

8. LEIS SOCIAIS

RONDONIA

VIGÊNCIA A PARTIR DE 07/2015

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	Total	16,80%	16,80%	36,80%	36,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,07%	Não incide	18,07%	Não incide
B2	Feriados	4,84%	Não incide	4,84%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,93%	0,69%	0,93%	0,69%
B4	13º Salário	11,10%	8,33%	11,10%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,09%	0,06%	0,09%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,65%	Não incide	1,65%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,13%	0,09%	0,13%	0,09%
B9	Férias Gozadas	11,63%	8,73%	11,63%	8,73%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%	0,03%	0,02%
B	Total	49,21%	18,48%	49,21%	18,48%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,54%	5,66%	7,54%	5,66%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,18%	0,13%	0,18%	0,13%
C3	Férias Indenizadas	2,54%	1,91%	2,54%	1,91%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,24%	3,93%	5,24%	3,93%
C5	Indenização Adicional	0,63%	0,48%	0,63%	0,48%
C	Total	16,13%	12,11%	16,13%	12,11%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,27%	3,10%	18,11%	6,80%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,63%	0,47%	0,67%	0,50%
D	Total	8,90%	3,57%	18,78%	7,30%
TOTAL(A+B+C+D)		91,04%	50,96%	120,92%	74,69%

9. MEMÓRIA DE CÁLCULO DOS SERVIÇOS

GOVERNO DO ESTADO DE RONDONIA Departamento de Estradas de Rodagens, Infraestrutura e Serviços Públicos - DER Av. Farquar, s/n.º, Palácio Rio Madeira, Curvo 3, 5º andar - Bairro Pedrinhas Título : Requalificação do Auditório do CPA Local : Porto Velho - Rua Padre Chiquinho Data : Setembro de 2018			
MEMÓRIA DE CÁLCULO DOS QUANTITATIVOS			
1. INSTALAÇÕES DO CANTEIRO DE OBRAS E ACOMPANHAMENTO TÉCNICO			
1.1 Placas			
1.1.1 Placa de obra em chapa de aço galvanizado	m²	8,00	Uma placa de obra com as seguintes dimensões 2,00 x 4,00 m
1.2 Instalações iniciais e canteiros			
1.2.1 Taxas e emolumentos (CREA, alvará, habite-se)	und	1,00	Necessário para obra, conforme legislação vigente (ver memória na composição do custo)
1.2.2 PCMSO, PCMAT, LTCAT, PGRCC	und	1,00	Necessário para obra, conforme legislação vigente (ver memória na composição do custo)
1.2.3 Ponto de consumo de água fria com tubulação de PVC, DN 25mm, instalado em ramal de água fria	und	4,00	Quantidade de Pontos
1.2.4 Execução de sanitário e vestiário em canteiro de obras em chapa de madeira compensada	m²	25,00	Conforme cronograma físico-financeiro
1.2.5 Instalação/ligação provisória elétrica baixa tensão para canteiro de obra	und	1,00	Quantidade de Pontos
1.3 Isolamento da obra			
1.3.1 Tapume com telha metálica	m²	278,89	Perímetro necessário pra isolamento da obra x altura das chapas: (131,17m-4,40m)x 2,2m
1.3.2 Portão em tela arame galvanizado n.12 malha 2" e moldura em tubos de aço com duas folhas de abrir, incluso ferragens	m²	8,36	Área do portão - (2,20-(0,15+0,15))x4,40
1.4 Andaimas e Proteções			
1.4.1 Locação mensal de andaime tipo fachadeiro, inclusive montagem	m²	2.525,16	Área das Fachadas - Perímetro x altura: 153,04m x 16,50m
2. ADMINISTRAÇÃO LOCAL			
2.1 Equipe local (vigia, mestre de obras, apontador, engenheiro júnior (residente))	%	100,00	A administração está prevista para um período de 6 meses (medido conforme % de execução da obra)
3. PREPARAÇÃO PARA IMPLANTAÇÃO DA EDIFICAÇÃO E ÁREAS EXTERNAS			
3.1 Terraplenagem			
3.1.1 Corte			
3.1.1.1 Escavação mecânica a céu aberto em material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica	m³	125,29	Área do estacionamento: 626,43m² x 0,20m
3.1.1.2 Transporte com caminhão basculante de 6 m3, em via urbana pavimentada dmt até 30 km (unidade: m3xkm).	m³ x km	751,72	(125,29m³)x(1+empolamento20%)xDMT de 5,00km
3.1.1.3 Espalhamento de material em bota fora, com utilização de trator de esteiras	m³	150,34	(125,29m²)x(1+empolamento20%)
3.2 Pavimentação			
3.2.1 Execução da base			
3.2.1.1 Regularização e compactação de subleito até 20cm de espessura	m²	626,43	Área do estacionamento
3.2.1.2 Escavacao e carga de material para aterro utilizando trator de esteiras com lâmina e pá carregadeira	m³	150,34	(125,29m²)x(1+empolamento20%)
3.2.1.3 Transporte com caminhão basculante de 6 m3, em via urbana pavimentada dmt até 30 km (unidade: m3xkm).	m³ x km	751,72	(125,29m³)x(1+empolamento20%)xDMT de 5,00km
3.2.1.4 Base de solo estabilizado sem mistura, compactação 100% proctor normal (energia normal)	m³	125,29	Área do estacionamento: 626,43m² x 0,20m
3.2.2 Revestimento do estacionamentos (circulação de veículos)			
3.3.2.1 Pintura de ligação com emulsão RR-2C - fornecimento e execução	m²	626,43	Área do estacionamento
3.3.2.2 Execução de imprimação com asfalto diluído cm-30	m²	626,43	Área do estacionamento
3.3.2.3 Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (cbuq), camada de rolamento, com espessura de 5,0 cm -exclusive transporte	m³	31,32	Área do estacionamento x 0,05m
3.3 Jardinagem e Paisagismo			
3.3.1 Plantio de grama esmeralda em rolo	m²	245,34	Área Total - Ver memória específica: Áreas Externas
3.4 Estacionamento			
3.4.1 Barra de Estacionamento em tubo de aço carbono	und	10,00	Quantidade total - Ver memória específica: Áreas Externas
3.4.2 Sinalizacao horizontal com tinta retrorrefletiva a base de resina acrilica com microesferas de vidro	m²	24,01	Área Total - Ver memória específica: Áreas Externas
3.5 Gradil metálico			
3.5.1 Gradil metalon tipo vertical com seção 30x30# 1,50 mm, inclusive portão de correr (4,50m x 2,20m) e porta de abrir pivotante de (1,38m x 2	und	1,00	Quantidade de Portão
3.6 Calçadas laterais			
3.6.1 Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, não armado.	m³	18,34	Área Total - Ver memória específica: Áreas Externas
3.6.2 Alvenaria de vedação de tijolo cerâmico furado, 14 x 9 x 19cm, espessura 14cm (1 vez), de paredes com área líquida MAIOR ou IGUAL a 6,00m², SEM vãos e argamassa de assentamento com preparo mecânico	m²	41,70	Área Total - Ver memória específica: Áreas Externas
3.6.3 Cinta de amarração de alvenaria moldada in loco em concreto	m	42,00	Comprimento Total - Ver memória específica: Áreas Externas
3.6.4 Pialrete de amarração de alvenaria moldada in loco em concreto	m	31,50	Comprimento Total - Ver memória específica: Áreas Externas
3.6.5 Aterro interno compactado	m³	154,28	Volume Total - Ver memória específica: Áreas Externas

GOVERNO DO ESTADO DE RONDONIA Departamento de Estradas de Rodagens, Infraestrutura e Serviços Públicos - DER Av. Farquar, s/n.º, Palácio Rio Madeira, Curvo 3, 5º andar - Bairro Pedrinhas Título : Requalificação do Auditório do CPA Local : Porto Velho - Rua Padre Chiquinho Data : Setembro de 2018			
MEMÓRIA DE CÁLCULO DOS QUANTITATIVOS			
4. ESTRUTURAS			
4.1 Fundações			
4.1.1 Escavação mecanizada para bloco de coroamento ou sapata, com previsão de fôrma, com retroescavadeira	m³	9,41	Largura x comprimento das sapatas adicionado 15cm de cada lado x profundidade: [(1,20m + 0,30m x 2) x 0,55m x 6] + [(0,75m + 0,30m) x 0,45m x 4]]
4.1.2 Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,50m em local com nível baixo de interferência	m²	10,89	Largura x comprimento das sapatas : [(1,20m x 1,20m x 6) + (0,75m x 0,75m x 4)]
4.1.3 Lastro de concreto magro, aplicado em blocos de coroamento ou sapatas, espessura de 5 cm	m²	10,89	Largura x comprimento das sapatas : [(1,20m x 1,20m x 6) + (0,75m x 0,75m x 4)]
4.1.4 Armação de bloco, viga baldrame ou sapata, utilizando aço CA-50, de 8,0 mm	kg	68,58	Conforme quantitativo de projeto
4.1.5 Armação de bloco, viga baldrame ou sapata, utilizando aço CA-50, de 10,0 mm	kg	23,36	Conforme quantitativo de projeto
4.1.6 Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para sapata, em madeira serrada, e=25 mm, 2 utilizações	m²	21,24	Perímetro x altura das sapatas: [(1,20m x 0,55m x 4 x 6) + (0,75m x 0,45m x 4 x 4)]
4.1.7 Concreto fck=25MPa, traço 1:2, 3:2, 7 (Cimento/ Areia Média/ Brita 1) - Preparo mecânico com betoneira 600 l	m³	5,76	Largura x comprimento x profundidade: [(1,20m x 1,20m x 0,55m x 6) + (0,75m x 0,75m x 0,45m x 4)]
4.1.8 Lançamento/ aplicação manual de concreto em fundações	m³	5,76	Largura x comprimento x profundidade: [(1,20m x 1,20m x 0,55m x 6) + (0,75m x 0,75m x 0,45m x 4)]
4.1.9 Reaterro manual de valas com compactação mecanizada com compactador de solos a percussão	m³	3,65	Volume de escavação - volume de concreto
4.2 Estutura de Concreto			
4.2.1 Laje com painel tipo MasterBoard - Fornecimento e Instalação	m²	199,92	Área das Lajes: 90,0m² + 109,92m²
4.3 Estrutura metálica (Aço USI CIVIL 350 ou similar)			
Conforme quantitativos fornecido pelo software para a elaboração dos projetos			
5. PAREDES E PAINÉIS			
5.1 Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19cm (espessura 9cm) de paredes com área líquida menor que 6m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo manual	m²	35,91	Área (perímetro x altura) das paredes - Ver memória específica - (Paredes e Painéis)
5.2 Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19cm (espessura 9cm) de paredes com área líquida maior ou igual a 6m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira	m²	322,04	Área (perímetro x altura) das paredes - Ver memória específica - (Paredes e Painéis)
5.3 Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19cm (espessura 9cm) de paredes com área líquida menor que 6m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira	m²	10,39	Área (perímetro x altura) das paredes, considerando o desconto dos vãos - Ver memória específica - (Paredes e Painéis)
5.4 Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19cm (espessura 9cm) de paredes com área líquida maior ou igual a 6m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira	m²	122,40	Área (perímetro x altura) das paredes, considerando o desconto dos vãos - Ver memória específica - (Paredes e Painéis)
5.5 Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 14x9x19cm (espessura 14cm, bloco deitado) de paredes com área líquida menor que 6m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo manual	m²	9,80	Área (perímetro x altura) das paredes - Ver memória específica - (Paredes e Painéis)
5.6 Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 14x9x19cm (espessura 14cm, bloco deitado) de paredes com área líquida maior ou igual a 6m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo manual	m²	79,94	Área (perímetro x altura) das paredes - Ver memória específica - (Paredes e Painéis)
5.7 Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 14x9x19cm (espessura 14cm, bloco deitado) de paredes com área líquida menor que 6m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo manual	m²	4,41	Área (perímetro x altura) das paredes, considerando o desconto dos vãos - Ver memória específica - (Paredes e Painéis)
5.8 Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 14x9x19cm (espessura 14cm, bloco deitado) de paredes com área líquida maior ou igual a 6m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo manual	m²	74,34	Área (perímetro x altura) das paredes, considerando o desconto dos vãos - Ver memória específica - (Paredes e Painéis)
5.9 Demolição de alvenaria para qualquer tipo de bloco, de forma mecanizada, sem reaproveitamento	m³	28,96	Volume (perímetro x altura x espessura) das paredes, considerando o desconto dos vãos - Ver memória específica - (Paredes e Painéis)
5.10 Divisória sanitária em laminado melamínico estrutural TS-10 mm, inclusive portas com acabamento texturizado dupla face. Ref: Alcoplac NEOCOM SYSTEM ou similar - Fornecimento e Instalação	m²	54,94	Área (perímetro x altura) das divisórias - Ver memória específica - (Paredes e Painéis)
5.11 Divisória sanitária tapa vista mictórios em laminado melamínico estrutural TS-10 mm, com acabamento texturizado dupla face. Ref: Alcoplac NEOCOM SYSTEM ou similar - Fornecimento e Instalação	und	9,00	Quantidade de divisórias - Ver memória específica - (Paredes e Painéis)
5.12 Divisória sanitária tapa vista de lavatório com aparador em laminado melamínico estrutural TS-10 mm, com acabamento texturizado dupla face. Ref: Alcoplac NEOCOM SYSTEM ou similar - Fornecimento e Instalação	und	1,00	Quantidade de divisórias - Ver memória específica - (Paredes e Painéis)
5.13 Pannel divisório corporativo modular industrial piso-teto acústico, inclusive portas e vidros, inclusive portas e vidros - Fornecimento e Instalação	m²	322,23	Área (perímetro x altura) das divisórias - Ver memória específica - (Paredes e Painéis)
5.14 Pannel divisório corporativo modular industrial piso-teto simples - Fornecimento e Instalação	m²	149,70	Área (perímetro x altura) das divisórias - Ver memória específica - (Paredes e Painéis)

GOVERNO DO ESTADO DE RONDONIA Departamento de Estradas de Rodagens, Infraestrutura e Serviços Públicos - DER Av. Farquar, s/n.º, Palácio Rio Madeira, Curvo 3, 5º andar - Bairro Pedrinhas Título : Requalificação do Auditório do CPA Local : Porto Velho - Rua Padre Chiquinho Data : Setembro de 2018			
MEMÓRIA DE CÁLCULO DOS QUANTITATIVOS			
6. ESQUADRIAS, VIDROS, BANCADAS E DIVERSOS			
6.1 Esquadrias de vidro e alumínio			
6.1.1 P1 - Automática com 02 folhas de correr e 02 folhas fixas em vidro temperado de 10mm - Dimensões 4,70m x 2,20m	und	1,00	Ver memória específica - (Esquadrias, vidros, bancadas e diversos)
6.1.2 P2 - Automática com 02 folhas de correr e 02 folhas fixas em vidro temperado de 10mm - Dimensões 3,20m x 2,20m	und	1,00	Ver memória específica - (Esquadrias, vidros, bancadas e diversos)
6.1.3 P21 - Automática com 01 folha de correr e 01 folhas fixa em vidro temperado de 10mm	und	2,00	Ver memória específica - (Esquadrias, vidros, bancadas e diversos)
6.1.4 Janela de alumínio maxim-ar, fixação com parafuso, vedação com espuma expansiva pu, com vidros, padronizada	m²	21,20	Ver memória específica - (Esquadrias, vidros, bancadas e diversos)
6.1.5 J8 - 01 folha em vidro temperado liso de 5mm fixo com abertura inferior e requadro em alumínio - Dimensões 0,80m x 0,40m	und	1,00	Ver memória específica - (Esquadrias, vidros, bancadas e diversos)
6.1.6 J9 - 03 folhas fixas em vidro laminado 8mm com PVB acústico com requadros em alumínio hermeticamente vedados - Dimensões 3,00m x 0,90m	und	1,00	Ver memória específica - (Esquadrias, vidros, bancadas e diversos)
6.2 Esquadrias de Aço			
6.2.1 J13 - Janela tipo veneziana em aço - Dimensões 4,85m x 1,40m	und	1,00	Ver memória específica - (Esquadrias, vidros, bancadas e diversos)
6.2.2 J14 - Janela tipo veneziana em aço - Dimensões 3,25m x 1,40m	und	1,00	Ver memória específica - (Esquadrias, vidros, bancadas e diversos)
6.2.3 J15- Janela em tela de arame galv quadrangular / losangular, fio 2,77 mm (12 bwg), malha 5 x 5 cm - Dimensões 1,55m x 1,20m	und	7,00	Ver memória específica - (Esquadrias, vidros, bancadas e diversos)
6.2.4 J16- em tela de aço BWG quadriculado galvanizado emoldurada com metalon 30x30mm - 04 folhas fixas	und	2,00	Ver memória específica - (Esquadrias, vidros, bancadas e diversos)
6.2.5 J17- em tela de aço BWG quadriculado galvanizado emoldurada com metalon 30x30mm - 05 folhas fixas	und	2,00	Ver memória específica - (Esquadrias, vidros, bancadas e diversos)
6.3 Pele de vidro			
6.3.1 Painei de vidro em sistema Spider Glass	m²	603,09	Ver memória específica - (Esquadrias, vidros, bancadas e diversos)
6.3.2 Painei de tipo pele de vidro temperado de 10m em sistema stick grid	m²	157,97	Ver memória específica - (Esquadrias, vidros, bancadas e diversos)
6.4 Portas de madeira			
6.4.1 P3 - 02 folhas de abrir em chapas com revestimento térmico tipo corta-fogo - Dimensões 2,00m x 2,10m	und	1,00	Ver memória específica - (Esquadrias, vidros, bancadas e diversos)
6.4.2 P4 - 02 folhas de abrir em madeira maciça - Dimensões 1,80m x 2,10m	und	3,00	Ver memória específica - (Esquadrias, vidros, bancadas e diversos)
6.4.3 P5 - 02 folhas de abrir em madeira semi-oca com miolo mineral acústico - Dimensões 1,60m x 2,10m	und	2,00	Ver memória específica - (Esquadrias, vidros, bancadas e diversos)
6.4.4 P8 - 01 folha de abrir em madeira semi-oca com miolo mineral acústico - Dimensões 0,90m x 2,10m	und	1,00	Ver memória específica - (Esquadrias, vidros, bancadas e diversos)
6.4.5 P9 - Porta de madeira - 01 folha de abrir com barra antipânico - Dimensões 0,90m x 2,10m	und	6,00	Ver memória específica - (Esquadrias, vidros, bancadas e diversos)
6.4.6 P10 - 01 folha de correr em madeira semi-oca - Dimensões 0,90m x 2,10m	und	2,00	Ver memória específica - (Esquadrias, vidros, bancadas e diversos)
6.4.7 P13 - 01 folha de abrir em madeira semi-oca - Dimensões 0,80m x 2,10m	und	20,00	Ver memória específica - (Esquadrias, vidros, bancadas e diversos)
6.4.8 P14 - 01 folha de abrir em madeira maciça - Dimensões 0,80m x 2,10m	und	1,00	Ver memória específica - (Esquadrias, vidros, bancadas e diversos)
6.4.9 P16 - 01 folha de abrir em madeira semi-oca - Dimensões 0,70m x 2,10m	und	1,00	Ver memória específica - (Esquadrias, vidros, bancadas e diversos)
6.4.10 P20 - 01 folha de abrir em madeira semi-oca revestida com painél de régua acústicas com acabamento em melanina amadeirada frisado não perfurado - Dimensões 0,80m x 2,10m	und	2,00	Ver memória específica - (Esquadrias, vidros, bancadas e diversos)
6.5 Vergas e Contravergas			
6.5.1 Verga moldada in loco em concreto para janelas com até 1,5 m de vão	m	15,20	Ver memória específica - (Esquadrias, vidros, bancadas e diversos)
6.5.2 Verga moldada in loco em concreto para janelas com mais 1,5 m de vão	m	51,24	Ver memória específica - (Esquadrias, vidros, bancadas e diversos)
6.5.3 Verga moldada in loco em concreto para portas com até 1,5 m de vão	m	22,20	Ver memória específica - (Esquadrias, vidros, bancadas e diversos)
6.5.4 Verga moldada in loco em concreto para portas com mais de 1,5 m de vão	m	4,00	Ver memória específica - (Esquadrias, vidros, bancadas e diversos)
6.5.5 Contraverga moldada in loco em concreto para vãos de até 1,5 m	m	15,20	Ver memória específica - (Esquadrias, vidros, bancadas e diversos)
6.5.6 Contraverga moldada in loco em concreto para vãos de mais de 1,5 m	m	51,24	Ver memória específica - (Esquadrias, vidros, bancadas e diversos)
6.6 Guarda Corpo			
6.6.1 Guarda Corpo em aço Inox com vidro laminado de 8mm	m	215,59	Ver memória específica - (Esquadrias, vidros, bancadas e diversos)
6.6.2 Guarda Corpo de vidro temperado de 10mm sem moldura com base parafusada tipo espigão tomeira em aço cromado	m	20,74	Ver memória específica - (Esquadrias, vidros, bancadas e diversos)
6.7 Bancadas			
6.7.1 Bancada em granito branco Fortaleza Polido, 2cm de espessura, fixada com massa plástica e chumbada na alvenaria	m²	21,93	Ver memória específica - (Esquadrias, vidros, bancadas e diversos)
6.7.2 Testeira de granito branco Fortaleza Polido, 10cm de altura, fixada com massa plástica na alvenaria	m	38,94	Ver memória específica - (Esquadrias, vidros, bancadas e diversos)
6.7.3 Abertura para encaixe de cuba ou lavatório em bancada de granito/mármore ou outro tipo de pedra natural	und	24,00	Ver memória específica - (Esquadrias, vidros, bancadas e diversos)
6.8 Diversos			
6.8.1 Fechadura de embutir para porta de banheiro, completa, acabamento padrão médio, incluso execução de furo - fornecimento e instalação	und	17,00	Quantidade de portas
6.8.2 Fechadura de embutir para portas internas, completa, acabamento padrão médio, com execução de furo - fornecimento e instalação	und	22,00	Quantidade de portas

GOVERNO DO ESTADO DE RONDONIA Departamento de Estradas de Rodagens, Infraestrutura e Serviços Públicos - DER Av. Farquar, s/n.º, Palácio Rio Madeira, Curvo 3, 5º andar - Bairro Pedrinhas Título : Requalificação do Auditório do CPA Local : Porto Velho - Rua Padre Chiquinho Data : Setembro de 2018				
MEMÓRIA DE CÁLCULO DOS QUANTITATIVOS				
7. REVESTIMENTOS				
7.1	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3	m²	1.041,36	Área (perímetro x altura) das paredes internas, considerando o desconto dos vãos -Ver memória específica - (Revestimentos)
7.2	Chapisco aplicado em alvenaria (SEM PRESENÇA DE VÃOS) e estruturas de concreto de fachada, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l	m²	303,36	Área (perímetro x altura) das fachadas -Ver memória específica - (Revestimentos)
7.3	Chapisco aplicado em alvenaria (COM PRESENÇA DE VÃOS) e estruturas de concreto de fachada, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo manual	m²	1.535,56	Área (perímetro x altura) das fachadas, considerando o desconto dos vãos -Ver memória específica - (Revestimentos)
7.4	Emboço, para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicado manualmente em faces internas de paredes, para ambiente com área MENOR que 5m², espessura de 20mm	m²	113,01	Área (perímetro x altura) das paredes revestidas com cerâmica, considerando o desconto dos vãos -Ver memória específica (Revestimentos)
7.5	Emboço, para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicado manualmente em faces internas de paredes, para ambiente com área ENTRE que 5m² e 10m², espessura de 20mm	m²	82,11	Área (perímetro x altura) das paredes revestidas com cerâmica, considerando o desconto dos vãos -Ver memória específica (Revestimentos)
7.6	Emboço, para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicado manualmente em faces internas de paredes, para ambiente com área MAIOR que 10m², espessura de 20mm	m²	317,65	Área (perímetro x altura) das paredes revestidas com cerâmica, considerando o desconto dos vãos -Ver memória específica (Revestimentos)
7.7	Revestimento em porcelanato cinza 60x60cm	m²	89,43	Área (perímetro x altura) das paredes revestidas com porcelanato, considerando o desconto dos vãos -Ver memória específica (Revestimentos)
7.8	Revestimento cerâmico em Azulejo 30 x 60cm	m²	571,86	Área (perímetro x altura) das paredes revestidas com cerâmica, considerando o desconto dos vãos -Ver memória específica (Revestimentos)
7.9	Painel de MDF acustico com acabamento em melanina amadeirada frisado não perfurado	m²	584,13	Área (perímetro x altura) das paredes revestidas com Painel MDF, considerando o desconto dos vãos -Ver memória específica (Revestimentos)
7.10	Manta de espuma acústica de 35mm	m²	56,07	Área (perímetro x altura) das paredes revestidas com espuma acústica, considerando o desconto dos vãos -Ver memória específica (Revestimentos)
7.11	Revestimento com granito Cinza Corumbá Polido	m²	93,27	Área (perímetro x altura) das paredes revestidas com Granito, considerando o desconto dos vãos -Ver memória específica (Revestimentos)
7.12	Elemento vazado tipo veneziana em metalon # 20x50mm dispostos horizontalmente fixados à parede com perfil U, pintados com tinta anti-ferrugem na cor madeira	m²	145,86	Área (perímetro x altura) -Ver memória específica (Revestimentos)
7.13	Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicada manualmente em faces internas de paredes, espessura de 20mm, com execução de taliscas	m²	706,84	Área (perímetro x altura) das paredes internas, considerando o desconto dos vãos -Ver memória específica - (Revestimentos)
7.14	Emboço ou massa única em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400 l, aplicada manualmente em panos cegos de fachada (SEM PRESENÇA DE VÃOS), espessura de 25 mm	m²	303,36	Área (perímetro x altura) das fachadas -Ver memória específica - (Revestimentos)
7.15	Emboço ou massa única em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400 l, aplicada manualmente em panos de fachada COM PRESENÇA DE VÃOS, espessura de 25 mm	m²	1.535,56	Área (perímetro x altura) das fachadas, considerando o desconto dos vãos -Ver memória específica - (Revestimentos)
7.16	Revestimento em Painel de Alumínio composto na cor prata oceano	m²	654,40	Área (perímetro x altura) das fachadas -Ver memória específica - (Revestimentos)
7.17	Revestimento em ACM "modulado" -Fornecimento e Instalação	m²	836,46	Área (perímetro x altura) das fachadas -Ver memória específica - (Revestimentos)

GOVERNO DO ESTADO DE RONDONIA				
Departamento de Estradas de Rodagens, Infraestrutura e Serviços Públicos - DER				
Av. Farquar, s/n.º, Palácio Rio Madeira, Curvo 3, 5º andar - Bairro Pedrinhas				
Título : Requalificação do Auditório do CPA				
Local : Porto Velho - Rua Padre Chiquinho				
Data : Setembro de 2018				
MEMÓRIA DE CÁLCULO DOS QUANTITATIVOS				
8. PISO				
8.1	Lastro de concreto, preparo mecânico, inclusos aditivo impermeabilizante, lançamento e adensamento - e: 7cm	m³	8,87	Somatório dos volumes - Ver memória específica (Piso)
8.2	Enchimento com argila expandida granulometria 2215	m³	97,62	Somatório dos volumes - Ver memória específica (Piso)
8.3	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico com betoneira 400 l, aplicado em áreas secas sobre laje, aderido, espessura 2cm	m²	768,43	Somatório das Áreas - Ver memória específica (Piso)
8.4	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico com betoneira 400 l, aplicado em áreas molhadas sobre laje, aderido, espessura 2cm	m²	43,33	Somatório das Áreas - Ver memória específica (Piso)
8.5	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo porcelanato de dimensões 60x60 cm aplicada em ambientes de área menor que 5 m²	m²	14,24	Somatório das Áreas - Ver memória específica (Piso)
8.6	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo porcelanato de dimensões 60x60 cm aplicada em ambientes de área entre 5 m² e 10 m²	m²	6,84	Somatório das Áreas - Ver memória específica (Piso)
8.7	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo porcelanato de dimensões 60x60 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m²	m²	76,91	Somatório das Áreas - Ver memória específica (Piso)
8.8	Granito Corumbá Polido - Placas de 40x40cm	m²	771,61	Somatório das Áreas - Ver memória específica (Piso)
8.9	Granito Corumbá Flameado - Placas de 40x40cm	m²	17,66	Somatório das Áreas - Ver memória específica (Piso)
8.10	Granito Branco Fortaleza - Placas de 60x60cm	m²	118,40	Somatório das Áreas - Ver memória específica (Piso)
8.11	Mármore Rosso Collemantina polido - 90x90cm	m²	325,21	Somatório das Áreas - Ver memória específica (Piso)
8.12	Mármore Travertino Romano Classico polido - 90x90cm	m²	37,54	Somatório das Áreas - Ver memória específica (Piso)
8.13	Piso em taco de madeira nobre 7cm x 21 cm	m²	166,35	Somatório das Áreas - Ver memória específica (Piso)
8.14	Manta acústica para piso, 8 cm de espessura	m²	166,35	Somatório das Áreas - Ver memória específica (Piso)
8.15	Piso elevado	m²	111,96	Somatório das Áreas - Ver memória específica (Piso)
8.16	Carpete de Nylon de 6mm	m²	439,12	Somatório das Áreas - Ver memória específica (Piso)
8.17	Porcelanato 20x120cm na cor Pau Brasil, com rejunte marrom	m²	170,42	Somatório das Áreas - Ver memória específica (Piso)
8.18	Rodapé altura 10 cm Corumbá Polido	m	259,81	Somatório do comprimento - Ver memória específica (Piso)
8.19	Rodapé altura 10 cm Corumbá Flameado	m	5,82	Somatório do comprimento - Ver memória específica (Piso)
8.20	Rodapé altura 10 cm - Granito Branco Fortaleza	m	94,79	Somatório do comprimento - Ver memória específica (Piso)
8.21	Rodapé altura 10 cm - Mármore Rosso Collemantina polido	m	25,92	Somatório do comprimento - Ver memória específica (Piso)
8.22	Rodapé altura 10 cm - Mármore Travertino Romano Classico polido	m	13,20	Somatório do comprimento - Ver memória específica (Piso)
8.23	Rodapé altura 10 cm - Porcelanato 60x60cm na cor cinza	m	10,30	Somatório do comprimento - Ver memória específica (Piso)
8.24	Rodapé altura 10 cm - Porcelanato 20x120cm na cor Pau Brasil	m	8,50	Somatório do comprimento - Ver memória específica (Piso)
8.25	Soleira de Mármore Travertino Romano Classico Polido	m²	55,38	Somatório das Áreas - Ver memória específica (Piso)
8.26	Soleira de granito preto São Gabriel, largura 20cm, sobre argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico	m	2,25	Somatório do comprimento - Ver memória específica (Piso)
8.27	Soleira de granito preto São Gabriel, largura 15cm, sobre argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico	m	29,95	Somatório do comprimento - Ver memória específica (Piso)
8.28	Soleira de granito preto São Gabriel, largura 10cm, sobre argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico	m	1,90	Somatório do comprimento - Ver memória específica (Piso)
9. COBERTURA				
9.1 Forros				
9.1.1	Forro metálico tipo colméia com detalhes em placas de madeira 20mm	m²	671,48	Área dos tetos dos ambientes - Ver memória específica - (Cobertura)
9.1.2	Forro modular acústico em fibra mineral de 19mm	m²	694,50	Área dos tetos dos ambientes - Ver memória específica - (Cobertura)
9.1.3	Painel com superfície frisada em régua de 2430 x 160mm, borda macho/femea, instalado com perfis e clips metálicos	m²	640,62	Área dos tetos dos ambientes - Ver memória específica - (Cobertura)
9.1.4	Forro mineral modular úmido antimofo e antibolor lavável	m²	17,75	Área dos tetos dos ambientes - Ver memória específica - (Cobertura)
9.2 Telhas				
9.2.1	Telhamento com telha metálica termoacústica e = 30 mm, com até 2 águas, incluso içamento	m²	494,67	Área da cobertura - Ver memória específica - (Cobertura)
9.2.2	Telhamento com telha policarbonato	m²	161,61	Área da cobertura - Ver memória específica - (Cobertura)
9.3 Diversos				
9.3.1	Chapim de concreto aparente com acabamento desempenado, forma de compensado plastificado (madeirit) de 14 x 10 cm, fundido no local.	m	114,10	Comprimento total - Ver memória específica (Cobertura)
9.3.2	Rufo em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25 cm, incluso transporte vertical	m	85,76	Comprimento total - Ver memória específica (Cobertura)
9.3.3	Aplicação e lixamento de massa látex em teto, duas demãos	m²	492,76	Área dos tetos dos ambientes - Ver memória específica - (Cobertura)
9.3.4	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica teto, duas demãos.	m²	492,76	Área dos tetos dos ambientes - Ver memória específica - (Cobertura)

GOVERNO DO ESTADO DE RONDONIA Departamento de Estradas de Rodagens, Infraestrutura e Serviços Públicos - DER Av. Farquar, s/n.º, Palácio Rio Madeira, Curvo 3, 5º andar - Bairro Pedrinhas Título : Requalificação do Auditório do CPA Local : Porto Velho - Rua Padre Chiquinho Data : Setembro de 2018				
MEMÓRIA DE CÁLCULO DOS QUANTITATIVOS				
10. PINTURA				
10.1	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão	m²	2.080,35	Área (perímetro x altura) das paredes internas, considerando o desconto dos vãos -Ver memória específica - (Pintura)
10.2	Aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos	m²	2.604,49	Área (perímetro x altura) das paredes internas, considerando o desconto dos vãos -Ver memória específica - (Pintura)
10.3	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos	m²	2.604,49	Área (perímetro x altura) das paredes internas, considerando o desconto dos vãos -Ver memória específica - (Pintura)
10.4	Aplicação manual de fundo selador acrílico em panos com presença de vãos	m²	1.535,56	Área (perímetro x altura) das fachadas, considerando o desconto dos vãos -Ver memória específica - (Pintura)
10.5	Aplicação manual de fundo selador acrílico em panos cegos de fachada (sem presença de vãos)	m²	288,13	Área (perímetro x altura) das fachadas -Ver memória específica - (Pintura)
10.6	Aplicação manual de massa acrílica em panos com presença de vãos	m²	1.535,56	Área (perímetro x altura) das fachadas, considerando o desconto dos vãos -Ver memória específica - (Pintura)
10.7	Aplicação manual de massa acrílica em panos sem presença de vãos	m²	288,13	Área (perímetro x altura) das fachadas -Ver memória específica - (Pintura)
10.8	Aplicação manual de tinta látex acrílica em panos com presença de vãos	m²	1.535,56	Área (perímetro x altura) das fachadas, considerando o desconto dos vãos -Ver memória específica - (Pintura)
10.9	Aplicação manual de tinta látex acrílica em panos sem presença de vãos	m²	288,13	Área (perímetro x altura) das fachadas -Ver memória específica - (Pintura)
11. IMPERMEABILIZAÇÃO				
11.1	Impermeabilização de superfície com manta asfáltica (com polímeros tipo APP), espessura 3mm	m²	20,00	Área total - Ver memória específica (Impermeabilização)
11.2	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico com betoneira 400 l, aplicado em áreas secas sobre laje, aderido, espessura 2cm	m²	20,00	Área total - Ver memória específica (Impermeabilização)
11.3	Proteção da impermeabilização com argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico, aplicado sobre impermeabilização, espessura 30mm	m²	20,00	Área total - Ver memória específica (Impermeabilização)
12. INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS				
Conforme quantitativos fornecido pelo software para a elaboração dos projetos				
13. INSTALAÇÕES SANITÁRIAS				
Conforme quantitativos fornecido pelo software para a elaboração dos projetos				
14. DRENAGEM				
Conforme quantitativos fornecido pelo software para a elaboração dos projetos				
15. INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO				
Conforme quantitativos fornecido pelo software para a elaboração dos projetos				
16. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
Conforme quantitativos fornecido pelo software para a elaboração dos projetos				
17. SPDA				
Conforme quantitativos fornecido pelo software para a elaboração dos projetos				
18. INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO				
Conforme quantitativos fornecido pelo software para a elaboração dos projetos				
19. ELEVADOR				
Conforme quantitativos fornecido pelo software para a elaboração dos projetos				
20. INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO				
Conforme quantitativos fornecido pelo software para a elaboração dos projetos				

10. COTAÇÕES

GOVERNO DO ESTADO DE RONDONIA																			
Departamento de Estradas, Rodagens, Infraestrutura e Serviços Públicos - DER																			
Av. Farquar, s/n.º, Palácio Rio Madeira, Curvo 3, 5º andar - Bairro Pedrinhas																			
Título : Requalificação do Auditório do CPA																			
MATRIZ DE COTAÇÃO																			
Itens	Descrição dos Serviços				und	Cotações													Mediana
1. PREPARAÇÃO PARA IMPLANTAÇÃO DA EDIFICAÇÃO E ÁREAS EXTERNAS																			
1.1	Barra de Estacionamento em tubo de aço carbono	und	Mercado Livre²				Mercado Livre(2)²				Rampas Maki²								R\$ 210,00
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 210,00			R\$ 210,00	R\$ 120,00			R\$ 120,00	R\$ 249,00			R\$ 249,00					
2. ESTRUTURA																			
2.1	Painel Masterboard	m²	Artesana²				Leroy Merlin²				Maxicomp²								R\$ 74,30
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 83,57			R\$ 83,57	R\$ 74,30			R\$ 74,30	R\$ 65,33			R\$ 65,33					
2.2	Tubo de metalon 30x30# 1,50 mm	kg	Metal Fas²				Torcisão²				Primavera²				New Aço²				R\$ 7,39
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 6,50	R\$ 0,68		R\$ 7,18	R\$ 7,78			R\$ 7,78	R\$ 6,88	R\$ 0,72		R\$ 7,60	R\$ 6,09	R\$ 0,64		R\$ 6,73	
2.3	Tubo de metalon 20x50# 1,50 mm	kg	Metal Fas²				Torcisão²				Primavera²				New Aço²				R\$ 7,17
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 5,90	R\$ 0,62		R\$ 6,52	R\$ 7,78			R\$ 7,78	R\$ 6,88	R\$ 0,72		R\$ 7,60	R\$ 6,09	R\$ 0,64		R\$ 6,73	
2.4	Tubo de metalon 20x50# 3,00 mm	kg	Metal Fas²				Torcisão²				Primavera²				New Aço²				R\$ 6,86
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 5,90	R\$ 0,62		R\$ 6,52	R\$ 6,98			R\$ 6,98	R\$ 6,88	R\$ 0,72		R\$ 7,60	R\$ 6,09	R\$ 0,64		R\$ 6,73	
2.5	Tubo quadrado 323x323 # 6,35	kg	Metal Fas²								Primavera²				New Aço²				R\$ 7,41
			custo	≠ ICMS	frete	total					custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 5,90	R\$ 0,62		R\$ 6,52					R\$ 6,71	R\$ 0,70		R\$ 7,41	R\$ 8,19	R\$ 0,86		R\$ 9,05	
2.6	Tubo redondo D= 100 x 3,00 mm	kg					Torcisão²				Primavera²				New Aço²				R\$ 6,39
							custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
							R\$ 5,76			R\$ 5,76	R\$ 5,93	R\$ 0,62		R\$ 6,55	R\$ 5,78	R\$ 0,61		R\$ 6,39	
2.7	Tubular 100x300 # 3,04	kg					Torcisão²				Primavera²				New Aço²				R\$ 6,39
							custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
							R\$ 5,76			R\$ 5,76	R\$ 5,93	R\$ 0,62		R\$ 6,55	R\$ 5,78	R\$ 0,61		R\$ 6,39	
2.8	Chapa 150x200 # 6,35	kg	Metal Fas²				Torcisão²				Primavera²				New Aço²				R\$ 7,38
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 4,00	R\$ 0,42		R\$ 4,42	R\$ 6,98			R\$ 6,98	R\$ 7,04	R\$ 0,74		R\$ 7,78	R\$ 7,56	R\$ 0,79		R\$ 8,35	
2.9	Chapa - 723x723x10 mm	kg	Metal Fas²				Torcisão²				Primavera²				New Aço²				R\$ 7,06
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 3,00	R\$ 0,32		R\$ 3,32	R\$ 6,98			R\$ 6,98	R\$ 6,46	R\$ 0,68		R\$ 7,14	R\$ 7,56	R\$ 0,79		R\$ 8,35	
2.10	Chapa - 250x250x10 mm	kg	Metal Fas²				Torcisão²				Primavera²				New Aço²				R\$ 7,06
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 3,00	R\$ 0,32		R\$ 3,32	R\$ 6,98			R\$ 6,98	R\$ 6,46	R\$ 0,68		R\$ 7,14	R\$ 7,56	R\$ 0,79		R\$ 8,35	
2.11	Chapa 200X300X10,0 mm	kg	Metal Fas²				Torcisão²				Primavera²				New Aço²				R\$ 7,06
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 3,00	R\$ 0,32		R\$ 3,32	R\$ 6,98			R\$ 6,98	R\$ 6,46	R\$ 0,68		R\$ 7,14	R\$ 7,56	R\$ 0,79		R\$ 8,35	
2.12	Chapa 200X380X10,0 mm	kg	Metal Fas²				Torcisão²				Primavera²				New Aço²				R\$ 7,06
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 3,00	R\$ 0,32		R\$ 3,32	R\$ 6,98			R\$ 6,98	R\$ 6,46	R\$ 0,68		R\$ 7,14	R\$ 7,56	R\$ 0,79		R\$ 8,35	
2.13	Chapa 200x500#6,35	kg	Metal Fas²				Torcisão²				Primavera²				New Aço²				R\$ 7,38
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 3,00	R\$ 0,32		R\$ 3,32	R\$ 6,98			R\$ 6,98	R\$ 7,04	R\$ 0,74		R\$ 7,78	R\$ 7,56	R\$ 0,79		R\$ 8,35	
2.14	Chapa 200x600 # 6,35	kg	Metal Fas²				Torcisão²				Primavera²				New Aço²				R\$ 7,38
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 3,00	R\$ 0,32		R\$ 3,32	R\$ 6,98			R\$ 6,98	R\$ 7,04	R\$ 0,74		R\$ 7,78	R\$ 7,56	R\$ 0,79		R\$ 8,35	
2.15	Chapa 300x300 # 6,35	kg	Metal Fas²				Torcisão²				Primavera²				New Aço²				R\$ 7,38
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 3,00	R\$ 0,32		R\$ 3,32	R\$ 6,98			R\$ 6,98	R\$ 7,04	R\$ 0,74		R\$ 7,78	R\$ 7,56	R\$ 0,79		R\$ 8,35	

MATRIZ DE COTAÇÃO																		
Itens	Descrição dos Serviços	und	Cotações															Mediana
2.16	Chapa 150x410 # 6,35	kg	Metal Fas²				Torcisão²				Primavera²				New Aço²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 3,00	R\$ 0,32		R\$ 3,32	R\$ 6,98			R\$ 6,98	R\$ 7,04	R\$ 0,74		R\$ 7,78	R\$ 7,56	R\$ 0,79		R\$ 8,35
2.17	Chapa Expandida Ref EXP 38C #4,75 mm	kg	Metal Fas²				Torcisão²				Primavera²				New Aço²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 3,00	R\$ 0,32		R\$ 3,32	R\$ 6,98			R\$ 6,98	R\$ 7,04	R\$ 0,74		R\$ 7,78	R\$ 7,56	R\$ 0,79		R\$ 8,35
2.18	Perfil UE 17x40x100 # 2,00	kg	Metal Fas²				Torcisão²				Primavera²				New Aço²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 5,40	R\$ 0,57		R\$ 5,97	R\$ 5,78			R\$ 5,78	R\$ 4,70	R\$ 0,49		R\$ 5,19	R\$ 4,85	R\$ 0,51		R\$ 5,36
2.19	Perfil U 50x100x50 # 2,65	kg	Metal Fas²				Torcisão²				Primavera²				New Aço²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 5,20	R\$ 0,55		R\$ 5,75	R\$ 5,78			R\$ 5,78	R\$ 4,60	R\$ 0,48		R\$ 5,08	R\$ 4,85	R\$ 0,51		R\$ 5,36
2.20	Perfil U 50x100x50 # 3,00	kg	Metal Fas²				Torcisão²				Primavera²				New Aço²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 5,20	R\$ 0,55		R\$ 5,75	R\$ 5,78			R\$ 5,78	R\$ 4,60	R\$ 0,48		R\$ 5,08	R\$ 4,85	R\$ 0,51		R\$ 5,36
2.21	Perfil 2U 50x100x50 # 3,00	kg	Metal Fas²				Torcisão²				Primavera²				New Aço²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 5,40	R\$ 0,57		R\$ 5,97	R\$ 5,78			R\$ 5,78	R\$ 4,60	R\$ 0,48		R\$ 5,08				
2.22	Perfil 2U 50x100x50 # 4,75	kg	Metal Fas²				Torcisão²				Primavera²				New Aço²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 5,40	R\$ 0,57		R\$ 5,97	R\$ 5,78			R\$ 5,78	R\$ 4,60	R\$ 0,48		R\$ 5,08				
2.23	Perfil 2U 50X100X50 # 6,35	kg	Metal Fas²				Torcisão²				Primavera²				New Aço²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 5,40	R\$ 0,57		R\$ 5,97	R\$ 5,78			R\$ 5,78	R\$ 4,70	R\$ 0,49		R\$ 5,19	R\$ 4,85	R\$ 0,51		R\$ 5,36
2.24	Perfil 2UE 15X25X50 # 3,04	kg	Metal Fas²				Torcisão²				Primavera²				New Aço²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 5,40	R\$ 0,57		R\$ 5,97	R\$ 5,78			R\$ 5,78	R\$ 4,70	R\$ 0,49		R\$ 5,19	R\$ 4,85	R\$ 0,51		R\$ 5,36
2.25	Perfil 2UE 17X50X100 # 3,04	kg	Metal Fas²				Torcisão²				Primavera²				New Aço²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 5,40	R\$ 0,57		R\$ 5,97	R\$ 5,78			R\$ 5,78	R\$ 4,70	R\$ 0,49		R\$ 5,19	R\$ 4,85	R\$ 0,51		R\$ 5,36
2.26	Perfil 2UE 17X50X100 # 4,76	kg	Metal Fas²				Torcisão²				Primavera²				New Aço²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 5,40	R\$ 0,57		R\$ 5,97	R\$ 5,78			R\$ 5,78	R\$ 4,70	R\$ 0,49		R\$ 5,19	R\$ 4,85	R\$ 0,51		R\$ 5,36
2.27	Perfil 2UE 17x50x100 # 2,65	kg	Metal Fas²				Torcisão²				Primavera²				New Aço²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 5,40	R\$ 0,57		R\$ 5,97	R\$ 5,78			R\$ 5,78	R\$ 4,70	R\$ 0,49		R\$ 5,19				
2.28	Perfil laminado W -150x22,5 (Aço A-36)	kg	Metal Fas²				Torcisão²				Primavera²				New Aço²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 5,56	R\$ 0,58		R\$ 6,14	R\$ 6,40			R\$ 6,40	R\$ 5,35	R\$ 0,56		R\$ 5,91	R\$ 5,85	R\$ 0,61		R\$ 6,46
2.29	Perfil laminado W -150x18,0 (Aço A-36)	kg	Metal Fas²				Torcisão²				Primavera²				New Aço²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 5,56	R\$ 0,58		R\$ 6,14	R\$ 5,98			R\$ 5,98	R\$ 5,35	R\$ 0,56		R\$ 5,91	R\$ 5,85	R\$ 0,61		R\$ 6,46
2.30	Perfil laminado I-W 610x155 (Aço A-36)	kg	Metal Fas²				Torcisão²				Primavera²				New Aço²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 5,56	R\$ 0,58		R\$ 6,14	R\$ 5,78			R\$ 5,78	R\$ 5,20	R\$ 0,55		R\$ 5,75	R\$ 6,00	R\$ 0,63		R\$ 6,63
2.31	Perfil laminado W -200X31,3 (Aço A-36)	kg	Metal Fas²				Torcisão²				Primavera²				New Aço²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 5,56	R\$ 0,58		R\$ 6,14	R\$ 5,78			R\$ 5,78	R\$ 5,20	R\$ 0,55		R\$ 5,75	R\$ 6,00	R\$ 0,63		R\$ 6,63
2.32	Perfil laminado W -250X38,5 (Aço A-36)	kg	Metal Fas²				Torcisão²				Primavera²				New Aço²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 5,56	R\$ 0,58		R\$ 6,14	R\$ 5,78			R\$ 5,78	R\$ 5,20	R\$ 0,55		R\$ 5,75	R\$ 6,00	R\$ 0,63		R\$ 6,63

Título : Regualificação do Auditório do CPA

Itens	Descrição dos Serviços	und	Cotações																Mediana
2.33	Ferro mecânico (barra redonda) ø 12,5 mm	kg	Metal Fas²				Torcisão²				Primavera²				New Aço²				R\$ 5,23
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 5,10	R\$ 0,54		R\$ 5,64	R\$ 5,27			R\$ 5,27	R\$ 4,10	R\$ 0,43		R\$ 4,53	R\$ 4,70	R\$ 0,49		R\$ 5,19	
2.34	Ferro mecânico (barra redonda) ø 3/8"	kg	Metal Fas²				Torcisão²				Primavera²				New Aço²				R\$ 5,23
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 5,10	R\$ 0,54		R\$ 5,64	R\$ 5,27			R\$ 5,27	R\$ 4,55	R\$ 0,48		R\$ 5,03	R\$ 4,70	R\$ 0,49		R\$ 5,19	
2.35	Ferro mecânico (barra redonda) ø 16 mm	kg	Metal Fas²				Torcisão²				Primavera²				New Aço²				R\$ 5,23
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 5,10	R\$ 0,54		R\$ 5,64	R\$ 5,27			R\$ 5,27	R\$ 4,10	R\$ 0,43		R\$ 4,53	R\$ 4,70	R\$ 0,49		R\$ 5,19	
2.36	Chumbador de expansão 5/8"X100mm	und	Acre Parafusos²				Americanas²				CCP²								R\$ 10,38
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 8,72			R\$ 8,72	R\$ 14,50			R\$ 14,50	R\$ 10,38			R\$ 10,38					
2.37	Parabolt ø 1/2" x 75 mm	und	Acre Parafusos²				Paranorte²				Shoptime²								R\$ 3,96
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 3,96			R\$ 3,96	R\$ 5,10			R\$ 5,10	R\$ 2,68			R\$ 2,68					
2.38	Parabolt d= 16 mm	und	Acre Parafusos²				Paranorte²				Shoptime²								R\$ 6,00
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 6,70			R\$ 6,70	R\$ 4,95			R\$ 4,95	R\$ 6,00			R\$ 6,00					
2.39	Parafuso inóx 4,8x60 mm	und	Acre Parafusos²				Paranorte²				Gasômetro Madeiras²								R\$ 0,14
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 0,16			R\$ 0,16	R\$ 0,08			R\$ 0,08	R\$ 0,14			R\$ 0,14					
3. PAREDES E PAINÉIS																			
3.1	Divisória sanitária em laminado melamínico estrutural TS-10 mm, inclusive portas com acabamento texturizado dupla face. Ref: Alcoplac NEOCOM SYSTEM ou similar - Fornecimento e Instalação	m²	Diviplan²				Divisystem³				Campo Serv³								R\$ 675,00
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 710,39			R\$ 710,39	R\$ 620,36			R\$ 620,36	R\$ 675,00			R\$ 675,00					
3.2	Divisória sanitária tapa vista mictórios em laminado melamínico estrutural TS-10 mm, com acabamento texturizado dupla face. Ref: Alcoplac NEOCOM SYSTEM ou similar - Fornecimento e Instalação	und	Diviplan²				Divisystem³				Campo Serv³								R\$ 227,33
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 227,33			R\$ 227,33	R\$ 198,52			R\$ 198,52	R\$ 350,00			R\$ 350,00					
3.3	Divisória sanitária tapa vista de lavatório com aparador em laminado melamínico estrutural TS-10 mm, com acabamento texturizado dupla face. Ref: Alcoplac NEOCOM SYSTEM ou similar - Fornecimento e Instalação	und	Diviplan²				Divisystem³				Campo Serv³								R\$ 858,87
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 858,87			R\$ 858,87	R\$ 725,82			R\$ 725,82	R\$ 1.417,50			R\$ 1.417,50					
3.4	Painel divisório corporativo modular industrial piso-teto acústico, inclusive portas e vidros, inclusive portas e vidros - Fornecimento e Instalação	m²	SPR Divisórias³				Divisystem³				Atualle³								R\$ 1.046,11
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 1.046,11			R\$ 1.046,11	R\$ 849,38			R\$ 849,38	R\$ 1.091,67			R\$ 1.091,67					

GOVERNO DO ESTADO DE RONDONIA																					
Departamento de Estradas, Rodagens, Infraestrutura e Serviços Públicos - DER																					
Av. Farquar, s/n.º, Palácio Rio Madeira, Curvo 3, 5º andar - Bairro Pedrinhas																					
Título : Requalificação do Auditório do CPA																					
MATRIZ DE COTAÇÃO																					
Itens		Descrição dos Serviços			und	Cotações														Mediana	
4. ESQUADRIAS																					
4.1	P1 - Automática com 02 folhas de correr e 02 folhas fixas em vidro temperado de 10mm - Dimensões 4,70m x 2,20m - Fornecimento e instalação	und	Manusa¹				Vipdoor²				Automec³				Agte¹³				R\$ 21.977,04		
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total			
			R\$ 32.494,28			R\$ 32.494,28	R\$ 20.998,43	R\$ 2.204,84		R\$ 23.203,27	R\$ 18.779,00	R\$ 1.971,80		R\$ 20.750,80	R\$ 17.395,00	R\$ 1.826,48		R\$ 19.221,48			
4.2	P2 - Automática com 02 folhas de correr e 02 folhas fixas em vidro temperado de 10mm - Dimensões 3,20m x 2,20m - Fornecimento e instalação	und	Manusa¹				Vipdoor²				Automec³				Agte¹³				R\$ 19.493,05		
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total			
			R\$ 26.599,24			R\$ 26.599,24	R\$ 18.417,53	R\$ 1.933,84		R\$ 20.351,37	R\$ 16.864,00	R\$ 1.770,72		R\$ 18.634,72	R\$ 15.435,00	R\$ 1.620,68		R\$ 17.055,68			
4.3	P3 - 02 folhas de abrir em chapas com revestimento térmico tipo corta-fogo - Dimensões 2,00m x 2,10m	und	Zeus²				Proincêndio²				Alerta²				DKS²				R\$ 3.686,25		
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total			
			R\$ 3.190,70	R\$ 335,02		R\$ 3.525,72	R\$ 3.900,00	R\$ 409,50		R\$ 4.309,50	R\$ 2.819,09	R\$ 296,00		R\$ 3.115,09	R\$ 3.481,24	R\$ 365,53		R\$ 3.846,77			
4.4	P5 - 02 folhas de abrir em madeira semi-oca com miolo mineral acústico - Dimensões 1,60m x 2,10m - Fornecimento e Instalação	und	App Acústica³				Vibrasom²												R\$ 7.513,25		
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total			
			R\$ 8.550,50			R\$ 8.550,50	R\$ 6.476,00		R\$ 6.476,00												
4.5	P8 - 01 folha de abrir em madeira semi-oca com miolo mineral acústico - Dimensões 0,90m x 2,10m - Fornecimento e Instalação	und	App Acústica³				Vibrasom²												R\$ 4.895,62		
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total			
			R\$ 5.824,24			R\$ 5.824,24	R\$ 3.967,00		R\$ 3.967,00												
4.6	P20 - 01 folha de abrir em madeira semi-oca revestida com painel de réguas acústicas com acabamento em melanina amadeirada frisado não perfurado - Dimensões 0,80m x 2,10m - Fornecimento e Instalação	und	App Acústica³				Vibrasom²												R\$ 5.131,96		
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total			
			R\$ 6.518,92			R\$ 6.518,92	R\$ 3.745,00		R\$ 3.745,00												
4.7	Guarda Corpo tipo balasutrada de vidro temperado de 10mm sem moldura com base parafusada tipo espigão torneira em aço cromado	m	Vidraçaria Oriente¹				Glass pool²												R\$ 1.610,00		
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total			
			R\$ 1.235,38			R\$ 1.235,38	R\$ 1.984,62		R\$ 1.984,62												
5. REVESTIMENTOS																					
5.1	Revestimento em porcelanato cinza 60x60cm	m²	Casso¹²				C&C²				Leroy Merlin²				Telhanorte²				R\$ 62,95		
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total			
			R\$ 59,90			R\$ 59,90	R\$ 65,99		R\$ 65,99	R\$ 56,90		R\$ 56,90	R\$ 67,90		R\$ 67,90						
5.2	Revestimento cerâmico em Azulejo 30 x 60cm	m²	Balaroti²				C&C²				Leroy Merlin²				Telhanorte²				R\$ 39,97		
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total			
			R\$ 48,94			R\$ 48,94	R\$ 30,99		R\$ 30,99	R\$ 29,90		R\$ 29,90	R\$ 55,90		R\$ 55,90						
5.3	Painel de MDF acustico com acabamento em melanina amadeirada frisado não perfurado - Fornecimento e instalação	m²	Isar³				App Acústica³				Gesilva²				Drycons²				R\$ 534,42		
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total			
			R\$ 390,00			R\$ 390,00	R\$ 620,30		R\$ 620,30	R\$ 647,10		R\$ 647,10	R\$ 448,53		R\$ 448,53						
5.4	Manta de espuma acústica de 35mm	m²	Ultraestoque²				Americanas²				Mercado Livre²								R\$ 47,20		
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total			
			R\$ 55,00			R\$ 55,00	R\$ 37,80		R\$ 37,80	R\$ 47,20		R\$ 47,20									

GOVERNO DO ESTADO DE RONDONIA																			
Departamento de Estradas, Rodagens, Infraestrutura e Serviços Públicos - DER																			
Av. Farquar, s/n.º, Palácio Rio Madeira, Curvo 3, 5º andar - Bairro Pedrinhas																			
Título : Requalificação do Auditório do CPA																			
MATRIZ DE COTAÇÃO																			
Itens		Descrição dos Serviços			und	Cotações													Mediana
6. PISOS																			
6.1	Granito Corumbá Polido - Placas de 40x40cm	m²	Qualypedras¹				Prime Mármore e Granitos¹				Marbras Marmoraria¹								R\$ 170,00
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 225,00			R\$ 225,00	R\$ 170,00			R\$ 170,00	R\$ 150,00			R\$ 150,00					
6.2	Granito Corumbá Flameado - Placas de 40x40cm	m²	Qualypedras¹				Prime Mármore e Granitos¹				Marbras Marmoraria¹								R\$ 250,00
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 250,00			R\$ 250,00	R\$ 185,00			R\$ 185,00	R\$ 285,00			R\$ 285,00					
6.3	Granito Branco Fortaleza - Placas de 60x60cm	m²	Qualypedras¹				Prime Mármore e Granitos¹				Marbras Marmoraria¹								R\$ 195,00
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 275,00			R\$ 275,00	R\$ 195,00			R\$ 195,00	R\$ 170,00			R\$ 170,00					
6.4	Mármore Rosso Collemantina polido - 90x90cm	m²	Qualypedras¹				Prime Mármore e Granitos¹				Marbras Marmoraria¹								R\$ 985,00
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 985,00			R\$ 985,00	R\$ 2.000,00			R\$ 2.000,00	R\$ 720,00			R\$ 720,00					
6.5	Mármore Travertino Romano Classico polido - 90x90cm	m²	Qualypedras¹								Marbras Marmoraria¹								R\$ 1.155,00
			custo	≠ ICMS	frete	total					custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 1.650,00			R\$ 1.650,00					R\$ 660,00			R\$ 660,00					
6.6	Piso elevado	m²	FAB Pisos²																R\$ 251,16
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 251,16			R\$ 251,16													
6.7	Porcelanato 20x120cm na cor Pau Brasil, com rejunte marrom	m²	Balaroti²				Leroy Merlin²				Telhanorte²								R\$ 109,90
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 115,17			R\$ 115,17	R\$ 109,90			R\$ 109,90	R\$ 103,41			R\$ 103,41					
6.8	Soleira Granito preto São Gabriel, largura 20cm	m	Qualypedras¹				Prime Mármore e Granitos¹				Marbras Marmoraria¹								R\$ 102,00
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 102,00			R\$ 102,00	R\$ 120,00			R\$ 120,00	R\$ 50,00			R\$ 50,00					
6.9	Soleira Granito preto São Gabriel, largura 15cm	m	Qualypedras¹				Prime Mármore e Granitos¹				Marbras Marmoraria¹								R\$ 76,50
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 76,50			R\$ 76,50	R\$ 90,00			R\$ 90,00	R\$ 37,50			R\$ 37,50					
6.10	Piso Granito preto flameado São Gabriel	m²	Qualypedras¹				Prime Mármore e Granitos¹				Marbras Marmoraria¹								R\$ 270,00
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 270,00			R\$ 270,00	R\$ 600,00			R\$ 600,00	R\$ 250,00			R\$ 250,00					
7. COBERTURA																			
7.1	Forro metálico tipo colméia com detalhes em placas de madeira 20mm	m²	Sulmetais²				Metal Line²				Refax²				Drycons²				R\$ 133,40
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 112,32			R\$ 112,32	R\$ 139,79	R\$ 14,68		R\$ 154,47	R\$ 90,00			R\$ 90,00	R\$ 243,56			R\$ 243,56	
7.2	Forro modular acústico em fibra mineral de 19mm	m²	Gesilva Express²				Metal Line²				Diarco²				Drycons²				R\$ 58,28
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 89,00	R\$ 9,35		R\$ 98,35	R\$ 64,56	R\$ 6,78		R\$ 71,34	R\$ 40,55	R\$ 4,26		R\$ 44,81	R\$ 45,21			R\$ 45,21	
7.3	Painel com superfície frisada em régua de 2430 x 160mm, borda macho/femea, instalado com perfis e clips metálicos	m²	Isar³				App Acústica³				Gesilva Express²				Drycons²				R\$ 534,42
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 390,00			R\$ 390,00	R\$ 620,30			R\$ 620,30	R\$ 647,10			R\$ 647,10	R\$ 448,53			R\$ 448,53	
7.4	Telhamento com telha policarbonato	m²	Actos²				Bold²				Day Brasil³								R\$ 326,83
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 268,02	R\$ 28,14		R\$ 296,16	R\$ 302,89	R\$ 40,89		R\$ 343,78	R\$ 287,96	R\$ 38,87		R\$ 326,83					

GOVERNO DO ESTADO DE RONDONIA																			
Departamento de Estradas, Rodagens, Infraestrutura e Serviços Públicos - DER																			
Av. Farquar, s/n.º, Palácio Rio Madeira, Curvo 3, 5º andar - Bairro Pedrinhas																			
Título : Requalificação do Auditório do CPA																			
MATRIZ DE COTAÇÃO																			
Itens	Descrição dos Serviços			und	Cotações													Mediana	
8. INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO																			
8.1	Luminária para de iluminação de emergência de sobrepor 9W, completa	und	CASA Mimosa²				SIPEC²				ABAFIRE²				ZEUS³				R\$ 43,59
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 44,90	R\$ 4,71		R\$ 49,61	R\$ 34,00	R\$ 3,57		R\$ 37,57	R\$ 129,00	R\$ 13,55		R\$ 142,55	R\$ 17,50			R\$ 17,50	
8.2	Luminária para de iluminação de emergência de balizamaneto com indicação de saída 2x55W	und	Acquafort²				Dutra Máquinas²				Extra²								R\$ 59,00
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 58,52			R\$ 58,52	R\$ 65,08			R\$ 65,08	R\$ 59,00			R\$ 59,00					
8.3	Hidrante completo (Abrigo para hidrante med. 90x60x17cm com 02 lances de mangueira DN 40mm, comprimento de 15 metros, esguicho regulável, chave Storz, Tampão Storz e Registro Angular)	und	CASA Mimosa²								FIREX²				ZEUS³				R\$ 842,05
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 762,04	R\$ 80,01		R\$ 842,05					R\$ 902,50	R\$ 94,76		R\$ 997,26	R\$ 654,90			R\$ 654,90	
8.4	Hidrante de passeio subterrâneo com caixa, tampa em ferro fundido, registro angular de 45º 2 1/2", válvula de retenção de 2 1/2", tampão storz de 2 1/2"	und	CASA Mimosa²								FIREX²				ZEUS³				R\$ 511,80
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 446,34	R\$ 46,87		R\$ 493,21					R\$ 694,89	R\$ 72,96		R\$ 767,85	R\$ 511,80			R\$ 511,80	
8.5	Fornecimento e instalação de Kit com sirene piezoelétrica 2 tons, 12Vdc, cor preta, com frequência variável entre som grave e agudo, intermitência de 1 a 3 vezes por segundo e intensidade mínima de 85dB a 1m. Incluso Fonte para Sirene 127VAC/12VDC 300mA	und	CASA Mimosa²				SIPEC²				ABAFIRE²				ZEUS³				R\$ 107,87
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 43,20	R\$ 4,54		R\$ 47,74	R\$ 191,41	R\$ 20,10		R\$ 211,51	R\$ 65,00	R\$ 6,83		R\$ 71,83	R\$ 143,90			R\$ 143,90	
8.6	Fornecimento e instalação de acionador quebra vidro Manual para central de alarme contra incêndio e bomba de sobrepor com led indicativo e martelinho para quebra do vidro. Modelo: TPA900 da Gevi Gamma ou equivalente.	und	CASA Mimosa²				SIPEC²				ABAFIRE²				ZEUS³				R\$ 76,64
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 52,79	R\$ 5,54		R\$ 58,33	R\$ 58,90	R\$ 6,18		R\$ 65,08	R\$ 99,90	R\$ 10,49		R\$ 110,39	R\$ 88,20			R\$ 88,20	
8.7	Central de alarme de 16 laços, tipo endereçável, com 02 baterias 12V	und	CASA Mimosa²				SIPEC²				ABAFIRE²				ZEUS³				R\$ 3.922,40
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 639,00	R\$ 67,10		R\$ 706,10	R\$ 4.123,56	R\$ 432,97		R\$ 4.556,53	R\$ 3.100,00	R\$ 325,50		R\$ 3.425,50	R\$ 4.419,30			R\$ 4.419,30	
8.8	Cabo blindado com fita de poliester aluminizada para alarme de incêndio com isolamento 600V # 1,5 mm², com proteção externa em PVC ST1 70º na cor Vermelha Conforme NBR 6251	m	Andy Cabos²								Upper Seg²				ZEUS³				R\$ 3,83
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 3,52			R\$ 3,52					R\$ 3,83			R\$ 3,83	R\$ 4,70			R\$ 4,70	
8.9	Cabo blindado com fita de poliester aluminizada para alarme de incêndio com isolamento 600V # 2,5 mm², com proteção externa em PVC ST1 70º na cor Vermelha Conforme NBR 6251	m	MD Policabos²				GP Cabos²				Zimmex²				Conduferes²				R\$ 3,79
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 3,90	R\$ 0,41		R\$ 4,31	R\$ 2,90	R\$ 0,30		R\$ 3,20	R\$ 5,45	R\$ 0,57		R\$ 6,02	R\$ 2,96	R\$ 0,31		R\$ 3,27	
8.10	Bomba centrífuga Schneider BPI 22 R, 7,50cv, rotor 155mm, trifásica, mono estágio, vazão de 300,00 l/min, ou similar	und	Mérito Comercial²				Bomba Shopping²				FIREX²				ZEUS³				R\$ 2.666,27
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 2.677,73			R\$ 2.677,73	R\$ 2.593,00			R\$ 2.593,00	R\$ 3.140,00	R\$ 329,70		R\$ 3.469,70	R\$ 2.654,80			R\$ 2.654,80	

GOVERNO DO ESTADO DE RONDONIA																				
Departamento de Estradas, Rodagens, Infraestrutura e Serviços Públicos - DER																				
Av. Farquar, s/n.º, Palácio Rio Madeira, Curvo 3, 5º andar - Bairro Pedrinhas																				
Título : Requalificação do Auditório do CPA																				
MATRIZ DE COTAÇÃO																				
Itens		Descrição dos Serviços				und	Cotações												Mediana	
9. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS																				
9.1	Arruela lisa galvanizada 1/4"	und	MOPA²				Petel¹				Mundo Elétrico Engecap²								R\$ 0,06	
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total		
			R\$ 0,02			R\$ 0,02	R\$ 0,55			R\$ 0,55	R\$ 0,05	R\$ 0,01		R\$ 0,06						
9.2	Arruela lisa galvanizada 3/8"	und	MOPA²				Petel¹				Mundo Elétrico Engecap²								R\$ 0,11	
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total		
			R\$ 0,04			R\$ 0,04	R\$ 2,80			R\$ 2,80	R\$ 0,10	R\$ 0,01		R\$ 0,11						
9.3	Barramento de cobre redondo 9,35mm	m	Alerta Materiais Elétricos²				Central Leader²				Elétrica Aluce¹²								R\$ 36,47	
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total		
			R\$ 52,60	R\$ 5,52		R\$ 58,12	R\$ 25,66	R\$ 2,69		R\$ 28,35	R\$ 33,00	R\$ 3,47		R\$ 36,47						
9.4	Barramento retangular de cobre 150A	m					Petel¹								Dige¹²				R\$ 37,12	
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total		
							R\$ 46,88			R\$ 46,88					R\$ 24,75	R\$ 2,60		R\$ 27,35		
9.5	Barramento de cobre chato 101,60 x 12,70 MM 1600A	m	Alerta Materiais Elétricos²				Adeel¹²				Elétrica Aluce¹²								R\$ 663,00	
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total		
			R\$ 659,83	R\$ 69,28		R\$ 729,11	R\$ 612,94	R\$ 33,71		R\$ 646,65	R\$ 600,00	R\$ 63,00		R\$ 663,00						
9.6	Barramento retangular de cobre 250A	m	Marval¹²				Mundo Elétrico²								Dige¹²				R\$ 82,21	
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total		
			R\$ 60,00	R\$ 6,30		R\$ 66,30	R\$ 74,40	R\$ 7,81		R\$ 82,21					R\$ 98,50	R\$ 10,34		R\$ 108,84		
9.7	Barramento retangular de cobre 800A	m	Marval¹²				Mundo Elétrico²								Dige¹²				R\$ 230,39	
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total		
			R\$ 59,74	R\$ 6,27		R\$ 66,01	R\$ 208,50	R\$ 21,89		R\$ 230,39					R\$ 308,00	R\$ 32,34		R\$ 340,34		
9.8	Botoeira completa, liga/desliga	und	Marval¹²				Mundo Elétrico²				Baseleetro²				Dige¹²				R\$ 47,26	
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total		
			R\$ 17,80	R\$ 1,87		R\$ 19,67	R\$ 62,20	R\$ 6,53		R\$ 68,73	R\$ 23,34	R\$ 2,45		R\$ 25,79	R\$ 80,00	R\$ 8,40		R\$ 88,40		
9.9	Braçadeira de nylon tamanho grande 70cm	und	Alerta Materiais Elétricos²				Adeel¹²				Elétrica Aluce¹²								R\$ 2,21	
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total		
			R\$ 1,80	R\$ 0,19		R\$ 1,99	R\$ 3,21	R\$ 0,18		R\$ 3,39	R\$ 2,00	R\$ 0,21		R\$ 2,21						
9.10	Braçadeira hellermann 15cm	und	Alerta Materiais Elétricos²				Adeel¹²				Elétrica Aluce¹²								R\$ 0,07	
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total		
			R\$ 0,04	R\$ 0,00		R\$ 0,04	R\$ 0,10	R\$ 0,01		R\$ 0,11	R\$ 0,06	R\$ 0,01		R\$ 0,07						
9.11	Braçadeira tipo "g" 1"	und	Alerta Materiais Elétricos²																R\$ 0,48	
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total		
			R\$ 0,43	R\$ 0,05		R\$ 0,48														
9.12	Cabo (xlpe) 25 mm² isolamento 15 KV	m					Central Leader²				Elétrica Aluce¹²								R\$ 34,75	
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total		
							R\$ 24,90	R\$ 2,61		R\$ 27,51	R\$ 38,00	R\$ 3,99		R\$ 41,99						
9.13	Cabo de cobre PP 3x2,5mm²	m	Marval¹²				Petel¹				Mundo Elétrico Engecap²				Baseleetro²				R\$ 4,19	
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total		
			R\$ 4,00	R\$ 0,42		R\$ 4,42	R\$ 3,96			R\$ 3,96	R\$ 3,99	R\$ 0,42		R\$ 4,41	R\$ 3,28	R\$ 0,34		R\$ 3,62		
9.14	Cabo PP 4x10mm² isolamento EPR 750V	m	Marval¹²				Mundo Elétrico²								Dige¹²				R\$ 22,65	
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total		
			R\$ 20,50	R\$ 2,15		R\$ 22,65	R\$ 28,80	R\$ 3,02		R\$ 31,82					R\$ 18,90	R\$ 1,98		R\$ 20,88		
9.15	Canaleta 50x50mm, PVC (HellermannTyton ou similar)	m					Petel¹				Mundo Elétrico Engecap²				Baseleetro²				R\$ 15,85	
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total		
				R\$ 0,00		R\$ 0,00	R\$ 11,86			R\$ 11,86	R\$ 17,95	R\$ 1,88		R\$ 19,83	R\$ 23,94	R\$ 2,51		R\$ 26,45		
9.16	Chave seccionadora de at tripolar classe 15kV e 400A no mínimo com dispositivo de manobra automático à distância	und	Alerta Materiais Elétricos²				Central Leader²				Elétrica Aluce¹²				Triumpho²				R\$ 1.167,58	
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total		
			R\$ 1.428,81	R\$ 150,03		R\$ 1.578,84	R\$ 699,00	R\$ 73,40		R\$ 772,40	R\$ 715,00	R\$ 75,08		R\$ 790,08	R\$ 1.398,26	R\$ 146,82		R\$ 1.545,08		

Título : Regualificação do Auditório do CPA

Itens	Descrição dos Serviços	und	Cotações															Mediana	
9.17	Chave Seletora de fase 20A, 220/380V (kraus & naimer, ou similar)	und													Baseleto ²				R\$ 6,99
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
															R\$ 6,33	R\$ 0,66		R\$ 6,99	
9.18	Chave seletora de manual/automático ou comutadores de 3 posições, não iluminados , ø22 mm - IP66 (WEG ref.: CSW-CA3R45 WH código 12882341, ou similar)	und									Mundo Elétrico Engcap ²				Baseleto ²				R\$ 16,09
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
											R\$ 22,80	R\$ 2,39		R\$ 25,19	R\$ 6,33	R\$ 0,66		R\$ 6,99	
9.19	Conector De Aterramento Gkd 635	und	Alerta Materiais Elétricos ²				Central Leader ²				Elétrica AluceI ²				Triumpho ²				R\$ 12,27
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 1,49	R\$ 0,16		R\$ 1,65	R\$ 12,40	R\$ 1,30		R\$ 13,70	R\$ 13,00	R\$ 1,37		R\$ 14,37	R\$ 9,80	R\$ 1,03		R\$ 10,83	
9.20	Conjunto de Amperímetro completo com relação no mínimo 50/5A	und	MarvaI ²				Mundo Elétrico ²								DigeI ²				R\$ 221,33
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 200,30	R\$ 21,03		R\$ 221,33	R\$ 266,30	R\$ 27,96		R\$ 294,26					R\$ 82,00	R\$ 8,61		R\$ 90,61	
9.21	Conjunto de bóias de níveis completa , inferior e superior com todo acessório	und	MarvaI ²				Mundo Elétrico ²								DigeI ²				R\$ 34,26
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 25,80	R\$ 2,71		R\$ 28,51	R\$ 39,50	R\$ 4,15		R\$ 43,65					R\$ 31,00	R\$ 3,26		R\$ 34,26	
9.22	Conjunto de Voltímetro completo medição até 750V	und					Mundo Elétrico ²								DigeI ²				R\$ 99,45
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
				R\$ 0,00		R\$ 0,00	R\$ 158,20	R\$ 16,61		R\$ 174,81					R\$ 90,00	R\$ 9,45		R\$ 99,45	
9.23	Contactora Tripolar CWM 16A	und	MarvaI ²				Mundo Elétrico ²								DigeI ²				R\$ 104,98
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 79,00	R\$ 8,30		R\$ 87,30	R\$ 128,90	R\$ 13,53		R\$ 142,43					R\$ 95,00	R\$ 9,98		R\$ 104,98	
9.24	Contactora Tripolar CWM 9A	und	MarvaI ²				Mundo Elétrico ²								DigeI ²				R\$ 97,24
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 69,75	R\$ 7,32		R\$ 77,07	R\$ 124,00	R\$ 13,02		R\$ 137,02					R\$ 88,00	R\$ 9,24		R\$ 97,24	
9.25	Disjuntor DDR binopolar 20A	und	MarvaI ²				Mundo Elétrico ²								DigeI ²				R\$ 102,25
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 92,53	R\$ 9,72		R\$ 102,25	R\$ 128,90	R\$ 13,53		R\$ 142,43					R\$ 65,00	R\$ 6,83		R\$ 71,83	
9.26	Disjuntor DDR binopolar 30A	und	MarvaI ²				Mundo Elétrico ²								DigeI ²				R\$ 102,25
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 92,53	R\$ 9,72		R\$ 102,25	R\$ 128,90	R\$ 13,53		R\$ 142,43					R\$ 85,00	R\$ 8,93		R\$ 93,93	
9.27	Disjuntor DDR Monopolar 20A	und	MarvaI ²				Soprano ²				Elétrica AluceI ²				Alerta Materiais Elétricos ²				R\$ 6,28
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	

Título : Regualificação do Auditório do CPA

Itens	Descrição dos Serviços	und	Cotações														Mediana		
9.33	Disjuntor tripolar tipo DIN, corrente nominal de 32A - fornecimento e instalação	und	MarvaP²												Baseleetro²				R\$ 85,33
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 31,48	R\$ 3,31		R\$ 34,79									R\$ 122,95	R\$ 12,91		R\$ 135,86	
9.34	Disjuntor tripolar tipo DIN, corrente nominal de 125A	und	MarvaP²				Soprano²				Mundo Elétrico Engecap²				DigelP²				R\$ 176,30
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 126,30	R\$ 13,26		R\$ 139,56	R\$ 189,06			R\$ 189,06	R\$ 278,50	R\$ 29,24		R\$ 307,74	R\$ 148,00	R\$ 15,54		R\$ 163,54	
9.35	Disjuntor tripolar tipo DIN, corrente nominal de 70A	und	MarvaP²				Petel¹				Mundo Elétrico Engecap²				DigelP²				R\$ 85,63
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 87,67	R\$ 9,21		R\$ 96,88	R\$ 40,32			R\$ 40,32	R\$ 67,30	R\$ 7,07		R\$ 74,37	R\$ 105,00	R\$ 11,03		R\$ 116,03	
9.36	Disjuntor tripolar tipo DIN, corrente nominal de 80A	und	MarvaP²				Petel¹				Mundo Elétrico Engecap²				DigelP²				R\$ 136,08
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 126,30	R\$ 13,26		R\$ 139,56	R\$ 107,73			R\$ 107,73	R\$ 129,90	R\$ 13,64		R\$ 143,54	R\$ 120,00	R\$ 12,60		R\$ 132,60	
9.37	Disjuntor tripolar tipo DIN, corrente nominal de 800A	und	MarvaP²				Mundo Elétrico²												R\$ 5.710,09
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 2.385,00	R\$ 250,43		R\$ 2.635,43	R\$ 7.950,00			R\$ 834,75									
9.38	DPS- dispositivo de proteção contra surto 10kA	und	MarvaP²				Mundo Elétrico²								DigelP²				R\$ 55,14
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 35,00	R\$ 3,68		R\$ 38,68	R\$ 49,90	R\$ 5,24		R\$ 55,14					R\$ 59,88	R\$ 6,29		R\$ 66,17	
9.39	DR-Tripolar 40A	und	MarvaP²				Mundo Elétrico²								DigelP²				R\$ 127,08
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 115,00	R\$ 12,08		R\$ 127,08	R\$ 148,50	R\$ 15,59		R\$ 164,09					R\$ 110,00	R\$ 11,55		R\$ 121,55	
9.40	Dispositivo de proteção contra surto, DPS, classe II na tensão 380V, entre fase e neutro, 40kA	und	Alerta Materiais Elétricos²								Elétrica AluceP²								R\$ 83,81
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 91,68	R\$ 9,63		R\$ 101,31					R\$ 60,00	R\$ 6,30		R\$ 66,30					
9.41	Dispositivo DPS classe I, 1 pólo, tensão máxima de 275 V, corrente máxima de 80 kA	und					Adeel²				Elétrica AluceP²								R\$ 99,45
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
					R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 137,25	R\$ 7,55		R\$ 144,80	R\$ 90,00	R\$ 9,45		R\$ 99,45					
9.42	Estrado De Borracha Isolante 15Kv Dimensões 1.000 X 1.000 X 25Mm	und	MarvaP²				Central Leader²				Elétrica AluceP²				Triumpho²				R\$ 254,71
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 235,00			R\$ 235,00	R\$ 216,00	R\$ 22,68		R\$ 238,68	R\$ 245,00	R\$ 25,73		R\$ 270,73	R\$ 282,80	R\$ 29,69		R\$ 312,49	
9.43	Fita isolante scotch 3m alta fusão, rolo 10m	und	Alerta Materiais Elétricos²				Central Leader²				Elétrica AluceP²				AdeelP²				R\$ 20,21
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 19,79	R\$ 2,08		R\$ 21,8													

Título : Regualificação do Auditório do CPA

Itens	Descrição dos Serviços	und	Cotações																Mediana
9.49	Luminária tipo JOBI REDONDO, 1 x 17W difuso, sem filtro, código 8010121, tensão 127/220V	und					Light Design												R\$ 351,77
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
							R\$ 323,49	R\$ 17,79	R\$ 10,49	R\$ 351,77									
9.50	Luminária tipo JOBI REDONDO, 1 x 26W difuso, sem filtro, código 8010272, tensão 127/220V	und					Light Design												R\$ 368,77
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
							R\$ 339,60	R\$ 18,68	R\$ 10,49	R\$ 368,77									
9.51	Luminária tipo JOBI REDONDO, 1 x 21W difuso, sem filtro, código 8010074, tensão 127/220V	und					Light Design												R\$ 494,92
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
							R\$ 459,18	R\$ 25,25	R\$ 10,49	R\$ 494,92									
9.52	Luminária tipo JOTA, 1 x 2W 2700K, código 002506, tensão 127/220V	und					Light Design												R\$ 369,21
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
							R\$ 340,02	R\$ 18,70	R\$ 10,49	R\$ 369,21									
9.53	Link LED no teto, 42 x 2W 2700K, tensão 127/220V	und					Light Design												R\$ 506,60
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
							R\$ 470,25	R\$ 25,86	R\$ 10,49	R\$ 506,60									
9.54	Luminária tipo JOBI REDONDO, 1 x 7W 15° sem filtro, código 8010034, tensão 127/220V	und					Light Design												R\$ 213,98
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
							R\$ 192,88	R\$ 10,61	R\$ 10,49	R\$ 213,98									
9.55	Luminária tipo arandela BOX G, 1 x 20W, código 003941, tensão 127/220V	und					Light Design												R\$ 394,28
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
							R\$ 363,78	R\$ 20,01	R\$ 10,49	R\$ 394,28									
9.56	Luminária tipo PISO MINI, 1 x 4W 45°, código 002219, tensão 127/220V	und					Light Design												R\$ 553,83
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
							R\$ 515,01	R\$ 28,33	R\$ 10,49	R\$ 553,83									
9.57	Luminária tipo JOBI REDONDO, 1 x 32W 18° sem filtro, código 8010084, tensão 127/220V	und					Light Design												R\$ 545,90
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
							R\$ 507,50	R\$ 27,91	R\$ 10,49	R\$ 545,90									
9.58	Luminária tipo JOBI REDONDO DEST., 1 x 32W 18° sem filtro, código 8010070, tensão 127/220V	und					Light Design												R\$ 545,90
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
							R\$ 507,50	R\$ 27,91	R\$ 10,49	R\$ 545,90									
9.59	Luminária tipo JOBI REDONDO DEST., 1 x 21W difuso, sem filtro, código 8010074, tensão 127/220V	und					Light Design												R\$ 494,92
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
							R\$ 459,18	R\$ 25,25	R\$ 10,49	R\$ 494,92									
9.60	Luminária tipo PISO MINI, 1 x 8,5W 12°, código 002221, tensão 127/220V	und					Light Design												R\$ 562,11
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
							R\$ 522,86</												

<div>GOVERNO DO ESTADO DE RONDONIA</div> <div>Departamento de Estradas, Rodagens, Infraestrutura e Serviços Públicos - DER</div> <div>Av. Farquar, s/n.º, Palácio Rio Madeira, Curvo 3, 5º andar - Bairro Pedrinhas</div> <div>Título : Requalificação do Auditório do CPA</div>																			
MATRIZ DE COTAÇÃO																			
Itens	Descrição dos Serviços	und	Cotações															Mediana	
9.66	Link LED no teto, 1 x 24W 2700K, código 8100027, tensão 127/220V	und					Light Design												R\$ 634,09
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
							R\$ 591,09	R\$ 32,51	R\$ 10,49	R\$ 634,09									
9.67	Projektor LED no piso, 1 x 15W 2700K, drive embutido, tensão 127/220V	und					Light Design												R\$ 1.104,53
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
							R\$ 1.037,00	R\$ 57,04	R\$ 10,49	R\$ 1.104,53									
9.68	Parafuso compatível com isolador pedestal 8cm de comprimento	und													Adeel²				R\$ 23,78
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
															R\$ 22,54	R\$ 1,24		R\$ 23,78	
9.69	Parafuso com bucha -s-8	und					Mundo Elétrico²								Digel²				R\$ 0,75
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
							R\$ 0,25	R\$ 0,03		R\$ 0,28					R\$ 1,10	R\$ 0,12		R\$ 1,22	
9.70	Parafuso auto atarraxante, cabeça panela, fenda, galvanizado, 2,9x25mm (S4)	und													Digel²				R\$ 0,97
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
															R\$ 0,88	R\$ 0,09		R\$ 0,97	
9.71	Parafuso auto atarraxante, cabeça panela, fenda, galvanizado, 4,2x32mm (S6)	und									Mundo Elétrico Engecap²								R\$ 0,13
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
											R\$ 0,12	R\$ 0,01		R\$ 0,13					
9.72	Parafuso auto atarraxante, cabeça panela, fenda, galvanizado, 6,3x50mm (S8)	und									Mundo Elétrico Engecap²								R\$ 0,17
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
											R\$ 0,15	R\$ 0,02		R\$ 0,17					
9.73	Parafuso máquina rosca total, cabeça lenticla, galvanizado, 1 /4"x5/8"	und													Baseleiro²				R\$ 0,51
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
															R\$ 0,46	R\$ 0,05		R\$ 0,51	
9.74	Parafuso rosca total, cabeça sextavada, galvanizado, 3/8"x2.1/2"	und					Mundo Elétrico²												R\$ 0,94
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
							R\$ 0,85	R\$ 0,09		R\$ 0,94									
9.75	Placa de acrílico para identificação e proteção de barramento medindo 1,90x0,8M	und	Acrilpeças²				Matriz Displays²												R\$ 224,81
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 212,80			R\$ 212,80	R\$ 236,82			R\$ 236,82									
9.76	Ponte de ligação tipo mpb-18/1.8 - phoenix	und					Mundo Elétrico²												R\$ 14,25
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
							R\$ 12,90	R\$ 1,35		R\$ 14,25									
9.77	Porca 1/4" com arruela	und	Alerta Materiais Elétricos²				Adeel²				Elétrica Aluce²								R\$ 0,17
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 0,11	R\$ 0,01		R\$ 0,12	R\$ 1,07	R\$ 0,06		R\$ 1,13	R\$ 0,15	R\$ 0,02		R\$ 0,17					
9.78	Quadro de comando 400x300x250mm	und	DGR²				Petel¹				Mundo Elétrico Engecap²				Painel Mix²				R\$ 168,48
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 168,00			R\$ 168,00	R\$ 126,31			R\$ 126,31	R\$ 152,90	R\$ 16,05		R\$ 168,95	R\$ 193,00			R\$ 193,00	
9.79	Quadro de comando de sobrepor, 800x600x250mm, com flange	und	DGR²				Petel¹				Mundo Elétrico Engecap²				Painel Mix²				R\$ 452,36
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 463,71			R\$ 463,71	R\$ 291,41			R\$ 291,41	R\$ 486,50	R\$ 51,08		R\$ 537,58	R\$ 441,00			R\$ 441,00	

GOVERNO DO ESTADO DE RONDONIA Departamento de Estradas, Rodagens, Infraestrutura e Serviços Públicos - DER Av. Farquar, s/n.º, Palácio Rio Madeira, Curvo 3, 5º andar - Bairro Pedrinhas Título : Requalificação do Auditório do CPA																		
MATRIZ DE COTAÇÃO																		
Itens	Descrição dos Serviços	und	Cotações															Mediana
9.80	Quadro de distribuição medindo 1900 x 800 x 600cm (a x l x p) com: facilidade para futura extensão do conjunto acesso frontal e traseiro aos componentes, várias opções de dimensões, grau de proteção ip-54 (uso abrigado), porta com fecho tipo cremona, segredo universal, fixada com dobradiça embutida e pinos de aço carbono ou inox, perfis de vedação nas portas, abertura da porta 120º , estrutura padronizada construída com chapa de aço de 2,65mm (12msg), porta, tampa posterior, teto, tampa inferior e tampa lateral construídas com chapa de aço de 1,9 mm (14msg), placa de montagem construída com chapa de aço de 2,65mm (12msg) laranja ral 2003, base soleira construída com perfil tipo "u" e chapa de aço de 2,65mm (12msg) preto ral 9011, pintura por processo eletrostático com tinta poliester em pó cor cinza ral 7032, conjunto totalmente montado com parafusos (laterais,teto,piso e base), ponto de aterramento nas portas, olhais de içamento, com o barramento de cobre de acordo com a amperagem sugerida e acessórios.	und	DGR²				Adeel²				Elétrica AluceI²				Painel Mix²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 3.837,05			R\$ 3.837,05	R\$ 5.950,00	R\$ 327,25		R\$ 6.277,25	R\$ 3.367,00	R\$ 353,54		R\$ 3.720,54	R\$ 2.984,10			R\$ 2.984,10
9.81	Relé falta de fase 220V	und					Mundo Elétrico²								Digel²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
							R\$ 49,80	R\$ 5,23		R\$ 55,03					R\$ 88,00	R\$ 9,24		R\$ 97,24
9.82	Relé fotoelétrico 220V 1000VA com base	und	Marval²				Mundo Elétrico²								Digel²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 29,50			R\$ 29,50	R\$ 68,20	R\$ 7,16		R\$ 75,36					R\$ 35,00	R\$ 3,68		R\$ 38,68
9.83	Relé térmico (11-17A)	und	Marval²				Mundo Elétrico²								Digel²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 77,20			R\$ 77,20	R\$ 76,50	R\$ 8,03		R\$ 84,53					R\$ 45,00	R\$ 4,73		R\$ 49,73
9.84	Sinalizador 22mm com lâmpada 220Vca, amarelo (Metaltex ou similar)	und	Baseleetro²				Petel¹				Mundo Elétrico Engecap²				Eletrodex²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 6,60	R\$ 0,69		R\$ 7,29	R\$ 7,98			R\$ 7,98	R\$ 9,90	R\$ 1,04		R\$ 10,94	R\$ 11,48	R\$ 1,21		R\$ 12,69
9.85	Sinalizador 22mm com lâmpada 380Vca, verde (Metaltex ou similar)	und	Baseleetro²				Petel¹				Mundo Elétrico Engecap²				Eletrodex²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 6,62	R\$ 0,70		R\$ 7,32	R\$ 7,98			R\$ 7,98	R\$ 9,90	R\$ 1,04		R\$ 10,94	R\$ 11,48	R\$ 1,21		R\$ 12,69
9.86	Sinalizador 22mm com lâmpada 380Vca, vermelho (Metaltex ou similar)	und	Baseleetro²				Petel¹				Mundo Elétrico Engecap²				Eletrodex²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 6,62	R\$ 0,70		R\$ 7,32	R\$ 7,98			R\$ 7,98	R\$ 9,90	R\$ 1,04		R\$ 10,94	R\$ 11,48	R\$ 1,21		R\$ 12,69
9.87	Solda isotérmica 35 mm² nº 60 ou 90	und	Alerta Materiais Elétricos²				Adeel²				Elétrica AluceI²							
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 4,24	R\$ 0,45		R\$ 4,69	R\$ 8,29	R\$ 0,46		R\$ 8,75	R\$ 5,35	R\$ 0,56		R\$ 5,91				
9.88	Terminais de pino longo isolado para cabo 1,5mm²	und	Baseleetro²				Petel¹				Mundo Elétrico Engecap²				Eletrodex²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 0,16	R\$ 0,02		R\$ 0,18	R\$ 0,20			R\$ 0,20	R\$ 0,20	R\$ 0,02		R\$ 0,22	R\$ 0,35	R\$ 0,04		R\$ 0,39
9.89	Terminal (mufa cabo # 25mm² isolamento para 15kV, uso interno	und	Alerta Materiais Elétricos²				Central Leader²				Elétrica AluceI²				Triumpho²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 217,60	R\$ 22,85		R\$ 240,45	R\$ 99,50	R\$ 10,45		R\$ 109,95	R\$ 130,00	R\$ 13,65		R\$ 143,65	R\$ 142,80	R\$ 14,99		R\$ 157,79
9.90	Terminal (mufa) cabo# 25mm² isolamento para 15kV, uso externo	und	Alerta Materiais Elétricos²				Central Leader²				Elétrica AluceI²				Triumpho²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 180,02	R\$ 18,90		R\$ 198,92	R\$ 115,80	R\$ 12,16		R\$ 127,96	R\$ 160,00	R\$ 16,80		R\$ 176,80	R\$ 170,84	R\$ 17,94		R\$ 188,78

GOVERNO DO ESTADO DE RONDONIA																			
Departamento de Estradas, Rodagens, Infraestrutura e Serviços Públicos - DER																			
Av. Farquar, s/n.º, Palácio Rio Madeira, Curvo 3, 5º andar - Bairro Pedrinhas																			
Título : Requalificação do Auditório do CPA																			
MATRIZ DE COTAÇÃO																			
Itens	Descrição dos Serviços	und	Cotações														Mediana		
9.91	Terminal compressão 25mm²	und	Alerta Materiais Elétricos²				Central Leader²				Elétrica AluceI²				Triumpho²				R\$ 1,93
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 1,74	R\$ 0,18		R\$ 1,92	R\$ 1,75	R\$ 0,18		R\$ 1,93	R\$ 1,15	R\$ 0,12		R\$ 1,27	R\$ 1,77	R\$ 0,19		R\$ 1,96	
9.92	Terminal concentrico reto "	und	Alerta Materiais Elétricos²				Central Leader²				Elétrica AluceI²				Triumpho²				R\$ 9,55
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 2,22	R\$ 0,23		R\$ 2,45	R\$ 8,60	R\$ 0,90		R\$ 9,50	R\$ 9,20	R\$ 0,97		R\$ 10,17	R\$ 8,69	R\$ 0,91		R\$ 9,60	
9.93	Terminal concentrico tipo "I" 9,35mm	und	Alerta Materiais Elétricos²				Central Leader²				Elétrica AluceI²								R\$ 12,99
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 11,76	R\$ 1,23		R\$ 12,99	R\$ 10,00	R\$ 1,05		R\$ 11,05	R\$ 12,00	R\$ 1,26		R\$ 13,26					
9.94	Terminal concentrico tipo Tê 9,35mm	und	Alerta Materiais Elétricos²				Central Leader²				Elétrica AluceI²				Triumpho²				R\$ 15,31
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 18,29	R\$ 1,92		R\$ 20,21	R\$ 13,50	R\$ 1,42		R\$ 14,92	R\$ 14,20	R\$ 1,49		R\$ 15,69	R\$ 10,79	R\$ 1,13		R\$ 11,92	
9.95	Terminal ou conector de pressão - para cabo 2,5 mm²	und					Petel¹				Mundo Elétrico Engecap²								R\$ 0,24
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
							R\$ 0,20			R\$ 0,20	R\$ 0,25	R\$ 0,03		R\$ 0,28					
9.96	Terminal ou conector de pressão - para cabo 4mm²	und					Petel¹				Mundo Elétrico Engecap²								R\$ 0,53
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
							R\$ 0,51			R\$ 0,51	R\$ 0,50	R\$ 0,05		R\$ 0,55					
9.97	Transformador de corrente, TC 50/5a	und	Adeel²				Central Leader²				Elétrica AluceI²								R\$ 718,25
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 1.000,00	R\$ 55,00		R\$ 1.055,00	R\$ 589,00	R\$ 61,85		R\$ 650,85	R\$ 650,00	R\$ 68,25		R\$ 718,25					
9.98	Terminal ou conector de pressão - para cabo 500mm²	und													DigeI²				R\$ 97,24
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
															R\$ 88,00	R\$ 9,24		R\$ 97,24	
9.99	Tomada de piso 10A com 1 módulo 4x4"	und					Mundo Elétrico²								DigeI²				R\$ 15,53
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
							R\$ 21,60	R\$ 2,27		R\$ 23,87					R\$ 6,50	R\$ 0,68		R\$ 7,18	
9.100	Transformador trifásico tensão primária 13,8kv A SECO , secundária 220/127V, entrela triângulo com neutro solidamente aterrado potência 500kVA	und	Transformadores Ideal²				TransformilI²				Itaipu³				Eletrotrafo²				R\$ 30.166,50
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 27.700,00	R\$ 2.908,50		R\$ 30.608,50	R\$ 26.900,00	R\$ 2.824,50		R\$ 29.724,50	R\$ 26.580,00	R\$ 2.790,90		R\$ 29.370,90	R\$ 32.000,00			R\$ 32.000,00	
9.101	Trilho DIM 35mm para instalação de contactoras e disjuntores	m	Baseletro²				Petel¹				Mundo Elétrico Engecap²								R\$ 7,61
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 6,44	R\$ 0,68		R\$ 7,12	R\$ 7,61			R\$ 7,61	R\$ 7,00	R\$ 0,74		R\$ 7,74					
9.102	Vergalhão galvanizado rosca total 1/4"x 3m	und	MOPA²				Petel¹				Mundo Elétrico Engecap²				Baseletro²				R\$ 6,23
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 4,98			R\$ 4,98	R\$ 7,48			R\$ 7,48	R\$ 7,40	R\$ 0,78		R\$ 8,18	R\$ 4,51	R\$ 0,47		R\$ 4,98	

GOVERNO DO ESTADO DE RONDONIA																			
Departamento de Estradas, Rodagens, Infraestrutura e Serviços Públicos - DER																			
Av. Farquar, s/n.º, Palácio Rio Madeira, Curvo 3, 5º andar - Bairro Pedrinhas																			
Título : Requalificação do Auditório do CPA																			
MATRIZ DE COTAÇÃO																			
Itens	Descrição dos Serviços	und	Cotações															Mediana	
10. INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO																			
10.1	Anéis guia	und	Eletrôpeças²				Ventro²				Lojamatel²								R\$ 2,83
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 2,83			R\$ 2,83	R\$ 1,60			R\$ 1,60	R\$ 3,10			R\$ 3,10					
10.2	Bandeja para equipamentos	und	DeltaCable²				Security²				R&P²								R\$ 143,37
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 108,37	R\$ 11,38		R\$ 119,75	R\$ 135,90	R\$ 7,47		R\$ 143,37	R\$ 203,85	R\$ 11,21		R\$ 215,06					
10.3	Bloco BER 10 pares	und	Loja Elétrica Ltda²				Eletrôpeças²				Artiere²								R\$ 13,51
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 13,51			R\$ 13,51	R\$ 13,73			R\$ 13,73	R\$ 12,69			R\$ 12,69					
10.4	Bloco de proteção cook 10 pares com 10 MP-M	und	Loja Matel²																R\$ 29,00
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 29,00			R\$ 29,00													
10.5	Bloco de proteção cook 20 pares com 10 MP-M	und	Mercado Livre²				Mercado Livre(2)²				Mercado Livre(3)²								R\$ 55,00
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 50,00			R\$ 29,00	R\$ 55,00			R\$ 55,00	R\$ 60,00			R\$ 60,00					
10.6	Cabo GIGALAN U/UTP 23AWGX4P Cat.6 LSZH VM RoHS	m	DeltaCable²				Security²												R\$ 2,38
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 2,43	R\$ 0,26		R\$ 2,69	R\$ 1,96	R\$ 0,11		R\$ 2,07									
10.7	Certificação de pontos	und	R&P²																R\$ 73,85
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 70,00	R\$ 3,85		R\$ 73,85													
10.8	Dispositivo interno óptico (DIO), referência A145 para 6 fibras	und	Americanas²																R\$ 160,63
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 160,63			R\$ 160,63													
10.9	Eletroduto F.G 4"	m	Mercado Livre²				Mercado Livre(2)²				Eletriza²								R\$ 63,13
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 33,33			R\$ 33,33	R\$ 65,00			R\$ 65,00	R\$ 63,13			R\$ 63,13					
10.10	Eletroduto F.G 2"	m	Bazar 339²				Elecon²				Eletriza²								R\$ 35,98
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 32,67			R\$ 32,67	R\$ 35,98			R\$ 35,98	R\$ 36,85			R\$ 36,85					
10.11	Fusão ótica e certificação	und									R&P²								R\$ 147,70
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
											R\$ 140,00	R\$ 7,70		R\$ 147,70					
10.12	GBIC	und					Security²				R&P²								R\$ 187,27
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
							R\$ 142,00	R\$ 7,81		R\$ 149,81	R\$ 213,00	R\$ 11,72		R\$ 224,72					
10.13	Line de FO	und					Security²				R&P²								R\$ 77,61
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
							R\$ 58,85	R\$ 3,24		R\$ 62,09	R\$ 88,27	R\$ 4,85		R\$ 93,12					
10.14	Linksys X2000 Wireless-N Router com Modem ADSL2	und	Mercado Livre²																R\$ 390,00
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 390,00			R\$ 390,00													
10.15	Organizadores de cabos horizontais	und					Security²				R&P²								R\$ 26,11
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
							R\$ 19,80	R\$ 1,09		R\$ 20,89	R\$ 29,70	R\$ 1,63		R\$ 31,33					
10.16	Rack 44 u's 19"x570mm de piso	und	Macro Virtual²				Plenitude Cabos²				WBX Racks²								R\$ 1.408,78
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 1.408,78			R\$ 1.408,78	R\$ 1.670,00			R\$ 1.670,00	R\$ 1.089,90			R\$ 1.089,90					

GOVERNO DO ESTADO DE RONDONIA																					
Departamento de Estradas, Rodagens, Infraestrutura e Serviços Públicos - DER																					
Av. Farquar, s/n.º, Palácio Rio Madeira, Curvo 3, 5º andar - Bairro Pedrinhas																					
Título : Requalificação do Auditório do CPA																					
MATRIZ DE COTAÇÃO																					
Itens		Descrição dos Serviços			und	Cotações														Mediana	
11. ELETROCALHAS E ACESSÓRIOS																					
11.1	Cruzeta reta X 90ºpara eletrocalha 400x100mm	und	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²				R\$ 97,27		
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total			
			R\$ 109,36	R\$ 11,48		R\$ 120,84	R\$ 66,85	R\$ 7,02		R\$ 73,87	R\$ 109,20	R\$ 11,47		R\$ 120,67	R\$ 57,58	R\$ 6,05		R\$ 63,63			
11.2	Curva horizontal 90º, 100X50mm com tampa	und	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²				R\$ 27,94		
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total			
			R\$ 33,76	R\$ 3,54		R\$ 37,30	R\$ 13,95	R\$ 1,46		R\$ 15,41	R\$ 25,24	R\$ 2,65		R\$ 27,89	R\$ 25,32	R\$ 2,66		R\$ 27,98			
11.3	Curva horizontal 90º, 200x100mm com tampa	und	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²				R\$ 55,47		
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total			
			R\$ 64,92	R\$ 6,82		R\$ 71,74	R\$ 27,37	R\$ 2,87		R\$ 30,24	R\$ 56,70	R\$ 5,95		R\$ 62,65	R\$ 43,70	R\$ 4,59		R\$ 48,29			
11.4	Curva horizontal 90º, 400x100mm com tampa	und	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²				R\$ 107,08		
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total			
			R\$ 126,17	R\$ 13,25		R\$ 139,42	R\$ 60,54	R\$ 6,36		R\$ 66,90	R\$ 85,50	R\$ 8,98		R\$ 94,48	R\$ 108,31	R\$ 11,37		R\$ 119,68			
11.5	Curva Vertical 90º, 100X50mm com tampa	und	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²				R\$ 25,71		
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total			
			R\$ 36,56	R\$ 3,84		R\$ 40,40	R\$ 18,50	R\$ 1,94		R\$ 20,44	R\$ 21,03	R\$ 2,21		R\$ 23,24	R\$ 25,49	R\$ 2,68		R\$ 28,17			
11.6	Curva Vertical 90º, 200x100mm com tampa	und	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²				R\$ 50,04		
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total			
			R\$ 70,34	R\$ 7,39		R\$ 77,73	R\$ 34,40	R\$ 3,61		R\$ 38,01	R\$ 47,25	R\$ 4,96		R\$ 52,21	R\$ 43,31	R\$ 4,55		R\$ 47,86			
11.7	Curva Vertical 90º, 400x100mm com tampa	und	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²				R\$ 78,01		
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total			
			R\$ 136,69	R\$ 14,35		R\$ 151,04	R\$ 69,94	R\$ 7,34		R\$ 77,28	R\$ 71,25	R\$ 7,48		R\$ 78,73	R\$ 59,00	R\$ 6,20		R\$ 65,20			
11.8	Curva vertical 90º com tampa ref.: 123-01-300/50-Z	und	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²				R\$ 46,61		
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total			
			R\$ 81,59	R\$ 8,57		R\$ 90,16	R\$ 38,15	R\$ 4,01		R\$ 42,16	R\$ 44,31	R\$ 4,65		R\$ 48,96	R\$ 40,05	R\$ 4,21		R\$ 44,26			
11.9	Curva vertical 90º com tampa ref.: 123-01-50/50-Z	und	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²				R\$ 20,42		
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total			
			R\$ 25,31	R\$ 2,66		R\$ 27,97	R\$ 13,79	R\$ 1,45		R\$ 15,24	R\$ 15,21	R\$ 1,60		R\$ 16,81	R\$ 21,74	R\$ 2,28		R\$ 24,02			
11.10	Eletrocalha metálica lisa 100x50x3000	m	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²				R\$ 22,30		
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total			
			R\$ 17,31	R\$ 1,82		R\$ 19,13	R\$ 10,54	R\$ 1,11		R\$ 11,65	R\$ 23,04	R\$ 2,42		R\$ 25,46	R\$ 27,39	R\$ 2,88		R\$ 30,27			
11.11	Eletrocalha metálica lisa 300x50x3000	m	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²				R\$ 44,60		
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total			
			R\$ 34,63	R\$ 3,64		R\$ 38,27	R\$ 23,77	R\$ 2,50		R\$ 26,27	R\$ 46,08	R\$ 4,84		R\$ 50,92	R\$ 54,77	R\$ 5,75		R\$ 60,52			
11.12	Eletrocalha metálica lisa 50x50x3000	m	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²				R\$ 16,72		
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total			
			R\$ 12,99	R\$ 1,36		R\$ 14,35	R\$ 6,53	R\$ 0,69		R\$ 7,22	R\$ 17,28	R\$ 1,81		R\$ 19,09	R\$ 20,51	R\$ 2,15		R\$ 22,66			
11.13	Eletrocalha metálica lisa150x50x3000	m	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²				R\$ 27,87		
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total			
			R\$ 21,64	R\$ 2,27		R\$ 23,91	R\$ 12,87	R\$ 1,35		R\$ 14,22	R\$ 28,80	R\$ 3,02		R\$ 31,82	R\$ 34,21	R\$ 3,59		R\$ 37,80			
11.14	Eletrocalha perfurada, aço galvanizado, tipo "U", 100x50mm	m	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²				R\$ 25,19		
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total			
			R\$ 17,31	R\$ 1,82		R\$ 19,13	R\$ 10,54	R\$ 1,11		R\$ 11,65	R\$ 30,00	R\$ 3,15		R\$ 33,15	R\$ 28,28	R\$ 2,97		R\$ 31,25			
11.15	Eletrocalha perfurada, aço galvanizado, tipo "U", 200x100mm	m	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²				R\$ 48,97		
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total			
			R\$ 34,63	R\$ 3,64		R\$ 38,27	R\$ 19,87	R\$ 2,09		R\$ 21,96	R\$ 54,00	R\$ 5,67		R\$ 59,67	R\$ 56,56	R\$ 5,94		R\$ 62,50			
11.16	Eletrocalha perfurada, aço galvanizado, tipo "U", 400X100mm	m	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²				R\$ 80,86		
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total			
			R\$ 68,35	R\$ 7,18		R\$ 75,53	R\$ 41,09	R\$ 4,31		R\$ 45,40	R\$ 78,00	R\$ 8,19		R\$ 86,19	R\$ 84,85	R\$ 8,91		R\$ 93,76			

GOVERNO DO ESTADO DE RONDONIA Departamento de Estradas, Rodagens, Infraestrutura e Serviços Públicos - DER Av. Farquar, s/n.º, Palácio Rio Madeira, Curvo 3, 5º andar - Bairro Pedrinhas Título : Requalificação do Auditório do CPA																		
MATRIZ DE COTAÇÃO																		
Itens	Descrição dos Serviços	und	Cotações															Mediana
11.17	Gancho Curto para Perfilado 38x38mm	und	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 1,60	R\$ 0,17		R\$ 1,77	R\$ 1,10	R\$ 0,12		R\$ 1,22	R\$ 1,20	R\$ 0,13		R\$ 1,33	R\$ 2,19	R\$ 0,23		R\$ 2,42
11.18	Perfilado liso galvanizado 38x38mm	m	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 7,85	R\$ 0,82		R\$ 8,67	R\$ 5,92	R\$ 0,62		R\$ 6,54	R\$ 11,52	R\$ 1,21		R\$ 12,73	R\$ 16,45	R\$ 1,73		R\$ 18,18
11.19	Redução de eletrocalha 100x50mm para 38x38mm	und	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 17,31	R\$ 1,82		R\$ 19,13									R\$ 7,85	R\$ 0,82		R\$ 8,67
11.20	Redução de eletrocalha 200x100mm para 100x50mm	und	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 34,63	R\$ 3,64		R\$ 38,27	R\$ 16,48	R\$ 1,73		R\$ 18,21	R\$ 54,00	R\$ 5,67		R\$ 59,67	R\$ 15,30	R\$ 1,61		R\$ 16,91
11.21	Redução de eletrocalha 400x100mm para 200x100mm	und	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 68,35	R\$ 7,18		R\$ 75,53	R\$ 38,12	R\$ 4,00		R\$ 42,12	R\$ 78,00	R\$ 8,19		R\$ 86,19	R\$ 20,53	R\$ 2,16		R\$ 22,69
11.22	Redução para eletrocalha 150-100	und	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 21,64	R\$ 2,27		R\$ 23,91	R\$ 14,31	R\$ 1,50		R\$ 15,81	R\$ 28,80	R\$ 3,02		R\$ 31,82	R\$ 9,66	R\$ 1,01		R\$ 10,67
11.23	Redução para eletrocalha 150-50	und	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 21,64	R\$ 2,27		R\$ 23,91	R\$ 13,32	R\$ 1,40		R\$ 14,72	R\$ 28,80	R\$ 3,02		R\$ 31,82	R\$ 10,07	R\$ 1,06		R\$ 11,13
11.24	Redução para eletrocalha 300-150	und	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 34,63	R\$ 3,64		R\$ 38,27	R\$ 19,16	R\$ 2,01		R\$ 21,17	R\$ 46,08	R\$ 4,84		R\$ 50,92	R\$ 18,12	R\$ 1,90		R\$ 20,02
11.25	Redução para eletrocalha 300-50	und	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 34,63	R\$ 3,64		R\$ 38,27	R\$ 19,16	R\$ 2,01		R\$ 21,17	R\$ 46,08	R\$ 4,84		R\$ 50,92	R\$ 18,12	R\$ 1,90		R\$ 20,02
11.26	Saída Horizontal e Vertical p/ Eletroduto 1"	und	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 1,67	R\$ 0,18		R\$ 1,85	R\$ 1,99	R\$ 0,21		R\$ 2,20	R\$ 1,50	R\$ 0,16		R\$ 1,66	R\$ 1,64	R\$ 0,17		R\$ 1,81
11.27	Saída Horizontal e Vertical p/ Eletroduto 3/4"	und	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 1,67	R\$ 0,18		R\$ 1,85	R\$ 1,99	R\$ 0,21		R\$ 2,20	R\$ 1,30	R\$ 0,14		R\$ 1,44	R\$ 1,64	R\$ 0,17		R\$ 1,81
11.28	Saída para eletroduto 1.1/2"	und	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 2,94	R\$ 0,31		R\$ 3,25	R\$ 2,26	R\$ 0,24		R\$ 2,50	R\$ 1,80	R\$ 0,19		R\$ 1,99	R\$ 1,83	R\$ 0,19		R\$ 2,02
11.29	Suporte angular para eletrocalha, 100x50mm	und	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 2,09	R\$ 0,22		R\$ 2,31	R\$ 1,41	R\$ 0,15		R\$ 1,56	R\$ 2,50	R\$ 0,26		R\$ 2,76	R\$ 3,60	R\$ 0,38		R\$ 3,98
11.30	Suporte angular para eletrocalha, 200x100mm	und	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 4,72	R\$ 0,50		R\$ 5,22	R\$ 2,35	R\$ 0,25		R\$ 2,60	R\$ 4,00	R\$ 0,42		R\$ 4,42	R\$ 5,64	R\$ 0,59		R\$ 6,23
11.31	Suporte angular para eletrocalha, 400x100mm	und	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 8,66	R\$ 1,01		R\$ 10,67	R\$ 3,30	R\$ 0,35		R\$ 3,65	R\$ 6,50	R\$ 0,68		R\$ 7,18	R\$ 13,38	R\$ 1,40		R\$ 14,78
11.32	Suporte Vertical para calha de 100x50x3000	und	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 2,09	R\$ 0,22		R\$ 2,31	R\$ 1,92	R\$ 0,20		R\$ 2,12	R\$ 1,80	R\$ 0,19		R\$ 1,99	R\$ 3,39	R\$ 0,36		R\$ 3,75
11.33	Suporte Vertical para calha de 150x50x3000	und	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 2,67	R\$ 0,28		R\$ 2,95	R\$ 2,42	R\$ 0,25		R\$ 2,67	R\$ 2,20	R\$ 0,23		R\$ 2,43	R\$ 4,58	R\$ 0,48		R\$ 5,06

MATRIZ DE COTAÇÃO																		
Itens	Descrição dos Serviços	und	Cotações															Mediana
11.34	Suporte Vertical para calha de 200x50x3000	und	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 4,14	R\$ 0,43		R\$ 4,57	R\$ 2,93	R\$ 0,31		R\$ 3,24	R\$ 3,00	R\$ 0,32		R\$ 3,32	R\$ 5,12	R\$ 0,54		R\$ 5,66
11.35	Suporte Vertical para calha de 50x50x3000	und	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 1,47	R\$ 0,15		R\$ 1,62	R\$ 1,39	R\$ 0,15		R\$ 1,54	R\$ 1,70	R\$ 0,18		R\$ 1,88	R\$ 3,16	R\$ 0,33		R\$ 3,49
11.36	Suporte para cabo de aço 38x90mm	und	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 2,14	R\$ 0,22		R\$ 2,36	R\$ 1,47	R\$ 0,15		R\$ 1,62	R\$ 1,00	R\$ 0,11		R\$ 1,11				
11.37	Tampa aparafusada para eletrocalha, tipo "U", 100x50mm	m	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 10,91	R\$ 1,15		R\$ 12,06	R\$ 4,72	R\$ 0,50		R\$ 5,22	R\$ 5,00	R\$ 0,53		R\$ 5,53	R\$ 5,39	R\$ 0,57		R\$ 5,96
11.38	Tampa aparafusada para eletrocalha, tipo "U", 200x100mm	m	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 19,48	R\$ 2,05		R\$ 21,53	R\$ 8,94	R\$ 0,94		R\$ 9,88	R\$ 9,00	R\$ 0,95		R\$ 9,95	R\$ 9,56	R\$ 1,00		R\$ 10,56
11.39	Tampa aparafusada para eletrocalha, tipo "U", 400x100mm	m	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 36,80	R\$ 3,86		R\$ 40,66	R\$ 22,06	R\$ 2,32		R\$ 24,38	R\$ 17,00	R\$ 1,79		R\$ 18,79	R\$ 17,77	R\$ 1,87		R\$ 19,64
11.40	Tampa para "T" horizontal 90º ref.: 129-01-150-Z	und	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 22,72	R\$ 2,39		R\$ 25,11	R\$ 6,27	R\$ 0,66		R\$ 6,93	R\$ 8,40	R\$ 0,88		R\$ 9,28	R\$ 10,14	R\$ 1,06		R\$ 11,20
11.41	Tampa para "T" horizontal 90º ref.: 129-01-300-Z	und	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 42,19	R\$ 4,43		R\$ 46,62	R\$ 11,64	R\$ 1,22		R\$ 12,86	R\$ 15,60	R\$ 1,64		R\$ 17,24	R\$ 19,86	R\$ 2,09		R\$ 21,95
11.42	Tampa para "x" horizontal 90º ref.: 129-01-100-Z	und	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 17,31	R\$ 1,82		R\$ 19,13	R\$ 5,07	R\$ 0,53		R\$ 5,60	R\$ 7,00	R\$ 0,74		R\$ 7,74	R\$ 11,39	R\$ 1,20		R\$ 12,59
11.43	Tampa para calha lisa de encaixe 100x3000	m	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 10,82	R\$ 1,14		R\$ 11,96	R\$ 4,72	R\$ 0,50		R\$ 5,22	R\$ 5,00	R\$ 0,53		R\$ 5,53	R\$ 5,39	R\$ 0,57		R\$ 5,96
11.44	Tampa para calha lisa de encaixe 150x3000	m	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 15,15	R\$ 1,59		R\$ 16,74	R\$ 7,09	R\$ 0,74		R\$ 7,83	R\$ 7,00	R\$ 0,74		R\$ 7,74	R\$ 7,47	R\$ 0,78		R\$ 8,25
11.45	Tampa para calha lisa de encaixe 300x3000	m	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 28,14	R\$ 2,95		R\$ 31,09	R\$ 12,65	R\$ 1,33		R\$ 13,98	R\$ 13,00	R\$ 1,37		R\$ 14,37	R\$ 13,70	R\$ 1,44		R\$ 15,14
11.46	Tampa para calha lisa de encaixe 50x3000	m	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 6,49	R\$ 0,68		R\$ 7,17	R\$ 3,05	R\$ 0,32		R\$ 3,37	R\$ 3,00	R\$ 0,32		R\$ 3,32	R\$ 3,33	R\$ 0,35		R\$ 3,68
11.47	Tampa para curva horizontal 90º ref.: 129-01-100-Z	und	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 12,99	R\$ 1,36		R\$ 14,35	R\$ 3,69	R\$ 0,39		R\$ 4,08	R\$ 4,50	R\$ 0,47		R\$ 4,97	R\$ 4,58	R\$ 0,48		R\$ 5,06
11.48	Tampa para Curva vertical 90º ref.: 129-01-300-Z	und	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 36,57	R\$ 3,84		R\$ 40,41	R\$ 13,40	R\$ 1,41		R\$ 14,81	R\$ 9,75	R\$ 1,02		R\$ 10,77	R\$ 15,28	R\$ 1,60		R\$ 16,88
11.49	Tampa para curva vertical 90º ref.: 129-01-50-Z	und	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 8,44	R\$ 0,89		R\$ 9,33	R\$ 3,12	R\$ 0,33		R\$ 3,45	R\$ 2,25	R\$ 0,24		R\$ 2,49	R\$ 3,19	R\$ 0,33		R\$ 3,52
11.50	Tampa Perfilado liso galvanizado 38x38mm	m	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 4,42	R\$ 0,46		R\$ 4,88	R\$ 2,59	R\$ 0,27		R\$ 2,86	R\$ 2,40	R\$ 0,25		R\$ 2,65	R\$ 3,33	R\$ 0,35		R\$ 3,68

GOVERNO DO ESTADO DE RONDONIA Departamento de Estradas, Rodagens, Infraestrutura e Serviços Públicos - DER Av. Farquar, s/n.º, Palácio Rio Madeira, Curvo 3, 5º andar - Bairro Pedrinhas Título : Requalificação do Auditório do CPA																		
MATRIZ DE COTAÇÃO																		
Itens	Descrição dos Serviços	und	Cotações															Mediana
11.51	Tê horizontal 90º, 100x50mm com tampa	und	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 42,19	R\$ 4,43		R\$ 46,62	R\$ 17,30	R\$ 1,82		R\$ 19,12	R\$ 42,00	R\$ 4,41		R\$ 46,41	R\$ 38,30	R\$ 4,02		R\$ 42,32
11.52	"T" horizontal 90º ref.: 123-01-150/50-Z	und	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 32,47	R\$ 3,41		R\$ 35,88	R\$ 15,90	R\$ 1,67		R\$ 17,57	R\$ 34,59	R\$ 3,63		R\$ 38,22	R\$ 38,25	R\$ 4,02		R\$ 42,27
11.53	"T" horizontal 90º ref.: 123-01-300/50-Z	und	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 51,94	R\$ 5,45		R\$ 57,39	R\$ 25,86	R\$ 2,72		R\$ 28,58	R\$ 55,30	R\$ 5,81		R\$ 61,11	R\$ 67,07	R\$ 7,04		R\$ 74,11
11.54	"T" vertical com descida lateral com tampa 200x100mm	und	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 86,56	R\$ 9,09		R\$ 95,65	R\$ 36,92	R\$ 3,88		R\$ 40,80	R\$ 88,20	R\$ 9,26		R\$ 97,46	R\$ 67,39	R\$ 7,08		R\$ 74,47
11.55	"T" vertical com descida lateral com tampa 400x100mm	und	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 168,22	R\$ 17,66		R\$ 185,88	R\$ 77,97	R\$ 8,19		R\$ 86,16	R\$ 133,00	R\$ 13,97		R\$ 146,97	R\$ 92,40	R\$ 9,70		R\$ 102,10
11.56	"x" horizontal 90º com tampa ref.: 123-01-10/50-Z	und	Bandeirantes²				Mopa²				Salf²				JEA²			
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total
			R\$ 48,47	R\$ 5,09		R\$ 53,56	R\$ 19,59	R\$ 2,06		R\$ 21,65	R\$ 33,65	R\$ 3,53		R\$ 37,18	R\$ 55,29	R\$ 5,81		R\$ 61,10

Título : Regualificação do Auditório do CPA

Itens	Descrição dos Serviços	und	Cotações	Mediana
-------	------------------------	-----	----------	---------

12. SPDA																			
12.1	Presilha de latão, furo ø5mm, para cabo de cobre 35mm² (Termotécnica TEL-745 ou similar)	und	MontaP²				Center Eletric³				Startec²								R\$ 1,12
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 0,54	R\$ 0,06		R\$ 0,60	R\$ 1,01	R\$ 0,11		R\$ 1,12	R\$ 1,65	R\$ 0,17		R\$ 1,82					
12.2	Solda exotérmica completa (molde, cartucho e alicate) em 'T' entre cabos de 50 mm²	und	MontaP²				Center Eletric³												R\$ 165,03
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 123,19	R\$ 12,93		R\$ 136,12	R\$ 175,50	R\$ 18,43		R\$ 193,93									
12.3	Solda exotérmica completa (molde, cartucho e alicate) entre cabos de 50 mm² (reto)	und	MontaP²				Center Eletric³												R\$ 181,44
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 152,90	R\$ 16,05		R\$ 168,95	R\$ 175,50	R\$ 18,43		R\$ 193,93									
12.4	Solda exotérmica completa (molde, cartucho e alicate) entre cabos de 50 mm² e haste de aterramento	und	MontaP²				Center Eletric³												R\$ 181,67
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 153,30	R\$ 16,10		R\$ 169,40	R\$ 175,50	R\$ 18,43		R\$ 193,93									
12.5	Parafuso auto atarrachante, cabeça chata com fenda simples, ø4,2 x 32mm em aço inox	und	MontaP²				Center Eletric³				Startec²								R\$ 0,44
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 0,23	R\$ 0,02		R\$ 0,25	R\$ 2,43	R\$ 0,26		R\$ 2,69	R\$ 0,40	R\$ 0,04		R\$ 0,44					
12.6	Parafuso autoperfurante sextavado com vedação ø1/4"x7/8" (Termotécnica TEL-5396 ou similar)	und	MontaP²				Center Eletric³				Startec²								R\$ 1,44
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 0,25	R\$ 0,03		R\$ 0,28	R\$ 2,43	R\$ 0,26		R\$ 2,69	R\$ 1,30	R\$ 0,14		R\$ 1,44					
12.7	Terminal aéreo (captor aéreo) ø3/8" x 300mm, rosca mecânica 2 porcas, para aterrinsert (Termotécnica TEL-058 ou similar)	und	MontaP²				Center Eletric³				Startec²								R\$ 7,07
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 3,34	R\$ 0,35		R\$ 3,69	R\$ 7,16	R\$ 0,75		R\$ 7,91	R\$ 6,40	R\$ 0,67		R\$ 7,07					
12.8	Fixador universal de latão estanhado para cabos de 16 a 70mm² (Termotécnica TEL-5024 ou similar)	und	MontaP²				Center Eletric³				Startec²								R\$ 14,92
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 14,57	R\$ 1,53		R\$ 16,10	R\$ 1,49	R\$ 0,16		R\$ 1,65	R\$ 13,50	R\$ 1,42		R\$ 14,92					
12.9	Caixa de inspeção em PVC 230x250mm (equivalente técnico e/ou de melhor qualidade)	und	MontaP²				Center Eletric³				Startec²								R\$ 13,43
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 12,11	R\$ 1,27		R\$ 13,38	R\$ 12,15	R\$ 1,28		R\$ 13,43	R\$ 14,50	R\$ 1,52		R\$ 16,02					
12.10	Tampa para caixa de inspeção em aço Ø250mm (equivalente técnico e/ou de melhor qualidade)	und	MontaP²				Center Eletric³				Startec²								R\$ 21,97
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 19,88	R\$ 2,09		R\$ 21,97	R\$ 21,06	R\$ 2,21		R\$ 23,27	R\$ 17,40	R\$ 1,83		R\$ 19,23					
12.11	Caixa para equalização com 9 terminais para uso interno e externo, dimensões 380x320x175mm, pintura eletrostática, com flange inferior e vedação na porta (TEL 903 ou similar)	und	MontaP²								Startec²				GKE²				R\$ 327,74
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 204,65	R\$ 21,49		R\$ 226,14					R\$ 296,60	R\$ 31,14		R\$ 327,74	R\$ 488,70			R\$ 488,70	
12.12	Condutele de inspeção em PVC para eletroduto (TEL 545 ou similar)	und	MontaP²				Center Eletric³				Startec²								R\$ 22,38
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 20,67	R\$ 2,17		R\$ 22,84	R\$ 20,25	R\$ 2,13		R\$ 22,38	R\$ 9,65	R\$ 1,01		R\$ 10,66					
12.13	Fita perfurada para equalização de potenciais, com 3 metros de comprimento e largura de 20x1,2mm², furo de 7mm	und	MontaP²												GKE²				R\$ 73,20
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 37,46	R\$ 3,93		R\$ 41,39									R\$ 105,00			R\$ 105,00	
12.14	Conector de medição bimetalico em bronze estanhado com 1 parafuso para cabos 16-70mm² (TEL 565 ou similar)	und	MontaP²				Center Eletric³				Startec²								R\$ 21,58
			custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	custo	≠ ICMS	frete	total	
			R\$ 19,53	R\$ 2,05		R\$ 21,58	R\$ 37,80	R\$ 3,97		R\$ 41,77	R\$ 18,15	R\$ 1,91		R\$ 20,06					

Obs.: O ICMS, onde necessário, foi corrigido aplicando ao preço a diferença de alíquota entre o ICMS interestadual do estado de origem do produto e o ICMS interno do estado de Rondônia, que é 17,5%.

As citações nos fornecedores referem-se a:

1 - Empresa sediada em Porto Velho

2 - Preço FOB

3 - Preço CIF

4 - Cotação direto da Fábrica

Título : Regualificação do Auditório do CPA

Itens	FORNECEDORES		und	COTAÇÃO	ICMS¹			COTAÇÃO COM CORREÇÃO DO ICMS	COTAÇÃO CONSOLIDADA
					Origem	Destino	correção		
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELEVADORES - Elevador panorâmico									
1.	American Elevadores²	Fornecimento e Instalação	1,00 und	R\$ 83.550,00	-	-	-	-	R\$ 83.550,00
2.	OTIS²	Fornecimento e Instalação	1,00 und	R\$ 173.292,27	-	-	-	-	R\$ 173.292,27
3.	Dinâmica²	Fornecimento e Instalação	1,00 und	R\$ 135.817,00	-	-	-	-	R\$ 135.817,00
VALOR OBTIDO PELA MEDIANA DOS PREÇOS OFERTADOS >>>									R\$ 135.817,00
SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO, EXAUSTAO E VENTILAÇÃO MECÂNICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO									
1.	Fam Ar Condicionado²	Fornecimento e Instalação³	1,00 und	R\$ 293.218,00	-	-	-	-	R\$ 293.218,00
2.	Air Clean Ar Condicionado²	Fornecimento e Instalação³	1,00 und	R\$ 286.610,00	-	-	-	-	R\$ 286.610,00
3.	Dufrio²	Fornecimento e Instalação³	1,00 und	R\$ 286.217,75	-	-	-	-	R\$ 286.217,75
4.	Polo Frio+ Daikin²	Fornecimento e Instalação	1,00 und	R\$ 535.411,16	-	-	-	-	R\$ 535.411,16
VALOR OBTIDO PELA MEDIANA DOS PREÇOS OFERTADOS >>>									R\$ 289.914,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FACHADA DE VIDRO TIPO SPIDER-GLASS									
1.	Alugolden²	Fornecimento e Instalação	1,00 m²	R\$ 1.203,72	-	-	-	-	R\$ 1.203,72
2.	Estrutural Glazing²	Fornecimento e Instalação	1,00 m²	R\$ 1.104,80	-	-	-	-	R\$ 1.104,80
3.	Construal²	Fornecimento e Instalação ⁴	1,00 m²	R\$ 1.791,87	-	-	-	-	R\$ 1.791,87
VALOR OBTIDO PELA MEDIANA DOS PREÇOS OFERTADOS >>>									R\$ 1.203,72
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FACHADA DE VIDRO TIPO STICK GRID									
1.	Alugolden²	Fornecimento e Instalação	1,00 m²	R\$ 1.203,72	-	-	-	-	R\$ 1.203,72
2.	Estrutural Glazing²	Fornecimento e Instalação	1,00 m²	R\$ 733,96	-	-	-	-	R\$ 733,96
VALOR OBTIDO PELA MEDIANA DOS PREÇOS OFERTADOS >>>									R\$ 968,84
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FACHADA EM ACM									
1.	Alugolden²	Fornecimento e Instalação	1,00 m²	R\$ 401,08	-	-	-	-	R\$ 401,08
2.	Estrutural Glazing²	Fornecimento e Instalação	1,00 m²	R\$ 365,12	-	-	-	-	R\$ 365,12
3.	Construal²	Fornecimento e Instalação ⁴	1,00 m²	R\$ 1.329,44	-	-	-	-	R\$ 1.329,44
VALOR OBTIDO PELA MEDIANA DOS PREÇOS OFERTADOS >>>									R\$ 401,08

MATRIZ DE COTAÇÕES ESPECIAIS									
Itens	FORNECEDORES		und	COTAÇÃO	ICMS¹			COTAÇÃO COM CORREÇÃO DO ICMS	COTAÇÃO CONSOLIDADA
					Origem	Destino	correção		
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POLTRONAS									
1.	Kastrup²	Fornecimento e Instalação	1,00 Und	R\$ 376.588,80	-	-	-	-	R\$ 376.588,80
2.	-	-	Und	-	-	-	-	-	-
3.	-	-	Und	-	-	-	-	-	-
VALOR OBTIDO PELA MEDIANA DOS PREÇOS OFERTADOS >>>									R\$ 376.588,80

Obs.: ¹ ICMS (Imposto sobre operações relativas à Circulação de Mercadorias e Prestação de Serviços de Transporte de Comunicação, Intermunicipal e Interestadual):

- a partir da Lei Complementar 87/1996, chamada "Lei Kandir", cada estado institui a alíquota do tributo
- quando não citado na cotação, entende-se, que deve ser corrigido aplicando a diferença de alíquota entre o ICMS interestadual do estado de origem do produto e o ICMS interno do estado de Rondônia
- quando citado, deve ser corrigido, se necessário, aplicando a diferença entre o imposto interestadual da origem e o ICMS interno do estado de Rondônia
- o ICMS interno do estado de Rondônia é de 17,5%

² Frete: CIF

³ Foi tutilizado como parâmetro de preço o valor da mão de obra da empresa Polo Frio

⁴ Com base nas demais cotações, foi atribuido 75% do valor por m² para Fornecimento e Instalação de Spider-Glass e 25% do valor por m² de ACM

Bem vindo, faça Login ou cadastre-se

Meus pedidos

Minha conta

Digite aqui o que você procura



CENTRAL DE
ATENDIMENTO



RAMPAS AUTOMOTIVAS

ACESSÓRIOS

PORTA CHAVES

DECORATIVOS

TODAS AS CATEGORIAS

Página Inicial/ACESSÓRIOS

Código: 66

BARRA ESTACIONAMENTO

FOTOS



Passa o mouse e veja detalhes



Marca:

RAMPAS MAKI

Disponibilidade: **Imediata**

Por:

R\$ 249,00

ou 6x de R\$ 43,50 sem Juros

Quantidade

1



COMPRAR

Simulador de Frete

CEP:

CALCULAR FRETE

zendesk chat

Atendimento
Chat Online!



Escreva aqui sua mensagem







Olá Visitante! [Identifique-se](#) ou [Cadastre-se](#)

BUSCAR

- DEPARTAMENTOS
- DIVISÓRIAS
- DRYWALL
- EQUIPAMENTOS
- FORROS
- PISOS
- REVESTIMENTOS
ACÚSTICOS
- STEEL
FRAME
- LOCKWELL
- MEGA
SALDÃO
- OFERTAS
DA SEMANA

DESCRIÇÃO DO PRODUTO	REMOVER	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
<div></div> <div><u>Painel Masterboard 40 x 1200 x 2500 mm</u></div>		<div><div>-</div><div>60</div><div>+</div></div>	R\$ 250,77	R\$ 15.046,20
			SUBTOTAL	R\$ 15.046,20
Digite o cep do endereço de entrega:				
CALCULAR	<div>69901-100</div>		FRETE	
Ops, por algum motivo não conseguimos calcular o frete para sua região. Por favor, entre em contato conosco para melhor atendê-lo.				
Possui algum Cupom ou Vale Presente? Insira o código ao lado.	<div></div>		CALCULAR	
			TOTAL	R\$ 15.046,20


Ofertas especiais



Estilete Retrátil Irwin

R\$ 56,17

Por R\$ 42,13 à vista




Martelete SDS Plus Milwaukee 5385-59
voltagem 220

R\$ 313,63

Por R\$ 266,59 à vista

2 x de **R\$ 133,29**




Furadeira de Impacto Dewalt 1/2"
DWD502K 220V

R\$ 255,00

Por R\$ 216,75 à vista


2 x de **R\$ 108,37**



Disco de Serra
SAW-MAX

R\$ 28,39

2



Em que posso lhe ajudar?

VER MAIS DETALHES

VER MAIS DETALHES

VER MAIS DETALHES

VER MAIS DETALHES



SOBRE NÓS

- QUEM SOMOS
- POLÍTICA DE PRIVACIDADE
- AFILIADOS
- NOSSAS LOJAS

ATENDIMENTO

COMPRE PELO TELEFONE
(11) 2066-7447

SEG À SEX DAS 7:30H - 17:30H

AJUDA E SUPORTE

- CENTRAL DE ATENDIMENTO
- TROCAS E DEVOLUÇÕES
- COMPRA SEGURA
- ENVIO E ENTREGA
- NAVEGANDO E COMPRANDO
- SERVIÇOS
- FALE CONOSCO

FORMAS DE PAGAMENTO

CERTIFICADOS DE SEGURANÇA



Artesana Divi...
1 mil curtidas

Curtir Página

Seja o primeiro de seus amigos a curtir isso.

ACOMPANHE:

CENTRAL DE ATENDIMENTO E-COMMERCE | (11) 2066-7447
LOJA BELENZINHO | (11) 2797-7444 - CNPJ: 55.010.060/0004-20 | IE: 111.321.090.115 | Rua Manuel Ramos Paiva, 487 / 489 – São Paulo / SP
LOJA IPIRANGA | (11) 2066-7444 - CNPJ: 55.010.060/0005-00 | IE: 146.152.374.110 | Av. Ricardo Jafet, 1149 – São Paulo / SP
LOJA CEASA | (11) 3831-3087 - CNPJ: 55.010.060/0007-72 | IE: 141.483.888.113 | Rua Hassib Mofarrej, 591 - São Paulo / SP

© TODOS OS DIREITOS RESERVADOS. Eventuais promoções, descontos e prazos de pagamento expostos aqui são válidos apenas para compras via internet. As fotos, textos e layout aqui veiculados são de propriedade da Loja. É proibida a utilização total ou parcial sem nossa autorização.



Produtos

Painel tipo wall fibrocimento



Composição:

Duas placas de fibrocimento de 4 mm (sem amianto), duas lâminas de pinus de 3 mm e miolo de 27 mm de sarrafeado de pinus.

Resistência:

Suporta 500kg/m² com três apoios, resiste 30 minutos exposto à chamas e possui impermeabilidade à água desde que obedecido as recomendações.

Características:

Após o devido tratamento, pode receber diversos tipos de revestimentos: cerâmicos, vinílicos, carpetes, laminados melamínicos, resinados acrílicos, antiderrapantes e etc. Tamanhos: 1,20x2,50m – 1,20x2,75m – 1,20x3,00m nas versões de 23mm e 40mm de espessura.

Facilidades:

Disponíveis versões com sistema de encaixe, tipo macho e fêmea.

Painel Wall

1,20 x 2,50 x 40mm

R\$ 196,00

Valor à vista R\$ 186,00 unid.
Valor a prazo R\$ 212,00 unid.
Tamanho: 1,20m x 2,50m
Espessura: 40mm
Peso: 87kg
Capacidade: 500kg/m²

Painel Wall

1,20 x 2,50 x 23mm

R\$ 172,00

Valor à vista R\$ 172,00 unid.
Valor a prazo R\$ 188,00 unid.
Tamanho: 1,20m x 2,50m
Espessura: 23mm
Peso: 50kg
Capacidade: 300kg/m²



O que você precisa?



buscar



blog



Inova



lojas



carrinho



entrar

[Home](#) » [Materiais de Construção](#) » [Construção Seca](#) » [Steel Frame](#) » [Estruturas de Steel Fr...](#) » **Painel Masterboard 1...**

Painel Masterboard 1,2x2,5mx40mm Brasilit

Cód. 89775476

1/1

Descrição

Versatilidade para uso interno em ambientes secos



Estoque e Localização na Loja

Adicionar ao carrinho
receber em casa



Adicionar ao carrinho
retirar na loja



Compre pelo telefone

Utilize nosso televendas para
compras com CNPJ

Das 8h às 20h40 de segunda a sábado,
exceto feriados

4007-1380

Capitais

0800-602-1380

Demais regiões

Preço válido para o dia **25/08/2018**, para compras realizadas exclusivamente pelo Site ou Televendas. O valor do frete não está incluso. Fotos meramente ilustrativas.

Características Técnicas

Avaliações

Produtos complementares

Conteúdos



Produto	Painel
Modelo	Painel placa cimentícia e sarrafo de madeira
Local Indicado	Estrutura
Altura	4 cm
Largura	1,2 m
Profundidade	10 cm
Comprimento	0,1 m
Espessura	40 mm
Peso do Produto na Embalagem	97 Kg
Referência do Produto	623402515
Marca	Brasilit
Garantia do Fabricante	60 mes(es)
Observações sobre a Garantia do Fabricante	Consulte condições de garantia, manutenção e utilização do produto no manual do fabricante.

**Telefone da
Assistência do
Fabricante**

0800 116 299

**Horário de
Funcionamento
da Assistência
do Fabricante**

Segunda à Sexta-feira, das 8h às 17h

**Site do
Fabricante**

www.brasilit.com.br

Avaliações de Painel Masterboard 1,2x2,5mx40mm Brasilit

0 avaliações

Esta loja se preocupa tanto com você consumidor que contratou uma empresa independente para auditar as avaliações da loja. Legal, né? :) A Trustvox certifica que a nota média da loja é 4.3 de 5

Avaliações reais, auditadas por

Produtos que você pode precisar



Exclusivo na Loja Online
Furadeira de Impacto 1/2"
PC900ID 900W 127V (110V)
Dext...

R\$ **249,90** cada
2x de R\$ 124,95 sem juros



Exclusivo na Loja Online
Furadeira de Impacto 1/2"
650W PC650ID 220V
Dexter IV

R\$ **159,90** cada



Exclusivo na Loja Online
Furadeira de Impacto 1/2"
PC900ID 900W 220V
Dexter IV

(1)

R\$ **280,90** cada
2x de R\$ 140,45 sem juros



Exclusivo na Loja Online
Furadeira de Impacto 3/8"
500W PC500ID 127V (110V)
Dext...

R\$ **126,90** cada



Exclusivo na Loja Online
Furadeira de Impacto 1/2"
650W PC650ID 127V (110V)
Dext...

(4)

R\$ **159,90** cada

Aproveite e leve junto ;)



Exclusivo na Loja Online
Trena 5mx19mm Dexter

R\$ **17,79** cada



Linha de Pedreiro Lisa 50m
Worker

R\$ **4,90** cada



Linha de Pedreiro Lisa
100m Worker

R\$ **7,90** cada

(1)



Exclusivo na Loja Online
Nível Alumínio 2 Bolhas
200mm Dexter

R\$ **29,90** cada

(1)



Exclusivo na Loja Online
Nível Alumínio 400mm
com imã 3 Bolha Dexter

R\$ **59,90** cada

(1)

[Ver mais produtos](#)

Dicas para Painel Masterboard 1,2x2,5mx40mm Brasilit

Como escolher steel frame

Como cobrir um pequeno
telhado com telha shingle

Ver mais dicas

Receba novidades

Seu nome

Seu Email

Enviar

 **Você está em:**

- | Demais Regiões

Considerada multiespecialista do lar, especializada em Construção, Acabamento, **Decoração**, Jardinagem e **Bricolagem**, a Leroy Merlin apresenta aos seus Clientes a maior variedade de produtos, são mais de 80 mil itens divididos em diversos departamentos. Aqui, você encontra Materiais de Construção, Madeiras, Esquadrias, **Ferramentas**, **Furadeiras**, Cerâmica, Sanitários,

Encanamentos, Tapetes, Almofadas, Iluminação, Cozinhas Planejadas, Pintura, Ferragens, Ar Condicionado e muito mais. As Lojas oferecem serviços diferenciados, como Cursos de Bricolagem, Corte de Madeira e Vidro, Fábrica de Cores, Molduraria, Estacionamento, Café, Entrega em Domicílio, Troca de Mercadoria, Coleta Seletiva, Fraldário, Soluções Financeiras, entre outros. Hoje, a Leroy Merlin Brasil possui 42 Lojas distribuídas em 11 estados brasileiros e o Distrito Federal. Não tenha dúvidas: a Leroy Merlin pode ajudar você em todas as etapas de sua obra. Navegue pelo site da empresa e conheça um pouco mais a companhia, seus departamentos e produtos, além das diversas Ofertas disponíveis. Seja bem vindo à casa da sua casa!

Central de Atendimento

4020-5376 (Capitais)
0800-020-5376 (Demais regiões)
Das 8h às 22h de segunda a sábado
Das 9h às 20h domingos e feriados

Teleendas

4007-1380 (Capitais)
0800-602-1380 (Demais regiões)
Das 8h às 20h40 de segunda a sábado
Exceto feriados nacionais e de São Paulo

Sustentabilidade

Construir e Sustentar

Menor Preço ou a diferença em dobro*

Cartão Celebre!

O cartão de crédito da Leroy Merlin

Departamentos

Banheiros
Pisos e Revestimentos
Jardim e Varanda
Tapetes
Climatização e Ventilação
Ferragens
Materiais Elétricos
Madeiras
Tintas e Acessórios
Manutenção e Limpeza da Casa

Cozinhas e Áreas de Serviço
Organização da Casa
Decoração
Iluminação
Ferramentas
Materiais de Construção
Materiais Hidráulicos
Portas, Janelas e Portões
Segurança e Comunicação

Aprenda

Inspire-se
Dicas
Faça Você Mesmo
Cursos e Eventos
Tendências
Atitudes Sustentáveis

Serviços

Facilidades nas lojas
Venda Faturada Empresas
Garantia Estendida Leroy Merlin

Dúvidas

Política de Troca
Política de Pagamento
Política de Entrega
Política de Privacidade
Termos e Condições
Regulamento Leroy Merlin com Você

Atendimento

FAQ de eCommerce
FAQ de Loja Física
Central de Atendimento
Fale Conosco
Atendimento via chat

A Leroy Merlin

A Leroy Merlin
História
Sustentabilidade
Assessoria de Imprensa
Trabalhe Conosco
Redes Sociais
Ofereça um terreno
Site Internacional
Seja um fornecedor
Termos mais buscados

Aceitamos:

Site 100% seguro

Loja Virtual (crédito)

Loja física (crédito, débito, financiamento...)



Copyright © 2018 Leroy Merlin, todos os direitos Reservados. *Condições válidas para produtos em tablóides e similares, bem como para aquisições feitas no prazo de até 10 dias. Consulte nossas Lojas ou [clique aqui](#) para verificar as demais condições. Leroy Merlin Cia Brasileira de Bricolagem.

Inscrição estadual nº 298.176.665.115 CNPJ/MF sob o nº 01.438.784/0048-60 Para recebimento de correspondência: Rua Domingas Galleteri Blotta, nº 315, Jardim Consórcio, CEP 04455-360, São Paulo – SP.

Centro de distribuição do eCommerce: Via de Acesso Norte km 38, nº420, Empresarial Gato Preto. CEP: 07789-100, Cajamar - SP.

**METAL FAS COMERCIO DE AÇOS E METAIS LTDA**

RUA SERRA DE BOTUCATU - TATUAPE - SAO PAULO - SP
CEP: 03417-000 - Fone1: (11)2856-8975 - Fax: (11)2856-8980
CNPJ: 50.285.667/0001-56 I.E.:110.076.989.117

Proposta nº 015951

Emitida em 14.08.2018 por 007

CLIENTE: VETOR ENGENHARIA**FONE: (68)3223-3300****FAX:****ENDEREÇO:****CIDADE/UF:** - AC**A/C.: RICARDO****PAGAMENTO:** 28 DDL**TRANSPORTE:** Por conta do CLIENTE - CLIENTE RETIRA**APLICAÇÃO:
SUA REFERÊNCIA: EM****OBS:** VALIDADE DE 7 DIAS

It.	Qtd.	Descrição dos Produtos	Unitário	ICMS	IPi	NCM	Entrega
01	7 Pç	SAE 1020 TUBQ B.F Lado 30.00 Espes 1.50 x 6000 mm ± 57.5 Kgs Certificados: CERTIFICADO ANÁLISE QUÍMICA	6,50 KG	7,0		73041900	5 Dias
02	40 Pç	SAE 1020 TUBT B.F ALTURA 50.00 LARG 20.00 PAREDE 1.50 x 6000 mm ± 385.9 Kgs Certificados: CERTIFICADO ANÁLISE QUÍMICA	5,90 KG	7,0		73066100	5 Dias
03	40 Pç	SAE 1020 TUBT B.F ALTURA 50.00 LARG 20.00 PAREDE 3.00 x 6000 mm ± 737.3 Kgs Certificados: CERTIFICADO ANÁLISE QUÍMICA	5,90 KG	7,0		73066100	5 Dias
04	102 Pç	SAE 1020 TUBR B.Q DE 100.00 Espess 3.18 x 6000 mm ± 4,735.7 Kgs Certificados: CERTIFICADO ANÁLISE QUÍMICA	5,90 KG	7,0		73063000	5 Dias
05	56 Pç	SAE 1020 CHP B.Q 6.35x 150.00 x 200 mm ± 85.3 Kgs Certificados: CERTIFICADO ANÁLISE QUÍMICA	4,00 KG	7,0		72085200	5 Dias
06	4 Pç	ASTM A-36 CHP LAM 10.00x 723.00 x 723 mm ± 167.3 Kgs Certificados: CERTIFICADO ANÁLISE QUÍMICA	3,00 KG	7,0		72085100	5 Dias
07	4 Pç	ASTM A-36 CHP LAM 10.00x 250.00 x 250 mm ± 20.0 Kgs Certificados: CERTIFICADO ANÁLISE QUÍMICA	3,00 KG	7,0		72085100	5 Dias
08	21 Pç	ASTM A-36 CHP LAM 6.35x 200.00 x 500 mm ± 106.7 Kgs Certificados: CERTIFICADO ANÁLISE QUÍMICA	3,00 KG	7,0		72085100	5 Dias
09	19 Pç	ASTM A-36 CHP LAM 6.35x 200.00 x 600 mm ± 115.8 Kgs Certificados: CERTIFICADO ANÁLISE QUÍMICA	3,00 KG	7,0		72085100	5 Dias
10	4 Pç	ASTM A-36 CHP LAM 6.35x 300.00 x 300 mm ± 18.3 Kgs Certificados: CERTIFICADO ANÁLISE QUÍMICA	3,00 KG	7,0		72085100	5 Dias
11	80 Pç	ASTM A-36 CHP LAM 6.35x 150.00 x 410 mm ± 249.9 Kgs Certificados: CERTIFICADO ANÁLISE QUÍMICA	3,00 KG	7,0		72085100	5 Dias
12	198 KG	PERFIL "U" 17 X 40 X 100 X 2MM Certificados: CERTIFICADO ANÁLISE QUÍMICA	5,40 KG	7,0		72085100	5 Dias

Continua...

**METAL FAS COMERCIO DE AÇOS E METAIS LTDA**

RUA SERRA DE BOTUCATU - TATUAPE - SAO PAULO - SP
CEP: 03417-000 - Fone1: (11)2856-8975 - Fax: (11)2856-8980
CNPJ: 50.285.667/0001-56 I.E.:110.076.989.117

Proposta nº 015951

Emitida em 14.08.2018 por 007

13.	791 KG	PERFIL "U" 50 X 50 X 100 X 2,65MM Certificados: CERTIFICADO ANÁLISE QUÍMICA	5,20 KG	7,0	72085100	5 Dias
14.	954 KG	PERFIL "U" 50 X 50 X 100 X 3MM Certificados: CERTIFICADO ANÁLISE QUÍMICA	5,20 KG	7,0	72085100	5 Dias
15	280 KG	PERFIL "U" 50 X 50 X 100 X 3MM Certificados: CERTIFICADO ANÁLISE QUÍMICA	5,40 KG	7,0	72085100	5 Dias
16	589 KG	PERFIL "U" 50 X 50 X 100 X 4,75MM Certificados: CERTIFICADO ANÁLISE QUÍMICA	5,40 KG	7,0	72085100	5 Dias
17	201 KG	PERFIL "U" 17 X 50 X 100 X 2,65MM Certificados: CERTIFICADO ANÁLISE QUÍMICA	5,40 KG	7,0	72085100	5 Dias
18.	630 KG	PERFIL LAMINADO W - 150 X 22,5MM AÇO A-36 Certificados: CERTIFICADO ANÁLISE QUÍMICA	5,56 KG	7,0	72085100	5 Dias
19.	254 KG	PERFIL LAMINADO W - 150 X 18MM AÇO A-36 Certificados: CERTIFICADO ANÁLISE QUÍMICA	5,56 KG	7,0	72085100	5 Dias
20.	535 KG	PERFIL LAMINADO W - 610 X 155MM AÇO A-36 Certificados: CERTIFICADO ANÁLISE QUÍMICA	5,56 KG	7,0	72085100	5 Dias
21.	406 KG	PERFIL LAMINADO W - 200 X 31,3MM AÇO A-36 Certificados: CERTIFICADO ANÁLISE QUÍMICA	5,56 KG	7,0	72085100	5 Dias
22	9 Pç	SAE 1020 RED LAM 12.70 x 6000 mm ± 54.8 Kgs Certificados: CERTIFICADO ANÁLISE QUÍMICA	5,10 KG	7,0	72149910	5 Dias
23	53 Pç	SAE 1020 RED LAM 9.53 x 6000 mm ± 181.6 Kgs Certificados: CERTIFICADO ANÁLISE QUÍMICA	5,10 KG	7,0	72149910	5 Dias
24	10 Pç	SAE 1020 RED LAM 16.00 x 6000 mm ± 96.6 Kgs Certificados: CERTIFICADO ANÁLISE QUÍMICA	5,10 KG	7,0	72149910	5 Dias

**METAL FAS COMERCIO DE AÇOS E METAIS LTDA**

RUA SERRA DE BOTUCATU - TATUAPE - SAO PAULO - SP
CEP: 03417-000 - Fone1: (11)2856-8975 - Fax: (11)2856-8980
CNPJ: 50.285.667/0001-56 I.E.:110.076.989.117

Proposta nº 015951

Emitida em 14.08.2018 por 007

Valor dos Produtos: R\$ 229.922,96 Valor do IPI : R\$ Valor Total Estimado da Proposta : R\$ 229.922,96

Os pesos acima são teóricos e estão sujeito a alteração.

No envio do pedido de compra solicitamos mencionar o número de nosso orçamento.

Nosso prazo de entrega será contado a partir do dia seguinte do retorno desta proposta com aceite ou o recebimento de sua Ordem de Compra.

Crédito sujeito à aprovação.

Os materiais aqui ofertados seguem o padrão das Normas internas do grupo Metal Fas, que pode ser encontrado em nosso web site:

<http://www.metalfas.com.br/normas-internas>

Condições de tolerâncias diferenciadas, devem ser tratadas no momento da cotação.

Atenciosamente,

KAUE

Aceite do Cliente:***Carimbo e Assinatura******Data***


OXICORTE

QUALIDADE NA PRECISÃO

GRUPO
METALFÁS
AÇOS E METAIS



OXICORTE- CHAPAS CORTADAS SOB-MEDIDA, REDONDOS LAMINADOS, CANTONEIRAS, VIGAS, CHAPAS, TUBOS REDONDOS, QUADRADOS E RETANGULARES...

Mais do que aço a melhor opção em negócios... 



POTENCIAL NO FORNECIMENTO

Oferecemos um diferencial... Custo, possuímos os melhores preços em Ferro Fundido. Além de outros materiais, tudo para suprir sua necessidade.



ÁREA DE LIVRE ESCOLHA

Solução prática, com este serviço sua produção, construção ou manutenção não ficará aguardando o produto, o que poderia acarretar em prejuízos e atrasos. Você pode vir retirar o produto na hora ou optar pelo envio do motoboy.



SERVIÇO DE CORTE

Na nossa empresa, temos profissionais extremamente competentes e especializados em corte em relação com seu projeto respeitando as especificações de eficiência e tolerâncias dimensionais.

**FALE AGORA MESMO
COM UM VENDEDOR!**

(11) 2856-8975 www.metalfas.com.br

Ao fazer pedidos, aproveite as vantagens de seu cartão BNDES.



Ricardo - Vetor Engenharia

De: antonio.alves@torcisao.com.br
Enviado em: quarta-feira, 15 de agosto de 2018 07:54
Para: 'Ricardo - Vetor Engenharia'
Assunto: RES: COTAÇÃO: AÇO USISAC 300 OU SIMILAR

TORCISÃO TORNEADOS DE PRECISÃO LTDA (15 / 08 / 2018)

A
VETOR ENGENHARIA
A/C : SR RICARDO
DEP : DIRETOR GERAL

BOM DIA , SEGUE ABAIXO ORÇAMENTO SOLICITADO

0058 KG – TUBO RETANGULAR 30 X 50 X ESP. 1,50 X 6 MTS – R\$ 7,78 P/KG
0387 KG – TUBO RETANGULAR 20 X 50 X ESP. 1,50 X 6 MTS – R\$ 7,78 P/KG
0738 KG – TUBO RETANGULAR 20 X 50 X ESP. 3,00 X 6 MTS – R\$ 6,98 P/KG
6600 KG – TUBO QUADRADO 323 X 323 X ESP. 6,35 X 6 MTS (OFEREÇO ITEM ABAIXO)
6600 KG – TUBO QUADRADO 350 X 350 X ESP. 7,11 X 5750MM – R\$ 17,90 P/KG
5050 KG – TUBO REDONDO 101.60 X ESP. 3,00 X 6 MTS – R\$ 5,76 P/KG

088 KG – CHAPA AÇO CARBONO SAE 1010/20 ESP. 06,35 X 150 X 200 – R\$ 6,98 P/KG
142 KG – CHAPA AÇO CARBONO SAE 1010/20 ESP. 10,00 X 723 X 723 – R\$ 6,98 P/KG
022 KG – CHAPA AÇO CARBONO SAE 1010/20 ESP. 10,00 X 250 X 250 – R\$ 6,98 P/KG
105 KG – CHAPA AÇO CARBONO SAE 1010/20 ESP. 06,35 X 200 X 500 – R\$ 6,98 P/KG
113 KG – CHAPA AÇO CARBONO SAE 1010/20 ESP. 06,35 X 200 X 600 – R\$ 6,98 P/KG
020 KG – CHAPA AÇO CARBONO SAE 1010/20 ESP. 06,35 X 300 X 300 – R\$ 6,98 P/KG
250 KG – CHAPA AÇO CARBONO SAE 1010/20 ESP. 06,35 X 150 X 410 – R\$ 6,98 P/KG

1200 KG – PERFIL U ENRJ. 17 X 40 X 100 X ESP. 2MM X 6 MTS – R\$ 5,78 P/KG
3800 KG – PERFIL U SIMPLES 50 X 100 X 50 X ESP. 2,65 X 6 MTS – R\$ 5,78 P/KG
3000 KG – PERFIL U SIMPLES 50 X 100 X 50 X ESP. 3,00 X 6 MTS – R\$ 5,78 P/KG
0280 KG – PERFIL U SIMPLES 50 X 100 X 50 X ESP. 3,00 X 6 MTS – R\$ 5,78 P/KG
0600 KG – PERFIL U SIMPLES 50 X 100 X 50 X ESP. 4,74 X 6 MTS – R\$ 5,78 P/KG
0200 KG – PERFIL U ENRIJ. 17 X 50 X 100 X ESP. 2,65 X 6 MTS – R\$ 5,78 P/KG

1700 KG – PERFIL W 150 X 22,5 X 6 MTS – R\$ 6,40 P/KG
1300 KG – PERFIL W 150 X 18,0 X 6 MTS – R\$ 5,98 P/KG
15.500 KG – PERFIL W 610 X 155 X 6 MTS – R\$ 5,78 P/KG
7500 KG – PERFIL W 200 X 31,3 X 6 MTS – R\$ 5,78 P/KG

060 KG – 1020 LAMINADO REDONDO 12,70 X 6 MTS – R\$ 5,27 P/KG
180 KG – 1020 LAMINADO REDONDO 09,53 X 6 MTS – R\$ 5,27 P/KG
093 KG – 1020 LAMINADO REDONDO 15,88 X 6 MTS – R\$ 5,27 P/KG

IPI : 0%
ICMS : INCLUSO
PZ DE ENTREGA : IMEDIATO
PZ DE PAGTO : 30 / 40 / 50
FRETE : CIF EM SUA TRANSPORTADORA NA REGIÃO METROPOLITANA DE SÃO PAULO

AGRADEÇO ORÇAMENTO E FICO NO AGUARDANDO DO SEU BREVE RETORNO .



Antonio Alves


Departamento Comercial
Comercial Department

+55 11 2334-9989 ramal 240

+55 11 99568-6879

antonio.alves@torcisao.com.br



 Antes de imprimir pense em sua responsabilidade e compromisso com o MEIO AMBIENTE

De: Ricardo - Vetor Engenharia [mailto:ricardo@vetorengenharia.com]

Enviada em: terça-feira, 14 de agosto de 2018 19:24

Para: antonio.alves@torcisao.com.br

Assunto: RES: COTAÇÃO: AÇO USISAC 300 OU SIMILAR

Boa tarde.

A empresa é a:

Empresa: Vetor Engenharia Ltda

Rua vênus, 102 – Morada do Sol – Rio Branco - AC

CNPJ: 03.692.641/0001-42

Rio Branco-AC

Fone: +55-68-3223-3300

E é optante pelo SIMPLES

De: antonio.alves@torcisao.com.br [mailto:antonio.alves@torcisao.com.br]

Enviada em: terça-feira, 14 de agosto de 2018 13:09

Para: ricardo@vetorengenharia.com

Assunto: COTAÇÃO: AÇO USISAC 300 OU SIMILAR

BOA TARDE SR RICARDO QUAL A EMPRESA PARA FATURAMENTO

Ricardo - Vetor Engenharia

De: LR <lr@uol.com.br>
Enviado em: quinta-feira, 16 de agosto de 2018 07:05
Para: 'Ricardo - Vetor Engenharia'
Assunto: COTAÇÃO PARA PORTO VELHO

BOM DIA,

PREZADO

CONFORME O SOLICITADO SEGUE ABAIXO:

Empresa: Vetor Engenharia Ltda
Rua vênus, 102 – Morada do Sol – Rio Branco - AC
CNPJ: 03.692.641/0001-42
Rio Branco-AC
Fone: +55-68-3223-3300

Discriminação	und	Quant
Tubos		
Tubo de metalon 30x30# 1,50 mm – R\$ 6,55/KG	kg	57,40
Tubo de metalon 20x50# 1,50 mm – R\$ 6,55/KG	kg	386,03
Tubo de metalon 20x50# 3,00 mm – R\$ 6,55/KG	kg	735,42
Tubo quadrado 323x323 # 6,35 – R\$ 6,39/KG (ESTE MATERIAL É FABRICADO COM 2 PERFIS U SOLDADOS – VERIFICAR SE ATENDE)	kg	6.586,67
Tubo redondo D= 100 x 3,00 mm – R\$ 5,65/KG (OFERTAMOS 4" (114,3 X 3,75MM – 2440)	kg	4.735,32

IPI = 5% A INCLUIR

ICM = 7% INCLUSO

ENTREGA 4 A 15 DIAS – FOB

FATURAMENTO 30/40/50/60 PARA O PACOTE

NCM METALON 73066100

NCM TUBO REDONDO

Chapas		
Chapa 150x200 # 6,35 – R\$ 6,70/KG OXICORTE)	kg	85,74
Chapa - 723x723x10 mm – R\$ 6,15/KG OXICORTE)	kg	141,88
Chapa - 250x250x10 mm – R\$ 6,15/KG OXICORTE)	kg	21,65
Chapa 200x500#6,35 – R\$ 6,70/KG OXICORTE)	kg	104,42
Chapa 200x600 # 6,35 – R\$ 6,70/KG OXICORTE)	kg	112,12
Chapa 300x300 # 6,35 – R\$ 6,70/KG OXICORTE)	kg	19,79
Chapa 150x410 # 6,35 – R\$ 6,70/KG OXICORTE)	kg	250,12

IPI = 5% A INCLUIR

ICM = 7% INCLUSO

ENTREGA 10 DIAS – FOB

FATURAMENTO 45 PARA O PACOTE

Perfis		
Perfil UE 17x40x100 # 2,00 – R\$ 4,70/KG (PERFIL ENRIJECIDO U 100X50X17X2MMX6MT)	kg	1.198,06
Perfil U 50x100x50 # 2,65 – R\$ 4,60/KG (PERFIL DOBRADO U 100X50X2,65MMX6MT)	kg	3.791,17
Perfil U 50x100x50 # 3,00 R\$ 4,60/KG (PERFIL DOBRADO U 100X50X3MMX6MT)	kg	2.953,80
Perfil 2U 50x100x50 # 3,00 – R\$ 4,60/KG (PERFIL DOBRADO U 100X50X3MMX6MT)	kg	280,01
Perfil 2U 50x100x50 # 4,75 – R\$ 4,60/KG (PERFIL DOBRADO U 100X50X4,75MMX6MT)	kg	588,47
Perfil 2UE 17x50x100 # 2,65 – R\$ 4,70/KG (PERFIL ENRIJECIDO 100X50X17X2,65MMX6MT)	kg	200,56
Perfil laminado W -150x22,5 (Aço A-36) – R\$ 5,35/KG	kg	1.629,58
Perfil laminado W -150x18,0 (Aço A-36) – R\$ 5,35/KG	kg	1.254,20
Perfil laminado I-W 610x155 (Aço A-36) – R\$ 5,20/KG	kg	15.534,70
Perfil laminado W -200X31,3 (Aço A-36) – R\$ 5,20/KG	kg	7.405,47
Barra de ferro mecânico		
Ferro mecânico (barra redonda) Ø 12,5 mm – R\$ 4,10/KG LAMINADO DE 1/2"	kg	51,60
Ferro mecânico (barra redonda) Ø 3/8" – R\$ 4,55/KG LAMINADO	kg	180,01
Ferro mecânico (barra redonda) Ø 16 mm – R\$ 4,10/KG (5/8") LAMINADO	kg	92,32

IPI = 0% ISENTO

ICM = 7% INCLUSO

ENTREGA 4 A 15 DIAS – FOB

FATURAMENTO 30/40/50/60 PARA O PACOTE

NCM PERFIL DOBRADO E ENRIJECIDO 72169900

NCM W I 72163200

NCM WH 72163300

NCM REDONDO 72149910

ATENCIOSAMENTE,



LUCIA / REGINA

(11) 4475 2106 / 4975 0492

(11) 99917 7784 / 99975 6245

LR@UOL.COM.BR

RCMILANESE@HOTMAIL.COM



NEW AÇO TUBOS DE AÇO E PERFIS LAMINADOS LTDA
CNPJ: 26.687.623/0001-78

São Bernardo do Campo,

quarta-feira, 15 de agosto de 2018

À VETOR ENGENHARIA
A/C:
DEPARTAMENTO COMPRAS

Atendendo sua solicitação, apresentamos nossa proposta comercial para os seguintes itens:

ITEM	MATERIAL	UNID	QTDE	R\$	VALOR	IPI	VALOR IPI	VALOR TOTAL
1	Tubo de metalon 30x30# 1,50 mm	KG	57,4	5,80	332,92	5	16,65	349,57
2	Tubo de metalon 20x50# 1,50 mm	KG	386,03	5,80	2238,99	5	111,95	2350,94
3	Tubo de metalon 20x50# 3,00 mm	KG	735,42	5,80	4265,43	5	213,27	4478,70
4	Tubo quadrado 323x323 # 6,35 PSTB	KG	6586,7	7,80	51376,05	5	2568,80	53944,85
5	Tubo redondo D= 100 x 3,00 mm	KG	4735,3	5,50	26044,26	5	1302,21	27346,47
6	Chapa 150x200 # 6,35	KG	85,74	7,20	617,33	5	30,87	648,19
7	Chapa - 723x723x10 mm	KG	141,88	7,20	1021,50	5	51,08	1072,58
8	Chapa - 250x250x10 mm	KG	21,653	7,20	155,90	5	7,80	163,70
9	Chapa 200x500#6,35	KG	104,42	7,20	751,85	5	37,59	789,44
10	Chapa 200x600 # 6,35	KG	112,12	7,20	807,25	5	40,36	847,61
11	Chapa 300x300 # 6,35	KG	19,785	7,20	142,46	5	7,12	149,58
12	Chapa 150x410 # 6,35	KG	250,12	7,20	1800,87	5	90,04	1890,92
13	Perfil UE 17x40x100 # 2,65	KG	1198,1	4,85	5810,59	0	0,00	5810,59
14	Perfil U 50x100x50 # 2,65	KG	3791,2	4,85	18387,17	0	0,00	18387,17
15	Perfil U 50x100x50 # 3,00	KG	2953,8	4,85	14325,93	0	0,00	14325,93
16	Perfil 2U 50x100x50 # 3,00	KG	280,01		0,00	0	0,00	0,00
17	Perfil 2U 50x100x50 # 4,75	KG	588,47		0,00	0	0,00	0,00
18	Perfil 2UE 17x50x100 # 2,65	KG	200,56		0,00	0	0,00	0,00
19	Perfil laminado W -150x22,5 (Aço A-36)	KG	1629,6	5,85	9533,04	0	0,00	9533,04
20	Perfil laminado W -150x18,0 (Aço A-36)	KG	1254,2	5,85	7337,09	0	0,00	7337,09
21	Perfil laminado I-W 610x155 (Aço A-36)	KG	15535	6,00	93208,19	0	0,00	93208,19
22	Perfil laminado W -200X31,3 (Aço A-36)	KG	7405,5	6,00	44432,82	0	0,00	44432,82
23	Ferro mecânico (barra redonda) ø 12,5 mm	KG	51,6	4,70	242,52	0	0,00	242,52
24	Ferro mecânico (barra redonda) ø 3/8"	KG	180,01	4,70	846,05	0	0,00	846,05
25	Ferro mecânico (barra redonda) ø 16 mm	KG	92,32	4,70	433,90	0	0,00	433,90
TOTAL			48397	R\$ 284.112,12			R\$ 4.477,74	R\$ 288.589,86

Condições de pagamento:28/42/56

FRETE FOB

ICMS: 7%

Prazo de Entrega.....: IMEDIATO

Validade da Proposta: 15 DIAS UTEIS

Colocamo-nos ao seu inteiro dispor para quaisquer esclarecimentos que por ventura se façam necessários.

OBS: PSTB = Perfil soldado tubular, formado de dois perfis "U's" dobrados de chapas e soldado em arco submerso (conforme norma ABNT NBR 5884).

Acre Parafusos Importação e Exportação Ltda

Endereço: QUINTINO BOCAIUVA, 1228

Bairro: JOSE AUGUSTO

Cidade: RIO BRANCO - AC

CEP : 69900785

Fone: 6832240404

Cliente : 1515 VETOR ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA

Contato: LORIVAL / TAPIRI

Endereço : VENUS, 102

Bairro : MORADA DO SOL

CEP : 69900460

Fone : 6832233300

E-mail

Seq.	Código Produto	Marca	Descrição do Produto	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total Bruto
1	58565	ANCORA	CHUMBADOR ANCORA 5/8 X 5" CBA	12,000	8,72	104,64
2	2304	ANCORA	CHUMBADOR ANCORA 1/2 X 3" CBA	194,000	3,96	768,24
3	2306	ANCORA	CHUMBADOR ANCORA 5/8 X 3 1/2" CBA	40,000	6,70	268,00
4	19005	CISER	PARAF FENDA MAD 4.8X65 CISER	720,000	,16	115,20

Total Bruto: 1.256,08

Total Acrescimo: 0

Total Frete : ,00

Total Desconto: ,00

Vendedor: 1168 VALDISON ANDRADE DE LIMA

Total Líquido: 1.256,08

Validade: 2 Dias

OBS : - PRAZO DE ENTREGA: CONFORME DISPONIBILIDADE EM ESTOQUE.

- GARANTIA DO PRODUTO: CONFORME ESPECIFICAÇÃO DO FABRICANTE.

- O ORÇAMENTO É APENAS UMA PROPOSTA DE PREÇO, NÃO GARANTE DISPONIBILIDADE DE ESTOQUE OU RESERVA DE PRODUTOS.

- PAGAMENTOS VIA TRANSFERÊNCIA BANCÁRIA OU DEPÓSITO EM CONTA SÓ SERÃO ACEITOS COM CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO, MEDIANTE A AUTORIZAÇÃO.



você confiou 5x seguidas na gente, bora repetir?

vota na gente!

americanas.com

tem tudo, pode procurar



olá, André
minha conta



compre por departamento

seja prime

vota na gente

cupom

pague na loja

desconto com cartão

minha loja

ame

oferta do dia



você confiou 5x seguidas na gente,
bora repetir?

vota na americanas.com como melhor
e-commerce - grandes operações

vota aqui

plágio recar > caso o cancelado > material entregue > dispor e tal her



Chumbador Bolt Cb 5/8 X 5

(Cód: 10516743)

vendido por **esgalmas** n
vota aqui por americanas.com

R\$ 14,50 prime

é comprar

R\$ 14,49 com Ame e recebe R\$ 0,73 de volta **saiba mais**

R\$ 14,49 no cartão americanas.com

calcular frete e prazo

ok



os mais vendidos da categoria

PARANORTE - PARANORTE COMERCIO DE MAQUINAS E MAT. DE CONSTRUCAI

CNPJ : 84.328.129/0001-13

Inscrição Estadual : 0100007100139

Endereço : RUA QUINTINO BOCAIUVA 1179

Município : RIO BRANCO/AC

Telefone : 3028 1035

Fax :

E-Mail : vendasparanorte@gmail.com

**Orçamento de Venda**

Nº Orçamento	Vendedor	Status	Data Orçamento	Data Validade
000228535	RAFAEL PINTO BARBOSA	EM NEGOCIAÇÃO	31/08/2018	05/09/2018

Cliente	67 CONSUMIDOR	CNPJ/CPF	Inscr.Est./RG
Nome Fant.	CONSUMIDOR	Município	UF : AC
Endereço	AVN Rua S/N , - Bairro : BOSQUE	Fone(1)	Fone(2)

Código	Descrição do Produto	Marca	UND	Quantidade	Pr Unit Brut	Desc. Unit.	Preço Total
08996	CHUMBADOR CBA (PARABOLT) 1/2 X 3" ANCORA/WALSY	ANCORA	UN	194,000	5,10	0,0000	989,40
13510	CHUMBADOR CBA (PARABOLT) 5/8 X 5" ANCORA	ANCORA	UN	12,000	4,95	0,0000	59,40
00387	PARAFUSO MADEIRA 4.8 X 65 RS RP ZB	CISER	UN	720,000	0,08	0,0000	57,60

Total de Volumes.: 926,000**Forma de Pagamento : A VISTA DINHEIRO**

Parcela	Data de Vencimento	Valor
1	31/08/2018	1.106,40

Observação :	Frete (FOB) : 0,00	Outras Desp. : 0,00
	Seguro : 0,00	Total Produtos : 1.106,40
	Serviço Descrito : 0,00	Total Desconto : 0,00
	Outros Serviços : 0,00	Desc. Destacado : 0,00
	Desc.Subst.Trib.Serv. : 0,00	Total : 1.106,40

Atenciosamente

Estou de acordo com os dados acima

RAFAEL PINTO BARBOSA

9-99033507

CONSUMIDOR



O que você procura hoje?



Olá!

[Minha conta](#)

MEU CARRINHO

Aproveite e leve também



Smartphone Samsung
Galaxy J7 Metal Dual

R\$ 799,00

[Ver detalhes e comprar](#)



Kit Potele Versatile +
Abacadora Crunchy La

R\$ 169,99

[Ver detalhes e comprar](#)



Smartphone Samsung
Galaxy J2 Prime TV Dual

R\$ 589,00

[Ver detalhes e comprar](#)



Multiprocessador Fun
Kitchen Compacto 220l

R\$ 49,99

[Ver detalhes e comprar](#)

Produto

Qtd

Entrega

Preço



Chambedor Pba com Forno e Armado 1/2" x 2 3/4"

Verifique e entregue por: A Mega Loja

1

[Remover](#)

R\$ 2,68



Chambedor Pba com Forno e Armado 5/8" x 4 1/2"

Verifique e entregue por: A Mega Loja

1

[Remover](#)

R\$ 6,00

Resumo do pedido

Subtotal (2 produtos)

R\$ 8,68

Frete

Total

R\$ 8,68

(Em até 1x à vista)

[CONTINUAR](#)

Possui cupom ou vale? Você poderá
usá-los na etapa de pagamento.

Calcule frete e prazo

Ex: 12345-678

[CNPJ](#)

[Não sei meu CEP](#)

Salomètres : Ferragosto : Parafusos e Buchas



Parafuso Tampinha Philips 4,8 x 65 mm - Zincado Caixa
200 Unidades

★★★★★

279022

the much simpler =


R\$ 27,31
3% de desconto no boleto

© 10

Conclusions

R\$ 28,75

 Calcular Frete e Prazo de Entrega

 [Fogare e veja opiniões de quem já comprou](#)

 PAGAMENTO COM ATÉ 2 CARTÕES EM ATÉ 10X SEM JUROS NO CARTÃO



BASIC
SYSTEM



BASE
PLAC

VETOR ENGENHARIA - SUPERIOR

At : RICARDO
De : Emerson
N / Ref. : ORÇ- 101/18
Assunto : Cotação Divisórias Sanitárias – “BasePlac”.
Local da Obra : AUDITORIO CPA – PORTO VELHO / RO
Nosso telefone : (19) 3228-3001
Nosso Fax : (19) 3269-0900
Nosso e-mail : diviplan@terra.com.br
Internet : www.diviplan.com.br

Data: 22/08/2018
Fone : (68) 3223-3300
Fax : (68) 99985-3300

Atendendo vossa solicitação, segue nossa proposta e demais condições para fornecimento de laminados decorativos de alta pressão para instalação de divisórias sanitárias (**BasePlac**), conforme desenhos enviados por V.S.as.

1) Dimensões e Quantidades : Conforme projeto apresentado

- | | |
|--|-----------------------|
| <input type="checkbox"/> Boxes Convencionais profundidade até 1260mm | : 20 unidades |
| <input type="checkbox"/> Tapa Vistas de Mictório 800 x 400mm | : 09 unidades |
| <input type="checkbox"/> Tapa Vistas de Lavatório largura até 620mm | : 01 unidade |
| <input type="checkbox"/> Área Total dos boxes | : 86,07m ² |

Obs.: Na medição da área foi considerada a altura de 2100 mm (do solo até a extremidade superior) e demais dimensões externas do projeto.

- Os valores apresentados no item 6.0 contemplam a opção do sistema BASEPLAC, versão SUPERIOR.
- Na versão SUPERIOR o sistema possui altura total de 2100mm, sendo os painéis externos sem elevação do solo, e as divisórias internas e portas com altura de 1950mm, elevadas 150mm do piso. As divisórias internas e externas desta versão possuem “perfil H” na mesma cor dos acessórios.

2. Características do Projeto :

- | | |
|--|--------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Cor(es) dos Painéis e Portas | : Qualquer cor da Cartela |
| <input type="checkbox"/> Cor dos Acessórios de Fixação | :BRANCO / PRETO |
| <input type="checkbox"/> Sentido de abertura de porta | : Conforme Projeto apresentado |

3. Especificações dos Componentes do BasePlac :

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Painéis | : Laminados melamínicos de alta pressão de espessura 10 mm. |
| <input type="checkbox"/> Suportes de fixação | : Latão cromado ou em pintura eletrostática à base de poliéster. |
| <input type="checkbox"/> Montantes | : Alumínio anodizado natural ou em pintura eletrostática à base de poliéster. |
| <input type="checkbox"/> Dobradiças | : Alumínio em pintura eletrostática à base de poliéster Cor Anodizado fosco. |
| <input type="checkbox"/> Fechaduras/ Targeta | : Livre-ocupado em zamac cromado ou em pintura eletrostática à base de poliéster. |
| <input type="checkbox"/> Parafusos passantes | : Latão cromado ou em pintura eletrostática à base de poliéster |
| <input type="checkbox"/> Sapatas de Fixação | : Nylon preto |

Visite nosso site e faça uma simulação virtual das divisórias sanitárias.

www.diviplan.com.br

DIVIPLAN – A Nº. 1 EM DIVISÓRIAS SANITÁRIAS – R. PIRACICABA, 1160 – CAMPINAS - SP
CEP- 13050- 700 - Tel. 55 19 3228- 3001 - Fax. 55 19 3269- 0900



BASIC
SYSTEM



BASE
PLAC

- Tampas do Montante : Nylon preto

4. Itens incluídos nesta Proposta:

- Os laminados decorativos de alta pressão com espessura **10 mm** devidamente cortados conforme projeto.
- Os acessórios de fixação conforme cor indicada no item 2 desta proposta.
- Parafusos, buchas e todo ferramental necessário para a instalação do BasePlac.
- Mão-de-obra de instalação.
- Limpeza das divisórias sanitárias.

Obs. : Os serviços de instalação serão executados pela empresa **DIVIPLAN – A NUMERO UM COMÉRCIO DE DIVISÓRIAS LTDA.** (representante autorizado pela Pertech p/ o estado de São Paulo - SP).

5. Itens “Não” inclusos nesta Proposta :

- Regularização do piso, em caso de apresentar desvios que interfiram na montagem.
- Reparos nas instalações hidráulica ou elétrica, em função das fixações dos acessórios.
- Qualquer tipo de material ou serviço que não esteja mencionado de forma explícita nesta proposta.

Obs. : Para evitar transtornos solicitamos que V.S.as forneçam preliminarmente cópia dos projetos de instalações hidráulica e elétrica.

6. Condições Comerciais:

- | | |
|----------------------------|---|
| □ Preço dos Materiais | : R\$ 61.143,55 |
| □ Preço da Instalação | : R\$ cortesia |
| □ Preço Total | : R\$ 61.143,55 |
| □ Pagamento dos Materiais | : 50% no pedido e 50% 28 dias da entrega material |
| □ Pagamento da Instalação | : 10 dias após a conclusão dos serviços. |
| □ Impostos | : Todos inclusos ICM = 18% + SUBST. TIBUTÁRIA. |
| □ Transporte dos materiais | : FOB |
| □ Entrega dos materiais | : 30 dias após envio das medidas colhidas “in loco” e envio documentação cadastral abaixo |

Obs. : Em função do pagamento ser faturado, faz-se necessário o envio dos seguintes documentos e informações :

- Endereço de faturamento e cobrança legíveis.
- Ficha cadastral com fornecedores.
- Cartão C.N.P.J.
- Cartão Inscrição Estadual.
- Contrato Social para empresas Ltda., e Estatutos Sociais para empresas S.A.
- Última alteração contratual para empresas Ltda., e Ata da última assembléia para empresas S.A.
- Dois últimos balanços ou última declaração de Imposto de Renda, para as empresas que optarem por lucro presumido.

7. Validade da proposta: 10 dias

Visite nosso site e faça uma simulação virtual das divisórias sanitárias.

www.diviplan.com.br

DIVIPLAN – A Nº. 1 EM DIVISÓRIAS SANITÁRIAS – R. PIRACICABA, 1160 – CAMPINAS - SP
CEP- 13050-700 - Tel. 55 19 3228-3001 - Fax. 55 19 3269-0900

Curitiba, 28 de agosto de 2018.

Proposta Nº: **168559/2018-F-O-N**

À

VETOR

A/C: RICARDO CURADO

Fone: (68) 3223-3300

E-mail: Ricardo@vetorengenharia.comObra: **AUDITÓRIO DA CPA (PORTO VELHO/RO)**Contato: **GER. FELIPE LAGO/
NELIANE ORCHULHAK**

Fone: (41) 3052-0575

(41) 98812-6465

sanisystem@divisystem.com.br

Apresentamos nossa proposta dos itens abaixo descritos conforme solicitado e de acordo com os dados que nos foram fornecidos:

1. Divisória sanitária SANISYSTEM MASTER

Fornecimento de material com instalação de **85,31M²** de Divisória Sanitária **SANISYSTEM MASTER**, composta por painel monolítico de alta densidade com **10MM** de espessura, na cor **A DEFINIR**. Altura de **1800MM**. Montantes em alumínio extrudado com acabamento **ANODIZADO FOSCO**, acessórios para fixação **CROMADOS**. Incluso **20 UNIDADES** de portas, sendo: **18 UNIDADES** medindo **600X1650X10MM** e **02 UNIDADES** medindo **600X1800X10MM**, revestidas no mesmo acabamento dos painéis, dobradiça em alumínio com retorno automático e ângulo de permanência de abertura de 45°, tarjeta livre/ocupado em nylon injetado na cor **PRETA**. Incluso **08 UNIDADES** de **TAPA-MICTÓRIO** medindo **400x800x10mm** e **03 UNIDADES** de **TAPA-VISTA** medindo **650x1800x10mm**, revestidos no mesmo acabamento dos painéis.

VALOR ITEM 1**R\$ 52.923,00**

Opções de Cores



Disponibilidade de cores mediante consulta prévia.

Condições comerciais

1. Prazo de entrega dos materiais: **25 DIAS ÚTEIS** a contar do aceite formal desta proposta comercial.
2. Prazo de execução: **04 DIAS** após a entrega do material. **PARA INÍCIO DA INSTALAÇÃO OS SANITÁRIOS E/OU VESTIÁRIOS DEVERÃO ESTAR TOTALMENTE ACABADOS (PINTURA, FORRO, PISO, AZULEJO, REJUNTE E LOUÇAS).**
3. Frete e entrega dos materiais estão inclusos nesta proposta **(CIF)**.
4. Condição de pagamento: **A COMBINAR.**

A Divisystem, empresa sólida e atuante há mais de 20 anos no mercado de divisórias, forros e acabamentos, informa que não autoriza o recebimento de pagamentos antecipados (exceto em negociações específicas) sendo estes realizados somente após a entrega do material e da realização do serviço (quando houver). A Divisystem não autoriza os seus representantes a receberem qualquer valor e não realiza em hipótese alguma, negociações de títulos.

5. O pagamento a prazo e/ou parcelado estará sujeito à aprovação de cadastro, bem como a aplicação de taxa financeira vigente na data da confirmação do pedido. As taxas financeiras serão informadas quando solicitadas pelo cliente.
6. Para aprovação de cadastro será necessário encaminhar por e-mail e/ou fax:
Ficha cadastral a ser fornecida pela Divisystem;
Número CNPJ;
Número Inscrição Estadual;
Contrato Social de Constituição e Última Alteração Contratual.
7. O **Faturamento** do(s) item(s) confirmado(s) será efetuado seguindo a seguinte regra:
60% MATERIAL e 40% MÃO DE OBRA pela empresa:
Divisystem Materiais e Serviços Ltda.
Rua Aníbal Goulart Maia Filho, 263. Bairro Alto.
CEP 82.820-480 Curitiba/Paraná
CNPJ 02605229/0001-85
I.E. 90161551-92
8. Validade da proposta: **10 DIAS** a contar da data da sua emissão.
9. Garantia: **05 ANOS** contra defeitos de fabricação, se armazenado e instalado conforme recomendações do fabricante.

Condições Gerais

- Esta proposta já contempla todos os impostos Federais, Estaduais e Municipais. Exceto o diferencial de alíquota estabelecido pelo protocolo RICMS 21/2011 (Estados do Norte e Nordeste).
- Alterações de quantidade, layout, paginação e modulação que ocorrerem após a confirmação desta proposta comercial implicarão em revisão estando a mesma sujeita a nova aprovação pelo cliente.

- Na condição de fornecedor de materiais não dispomos de CREA bem como não emitimos ART (Anotação de Responsabilidade Técnica – CREA).
- Não nos responsabilizamos por projetos arquitetônicos, alvarás de construção, aprovação do projeto junto aos órgãos públicos, licenças e autorizações de qualquer tipo.
- Havendo alterações no projeto ou alterações no cronograma de execução estabelecido formalmente entre as partes, este terá o seu prazo de execução inicial suspenso e readequado à disponibilidade de nova data por parte da Divisystem para início das atividades, estando a mesma isenta de qualquer ônus ou multas contratuais.
- Se na ocasião da instalação dos materiais os instaladores forem impedidos de realizar o serviço por motivos alheios e tiverem que retornar em outra data, à Divisystem poderá cobrar uma taxa de **R\$ 350,00** (trezentos e cinquenta reais) além de outras despesas tais como: transporte, estadia e alimentação se necessário.
- A execução dos serviços de instalação é prevista para ocorrer em **HORÁRIO COMERCIAL**, havendo necessidade execução do serviço em horários diferente do proposto, o mesmo deverá ser informado formalmente na confirmação desta proposta, estando sujeito à revisão de valores quando se fizer necessário.
- Os valores de mão de obra de instalação foram considerados em **ETAPA ÚNICA**, salvo negociação antecipada e expressa formalmente nesta proposta e/ou anexo(s).
- O prazo de execução só inicia quando o contratante fornecer todas as condições (liberação do local, segurança e outros) para que o serviço de instalação seja realizado resguardado as hipóteses de casos fortuitos e de força maior.
- Na ocasião da instalação contratada, o cliente deverá disponibilizar um responsável para acompanhar a equipe da Divisystem durante a execução do serviço.
- Após conclusão da instalação o responsável por parte do cliente, deverá assinar os documentos intitulados “**TERMO DE ENTREGA**” e “**DIÁRIO DE OBRA**” o que caracterizará o aceite final da instalação. Caso não tenha ninguém representando o cliente na ocasião da entrega da instalação a Divisystem fica isenta de qualquer responsabilidade referente a danos no produto, no ambiente ou qualquer outra irregularidade apontada posteriormente pelo cliente.
- O serviço de instalação poderá ficar suspenso em caso de inadimplência do contratante nos termos do artigo 476 do Código Civil.
- É de responsabilidade da Divisystem a alocação de mão de obra direta ou indireta para a execução dos serviços de instalação apresentados nesta proposta comercial.
- A Divisystem fornecerá a seus instaladores os **EPI'S** (Equipamentos de Proteção Individual) para utilização no canteiro de obra, seguindo todas as normas de segurança estabelecidas pelo Ministério do Trabalho.
- Caso o cliente solicite a prorrogação e/ou antecipação do prazo de início e/ou continuidade da prestação de serviço de instalação, o mesmo deve adequar-se a disponibilidade de data que será informada formalmente pela Divisystem. Tal alteração isenta a Divisystem de qualquer ônus ou multa contratual.

Aprovação da Proposta Comercial

Aprovamos e autorizamos o fornecimento dos materiais apresentados nesta proposta comercial.

Data	
Nome	
Cargo	
Assinatura	
Carimbo CNPJ	



Opções de Cores



Campo Grande-MS, 24/08/2018

Ref.: PROPOSTA DTS – SANITÁRIOS

Obra: CPA/ Porto Velho / RO.

Ac. Ricardo Curado / VETOR ENGENHARIA

Conforme solicitação, apresentamos nossa proposta para o fornecimento de:

Divisória Sanitária **NEOCOM SYSTEM**, modelo “NOVO ALCOPLAC”

Acabamento:

- Laminado estrutural TS na cor: (Á DEFINIR) BRANCO POLAR, GELO, PLATINA, OVO, MARFIM - Acabamento texturizado.

- Perfis de alumínio: ALUMÍNIO NATURAL COM PINTURA ELETROSTÁTICA.

- Ferragens das portas especiais e exclusivas Neocom: ALUMÍNIO NATURAL OM PINTURA ELETROSTÁTICA.

° Dobradiças automáticas de alumínio: ALUMÍNIO NATURAL COM PINTURA ELETROSTÁTICA.

° Fecho Universal em Technyl (nylon com fibra de vidro) BRANCO fosco e espelhos em ABS com etiquetas de policarbonato na cor prata.

Características:

- Painéis externos e internos com 2,100m de altura, sem elevação do piso.

- Portas com 1,90m de altura, elevadas 0,20m do piso.

Obs.: 1) Painéis internos terão junção na horizontal.

Quantitativos / Preço para fornecimento e instalação:

- Divisórias:

- 18 boxes sanitários normais com portas de 0,60m abrindo para dentro

- 02 boxes chuveiros normais com portas de 0,60m abrindo para dentro

- 01 Tapa-vista lateral de lavatório 1,00x2,10m sem elevação do piso

Total de 83,62 m² de divisórias.

83,62 m²	x	R\$ 675,00/ m²	=	R\$ 56.443,50
----------	---	----------------	---	---------------

- Acessórios

- 09 Tapa-vistas de mictório com desenho especial 0,80x0,40m

elevado 40cm do piso	x	R\$: 350,00	=	R\$ 3.150,00
----------------------	---	-------------	---	--------------

Valor total da proposta			=	R\$ 59.593,50
--------------------------------	--	--	---	----------------------

Condições de fornecimento: Incluso o fornecimento de MATERIAL e M.O. a ser instalados na obra em uma única etapa, com frete e impostos incluso.

Ficará a cargo e responsabilidade da obra o fornecimento de:

1) Local coberto e fechado para guarda de materiais, o mais próximo possível do local de elevação vertical.

2) Condições e equipamentos para transporte vertical.

3) Ponto de energia até no máximo 30m do local de execução dos serviços.

4) Iluminação nos locais onde serão executados os serviços.

Critério de medição das divisórias: Para levantamento de metragem quadrada das divisórias, deverá ser considerada toda projeção horizontal em planta incluindo os vãos das portas, multiplicada pelo pé direito (h: 1,80m).

Condições de pagamento: DEPÓSITO EM CONTA BANCÁRIA

80% do total referente a fabricação do material a ser depositado em até 03 dias da aprovação da proposta.

20% do total á vista na instalação das divisórias.

Prazo de entrega: Materiais: Até 30 dias da aprovação da proposta.

Instalação: 3 dias

Obs.: *Os banheiros deverão estar totalmente acabados: pisos e paredes prontos, rejuntados e secos (aguardar 03 dias para secagem) vasos sanitários instalados e forro executados.

Validade da Proposta: Até 24/09/2018



Todas as marcas e produtos Neocom System são registrados e patenteados no Instituto Nacional da Propriedade Industrial – INPI. É proibido qualquer tipo de cópia ou imitação que viole os direitos de propriedade nos termos da lei 9.279/96.





Atenciosamente,

Av: Tamandaré, 3872 CEP: 79.117-010
CAMPO GRANDE-MS

RODRIGO SIMÕES BURGO (67) 9 9957-7966



Todas as marcas e produtos Neocom System são registrados e patenteados no Instituto Nacional da Propriedade Industrial – INPI. É proibido qualquer tipo de cópia ou imitação que viole os direitos de propriedade nos termos da lei 9.279/96.





DATA: 28 DE AGOSTO DE 2018.

ORÇAMENTO Nº: 303/2018

CLIENTE: VETOR ENGENHARIA

CONTATO: MARCOS PAIVA

TELEFONE/EMAIL: (68) 3223-3300 / (68) 99229-6969 / marcos.paiva@vetorengenharia.com

OBRA: CENTRO POLÍTICO E ADMINISTRATIVO

LOCAL DA OBRA: PORTO VELHO - RO

SEGUE ABAIXO NOSSA PROPOSTA PARA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DIVISÓRIAS ACÚSTICAS FIXA PISO TETO E DIVISÓRIAS ARTICULADAS ACÚSTICAS:

DIVISÓRIA FIXA ACÚSTICA - LINHA EURO 90

Divisória piso teto linha Euro 90 com altura conforme projeto, sistema de saque frontal individual. Estrutura interna de 60 mm em alumínio para passagem de cabeamento elétrico, lógico e telefônico, quadro de vidro e caixilho de porta 100% em alumínio, quadro de vidro único ou duplo e painel em MDF 15 mm contraplacado nas duas faces da divisória através de presilha de alumínio sobre borracha oculta para vedação acústica e evitar trepidação, sem parafusos ou grapas aparentes, formando uma parede final de 90 mm de espessura. Sistema de saque frontal permitindo assim a visita no interior da divisória para instalação ou manutenção de cabeamentos.

Paginação: Painel / Painel / Painel, sendo de 0 a 900 / 900 a 2100 / 2100 a 3000 mm de altura total.

Modulação: Modulação principal de 900 mm.

Painel: Painel em MDF 15 mm com revestimento em laminado melamínico BP na cor a definir com Acabamento TX conforme catalogo de cores SPR.

Isolamento Acústico: Isolamento Acústico em lã de Rocha 50 mm de espessura e densidade de 32 kg/m³.

Acabamento: Perfis em alumínio anodizado natural fosco.



Paginação: Painel / Vidro / Painel, sendo de 0 900 / 900 a 2100 / 2100 a 3000 mm de altura total e modulação de 900 mm.

Painel: Painel em MDF 15 mm com revestimento em laminado melamínico BP na a definir com Acabamento TX conforme catalogo de cores SPR. Isolamento Acústico em lã de Rocha 50 mm de espessura e densidade de 32 kg/m³.

Quadro de Vidro: Quadro em alumínio para vidro sem parafusos ou grapas aparentes, encaixilhado em **vidro duplo** monolítico incolor de 06 mm de espessura, com sistema de persianas interna 16 mm de espessura com acionamento através de botão giratório externo em alumínio.

Acabamento: Perfis em alumínio anodizado natural fosco.



Paginação: Porta de giro simples / Pannel, sendo de 0 a 2100 / 2100 a 3000 mm de altura total. Porta na modulação de 900 mm.

Porta: Porta em MDF 38 mm, com batentes e caixilhos em alumínio, na mesma cor e acabamento das divisórias, com fechadura e dobradiça especial com 03 anéis em aço cromado.

Painel: Pannel em MDF 15 mm com revestimento em laminado melamínico BP na a definir com Acabamento TX conforme catalogo de cores SPR. Isolamento Acústico em lã de Rocha 50 mm de espessura e densidade de 32 kg/m³.

Acabamento: Perfis em alumínio anodizado natural fosco.

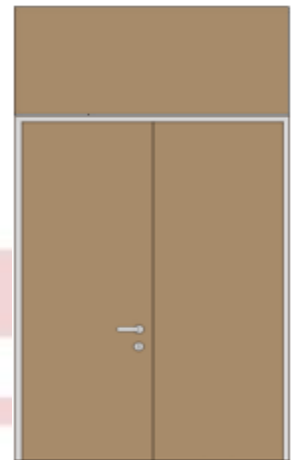


Paginação: Porta de giro duplo / Pannel, sendo de 0 a 2100 / 2100 a 3000 mm de altura total. Porta na modulação de 1800 mm.

Porta: Porta em MDF 38 mm, com batentes e caixilhos em alumínio, na mesma cor e acabamento das divisórias, com fechadura e dobradiça especial com 03 anéis em aço cromado.

Painel: Pannel em MDF 15 mm com revestimento em laminado melamínico BP na a definir com Acabamento TX conforme catalogo de cores SPR. Isolamento Acústico em lã de Rocha 50 mm de espessura e densidade de 32 kg/m³.

Acabamento: Perfis em alumínio anodizado natural fosco.



QUANTIDADE VALOR DO ITEM	
Quantidade: 475,00 m² com 11 Conj. de Portas	R\$ 456.900,00
Frete, Estadia e Deslocamento:	R\$ 40.000,00
Valor Total do Orçamento:	R\$ 496.900,00

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO:

40% de entrada
20% para 30 dias após o pedido
20% para 60 dias após o pedido
20% para 90 dias após o pedido

Aceitamos Cartão BNDES, consulte condições e taxas.

PRAZO DE ENTREGA:	
FABRICAÇÃO:	40 dias
MONTAGEM:	30 dias

RESPONSABILIDADES DO FORNECEDOR

Nossos preços incluem: Fornecimento, Transporte, montagem, impostos e todos os recursos necessários para a montagem do produto orçado. A montagem dos produtos na obra, bem como a supervisão técnica durante a mesma;

RESPONSABILIDADES DO CLIENTE

A armazenagem segura dos produtos no local da obra;

Um local para guardar de maquinas e ferramentas necessárias para montagem;

Disponibilização, nos horários necessários, de elevadores com espaço suficiente para o transporte horizontal e vertical dos materiais. A proposta não prevê o transporte horizontal e vertical dos materiais na obra, caso os elevadores de acesso não estejam utilizáveis neste caso, é responsabilidade do cliente tal movimentação, salvo nos casos expressamente indicados.

Eventual abertura e fechamento de forro existente.

OBSERVAÇÕES GERAIS.

O inicio da fabricação dos produtos contratados, esta vinculada a assinatura do contrato, pagamento do valor acordado referente à entrada e confirmação das medidas no local da obra.

Ocorrendo alterações no projeto, o prazo de entrega ficará suspenso automaticamente, e a SPR DIVISÓRIAS estará isenta de quaisquer ônus ou multas contratuais.

Orçamento elaborado conforme projeto recebido em DWG, estando sujeito a alterações de metragens e valores após medição final.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 dias

GARANTIA:

A garantia cobre defeitos originais de fabricação e instalação dos produtos, os quais têm garantia garantida por 03(TRÊS) anos após a data de instalação dos mesmos, e 01(UM) ano para acessórios como fechaduras, dobradiça e persiana. Não tem cobertura contra defeitos originados por utilização não adequada dos produtos.

Atenciosamente:

Leandro Ribeiro (Consultor Comercial).

Telefone: (41) 3669-3777 (41) 99695-4827 / vendas@sprdivisorias.com.br

Adair Bruckowski (Gerente Comercial).

Telefone: (41) 3669-3777 (41) 99101-0643 / comercial@sprdivisorias.com.br

Caro Sr. Cliente, caso esteja de acordo com a proposta apresentada acima, favor preencher os campos abaixo.

RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA CONTRATANTE: _____

CNPJ DA EMPRESA CONTRATANTE: _____

ENDEREÇO DA EMPRESA CONTRATANTE: _____

NOME DO RESPONSÁVEL: _____

Nº CPF DO RESPONSÁVEL: _____

CARGO/FUNÇÃO DO RESPONSÁVEL: _____

ENDEREÇO DA OBRA: _____

DATA: _____ DE _____, 2018.

ASSINATURA DO RESPONSÁVEL PELA EMPRESA:

CARIMBO:



SIPA
DIVISÓRIAS
ARTICULADAS

ALGUNS CLIENTES ATENDIDOS PELA SPR DIVISÓRIAS:



Endereço Fábrica: Avenida Ayrton Senna da Silva, 5420 - Bairro Bom Jesus – Campo Largo / PR.
Telefone: (041) 3669-3777. comercial@sprdivisorias.com.br

Curitiba, 31 de Agosto de 2018.

Proposta Nº: **168640/2018-F-O-L**

À

VETOR ENGENHARIA

Fone: (68) 3223-3300

Obra: **Auditório CPA (Porto Velho / RO)**Contato: **JESSICA PRACIDELI/**
ARQ. DANIELEFone: (41) 3367-9275/3052-0592
comercial05@divisystem.com.br

Apresentamos nossa proposta dos itens abaixo descritos conforme solicitado e de acordo com os dados que nos foram fornecidos:

1. Divisória linha TOPSYSTEM

Fornecimento de material com instalação de 106,23m² de divisória linha TOPSYSTEM.

Divisória com sistema de saque frontal em uma das faces, **90mm** de espessura final e modulação padrão de **900mm**. Estrutura e perfis de acabamentos em alumínio extrudado com parede de **1,6mm** com acabamento **anodizado fosco**. Quadros de vidro único com **vidro laminado incolor 6mm (3+3mm)**. Painéis em **MDF** com **15mm** de espessura nos acabamentos **á definir**. Painéis e quadros com banda acústica em todo o perímetro.

Portas simples e duplas de giro em **MDF** com **37mm** de espessura no mesmo acabamento dos painéis, dobradiças **LaFonte** com anel, fechadura com maquina para alto trafego modelo **La Fonte conjunto 6239** no acabamento **cromo acetinado**.

As paginações se dividem da seguinte maneira:

MODELO	ALTURA	QTDE.
TS-CG05 – painel / painel / painel	3,00m	49,20m ²
TS-VS05 – painel / vidro único / painel	3,00m	46,83m ²
TS-PSCGi – porta cega simples de giro / painel	3,00m	02 unidades (5,40m ²)
TS-PSCGi – porta cega dupla de giro / painel	3,00m	01 unidade (4,80m ²)
TOTAL		106,23m²

VALOR ITEM 1	R\$ 90.230,00
---------------------	----------------------

Paginação das Divisórias

**TS-CG05****TS-VS05****TS-PSCG****TS-PDCG**

Condições comerciais

1. Prazo de entrega dos materiais: **25 A 30 DIAS** a contar do aceite formal desta proposta comercial, bem como dos projetos elaborados após medição em obra e assinados aprovados pelo cliente.
2. Prazo de execução: **A COMBINAR**
3. Frete e entrega dos materiais estão inclusos nesta proposta **(CIF)**.
4. Condição de pagamento: **A COMBINAR**.

A Divisystem, empresa sólida e atuante há mais de 20 anos no mercado de divisórias, forros e acabamentos, informa que não autoriza o recebimento de pagamentos antecipados (exceto em negociações específicas) sendo estes realizados somente após a entrega do material e da realização do serviço (quando houver). A Divisystem não autoriza os seus representantes a receberem qualquer valor e não realiza em hipótese alguma, negociações de títulos.

5. O pagamento a prazo e/ou parcelado estará sujeito à aprovação de cadastro, bem como a aplicação de taxa financeira vigente na data da confirmação do pedido. As taxas financeiras serão informadas quando solicitadas pelo cliente.
6. Para aprovação de cadastro será necessário encaminhar por e-mail e/ou fax:
Ficha cadastral a ser fornecida pela Divisystem;
Número CNPJ;

Número Inscrição Estadual;

Contrato Social de Constituição e Última Alteração Contratual.

7. O **Faturamento** do(s) item(s) confirmado(s) será efetuado seguindo a seguinte regra:

60% MATERIAL e 40% MÃO DE OBRA pela empresa:

Divisystem Materiais e Serviços Ltda.

Rua Aníbal Goulart Maia Filho, 263. Bairro Alto.

CEP 82.820-480 Curitiba/Paraná

CNPJ 02605229/0001-85

I.E. 90161551-92

8. Validade da proposta: **10 DIAS** a contar da data da sua emissão.
9. Garantia: **Divisórias**: 05 anos contra defeitos de fabricação e instalado conforme recomendação.

Condições Gerais

- Esta proposta já contempla todos os impostos Federais, Estaduais e Municipais. Exceto o diferencial de alíquota estabelecido pelo protocolo RICMS 21/2011 (Estados do Norte e Nordeste).
- Alterações de quantidade, layout, paginação e modulação que ocorrerem após a confirmação desta proposta comercial implicarão em revisão estando a mesma sujeita a nova aprovação pelo cliente.
- Na condição de fornecedor de materiais não dispomos de CREA bem como não emitimos ART (Anotação de Responsabilidade Técnica – CREA).
- Não nos responsabilizamos por projetos arquitetônicos, alvarás de construção, aprovação do projeto junto aos órgãos públicos, licenças e autorizações de qualquer tipo.
- Havendo alterações no projeto ou alterações no cronograma de execução estabelecido formalmente entre as partes, este terá o seu prazo de execução inicial suspenso e readequado à disponibilidade de nova data por parte da Divisystem para início das atividades, estando a mesma isenta de qualquer ônus ou multas contratuais.
- Se na ocasião da instalação dos materiais os instaladores forem impedidos de realizar o serviço por motivos alheios e tiverem que retornar em outra data, à Divisystem poderá cobrar uma taxa de **R\$ 350,00** (trezentos e cinquenta reais) além de outras despesas tais como: transporte, estadia e alimentação se necessário.
- A execução dos serviços de instalação é prevista para ocorrer em **HORÁRIO COMERCIAL**, havendo necessidade execução do serviço em horários diferente do proposto, o mesmo deverá ser informado formalmente na confirmação desta proposta, estando sujeito à revisão de valores quando se fizer necessário.
- Os valores de mão de obra de instalação foram considerados em **ETAPA ÚNICA**, salvo negociação antecipada e expressa formalmente nesta proposta e/ou anexo(s).
- O prazo de execução só inicia quando o contratante fornecer todas as condições (liberação do local, segurança e outros) para que o serviço de instalação seja realizado resguardado as hipóteses de casos fortuitos e de força maior.
- Na ocasião da instalação contratada, o cliente deverá disponibilizar um responsável para acompanhar a equipe da Divisystem durante a execução do serviço.

- Após conclusão da instalação o responsável por parte do cliente, deverá assinar os documentos intitulados “**TERMO DE ENTREGA**” e “**DIÁRIO DE OBRA**” o que caracterizará o aceite final da instalação. Caso não tenha ninguém representando o cliente na ocasião da entrega da instalação a Divisystem fica isenta de qualquer responsabilidade referente a danos no produto, no ambiente ou qualquer outra irregularidade apontada posteriormente pelo cliente.
- O serviço de instalação poderá ficar suspenso em caso de inadimplência do contratante nos termos do artigo 476 do Código Civil.
- É de responsabilidade da Divisystem a alocação de mão de obra direta ou indireta para a execução dos serviços de instalação apresentados nesta proposta comercial.
- A Divisystem fornecerá a seus instaladores os **EPI’S** (Equipamentos de Proteção Individual) para utilização no canteiro de obra, seguindo todas as normas de segurança estabelecidas pelo Ministério do Trabalho.
- Caso o cliente solicite a prorrogação e/ou antecipação do prazo de início e/ou continuidade da prestação de serviço de instalação, o mesmo deve adequar-se a disponibilidade de data que será informada formalmente pela Divisystem. Tal alteração isenta a Divisystem de qualquer ônus ou multa contratual.

Aprovação da Proposta Comercial	
Aprovamos e autorizamos o fornecimento dos materiais apresentados nesta proposta comercial.	
Data	
Nome	
Cargo	
Assinatura	
Carimbo CNPJ	



PROPOSTA COMERCIAL

Curitiba, 27 de Agosto de 2018.

Prezados,

Conforme solicitado, vimos através desta apresentar a Proposta Comercial para fornecimento e instalação de sistema de Divisória de Alto Padrão.

Esperamos atender a necessidade de seu projeto e colocamo-nos a disposição de V.S.a. a fim de viabilizar a solução aqui apresentada.

Atenciosamente,

João Miguel – 4007-1551
Departamento Comercial

CLIENTE

Nome: VETOR ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Contato: Marcos Paiva

Telefone: (68) 3223-3300

E-mail: marcos.paiva@vetor.com

Endereço: R VENUS, 102 – MORADA DO SOL

Cidade/Estado: RIO BRANCO AC

Obra: Centro Político Administrativo do Governo do Estado de Rondônia



APRESENTAÇÃO

A **ATUALLE** é empresa membro do Green Building Council (www.gbcbrasil.org.br) principal referência em construção sustentável no país. A Eco Sustentabilidade faz parte do dia-a-dia **ATUALLE**. A empresa acredita no desenvolvimento de pessoas, do negócio e de um mundo cada vez mais eco sustentável, utilizando produtos e espaços de trabalho sustentáveis, gerenciamento de energia e transporte “verde”.

Com participação efetiva desde o projeto até a entrega final da obra, a **ATUALLE** cria projetos personalizados para ambientes corporativos. Designs exclusivos, alta tecnologia e padrões de acabamento, conforto acústico e sofisticação são características da **ATUALLE**.



Empresas em todo Brasil fazem parte dos Clientes ATUALLE:



**PROPOSTA COMERCIAL - LINHA S90**






Fornecimento e instalação de **96,00m² DIVISÓRIA** modelo **S-90**, sistema de saque frontal, com espessura final de **90mm**, Vidro **ÚNICO** Incolor **6mm**, placas de **MDF** 15mm na cor À DEFINIR, , estrutura 100% em alumínio, quadro para vidro e caixilhos de portas em alumínio anodizado **FOSCO**, sistema especial de dobradiças em alumínio e fechadura **LA FONTE 892** acabamento **CRA**.

MODELO	
S90-RT001– PAINEL CEGO PISO/TETO (ENTRE SALAS)	
S90-VS001 – VIDRO PAINEL CEGO E ÚNICO + PAINEL CEGO (FRENTE SALAS)	
02 - S90-PSCG-PT – PORTA SIMPLES DE GIRO EM MDF PISO/TETO	
01 - S90-PDCG –PT – PORTA DUPLA DE GIRO EM MDF PISO/TETO	
TOTAL GERAL	96,00m²




Valor Divisórias S-90**R\$ 104.800,00**

- **Posto e Instalado em Porto Velho - Rondonia**


**CONDIÇÕES COMERCIAIS**

-  **Validade da Proposta:** 10 DIAS.
-  **Condição de Pagamento:** 30% sinal e saldo para 28/56/84 dias do pedido.
-  **Prazo de Entrega:** À COMBINAR.
-  **Forma de Pagamento:** Depósito Bancário e Boletto.
-  **Observações:** Sujeito a aprovação de crédito.

**INFORMAÇÕES IMPORTANTES**

-  Para que o resultado **ACÚSTICO** atenda a necessidade esperada, o CLIENTE deverá executar o FECHAMENTO do SEPTO (vão entre forro e laje ou piso elevado) para que não haja vazamentos sonoros.
-  Para que haja um melhor resultado acústico nas divisórias solicite VIDROS LAMINADOS.
-  Para um melhor resultado acústico nas PORTAS, solicite o DISPARADOR inferior, que veda o vão entre o piso e a folha da porta.

**DADOS BANCÁRIOS**

-  L.E. MADEIRAS - EIRELI
CNPJ: 24.798.784/0001-03
Banco: ITAU
Agência: 0616
Conta/Corrente: 95811-2



**CONDIÇÕES FORNECIMENTO**

1. As medidas foram calculadas com base em plantas apresentadas pelo **CLIENTE**, podendo sofrer alterações após a medição, o que poderá acarretar em alteração de valores.
2. O prazo de entrega passa a contar **após a medição** do local aonde o produto será instalado, é necessário que o local de instalação esteja liberado e apresente boas condições para levantamento das dimensões, tendo, nas datas acordadas, pisos e forros instalados, **caso haja atraso** nesta medição devido a tal fato, estes dias serão acrescidos ao prazo de entrega final, o prazo de entrega destacado em nossa proposta é somente para o material, a instalação não está contemplada neste prazo e ocorrerá na sequência da entrega e com duração variável de acordo com as condições do local de trabalho e do horário liberado.
3. Somente serão executadas alterações de projetos mediante aceite formal do **CLIENTE** em proposta complementar, com novos prazos e valores. Caso haja alterações, a **ATUALLE** se isenta de quaisquer ônus ou multas contratuais referentes ao não cumprimento dos prazos inicialmente firmados.
4. Nossos produtos são fabricados exclusivamente para cada projeto, não sendo possível o cancelamento total ou parcial, cláusulas ou argumentações contrárias não serão consideradas.
5. Os elevadores deverão estar disponíveis para o transporte vertical. No caso de não existirem elevadores ou a mercadoria não couber neles, salvo especificação contrária na proposta, **o transporte vertical ficará por conta e risco do CLIENTE.**
6. Serviços complementares quando não especificados na proposta como recortes de painéis (para passagem de dutos ou tubulações, interruptores e tomadas) serão cobrados separadamente, e somente serão executados após a aprovação formal.
7. Havendo necessidade de intervenção como: recortes, aberturas e fechamentos em forro/sancas existentes, bem como pintura e demais acabamentos será a cargo do **CLIENTE.**
8. Eventuais deslocamentos de dutos e luminárias e demais que impeçam a execução dos serviços será a cargo do **CLIENTE.**
9. No produto divisória **ARTICOLATO**, caso haja necessidade de ESTRUTURA AUXILIAR para a sustentação das divisórias, as mesmas deverão ser FORNECIDAS e INSTALADAS pelo **CLIENTE** conforme orientação da **ATUALLE.**
10. Não nos responsabilizamos por serviços de instalação, adequações, consertos, ou remanejamento executados por empresas não autorizadas, cancelando a garantia automaticamente.
11. Se no ato da entrega o local indicado pelo **CLIENTE** não estiver adequado para instalação do mobiliário e/ou divisórias, impossibilitando a efetivação da entrega, a **ATUALLE** poderá cobrar do **CLIENTE** a taxa de armazenamento, correspondente a 0,2% (zero vírgula dois por cento) ao dia, sobre o valor total da proposta.
12. A não entrega do mobiliário e/ou divisórias por inadequação do local de instalação ou por atrasos ocorridos na obra por parte do **CLIENTE**, **não alterará** os prazos de **vencimentos** inicialmente formalizados nesta proposta/pedido.
13. Os Valores desta proposta não sofrerão reajustes após seu aceite, salvo se houver indicação na proposta; as parcelas originárias desta proposta/pedido poderão ser enviadas a instituições financeiras para a devida cobrança.
14. O nível de **ISOLAMENTO ACÚSTICO** das divisórias depende do modelo comprado, bem como do ambiente aonde será instalado, exemplos: uma divisória com isolamento acústico de 42Db instalada em forro de gesso ou forro removível não terá o resultado esperado devido ao entrevão criado entre o forro e a laje (cobertura), para que o resultado seja como o esperado deverá ser feito pelo **CLIENTE** o fechamento deste vão (SEPTO), esta situação é válida também para pisos elevados.
15. A **ATUALLE** não se responsabiliza pelo resultado acústico final do ambiente, somente pelo isolamento que seu produto produzirá, com medições pontuais no produto comprado.
16. O Projeto Executivo será feito após a medição in loco e enviado para a aprovação do **CLIENTE** e não contemplará nenhum tipo de informação sobre instalação de elétrica, lógica ou de execução arquitetônica.

Estou ciente das condições comerciais e de fornecimento aqui apresentadas, aceito e autorizo o fornecimento dos itens constantes nesta proposta/pedido.

Nome :

CPF:

____ / ____ / ____



manusa



Portas automáticas

Cliente: **VETOR ENGENHARIA LTDA - 03.692.641/0001-42**
 Endereço: **CPA de PORTO VELHO**
 Cidade: **PORTO VELHO**
 Obra: **AUDITORIO DO CPA**

Data: 17/08/2018
 Bairro: PEDRINHAS
 Estado: RO
 Responsável: RICARDO CURADO
 068-3223-3300

Proposta para fornecimento de **portas automáticas manusa**

DIMENSÕES E CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO				
01 mecanismo MANUSA	3200 x 2200 mm	Para vidro temperado 10 mm		
QUANTIDADES E PREÇOS				
01 kit operador RUNN 230V-TR central anodizado prata para 04 folhas medindo 3200/2200 equipado com trinco com bloqueador que permite o travamento do mecanismo automaticamente	01 unidade	01	21.518,56	21.518,56
CAIXILHOS / VIDROS E MONTAGEM – QUANTIDADE E PREÇOS				
Mão de obra da montagem	:montagem de mecanismo	01	1.500,00	1.500,00
Vidro das portas	:temperado incolor 10 mm	7,04	283,12	1.993,16
Chassi transparente	:	1,00	1.587,62	1.587,62
SUB TOTAL			R\$	5.080,68
VALOR TOTAL DESTA PROPOSTA			R\$	26.599,24
CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA				
Prazo de entrega	: Até 60 dias após a liberação da medição final			
Condições de pagamento	: 50% no pedido, saldo em 30 dias			
Validade da proposta	: 10 dias			
Impostos	: Incluso no preço apresentado todos impostos devidos			
Garantia: 05 (CINCO) anos para os motores e 01 (UM) ano para os demais componentes.				

- O contratante disponibilizará no local da instalação ponto de energia elétrica, 220V, exclusivo para a porta, estabilizada com disjuntor bipolar de 4 A e aterramento (fio terra) exclusivo, bem como de estabilizador de voltagem/NO-BREAK de 600 VA. **Sem o atendimento destas exigências não haverá garantia do equipamento.**
- Parte dos produtos e serviços, inclusos no preço total desta proposta, serão fornecidos pela manusa sendo instalados e faturados por empresa credenciada, especializada, sob a supervisão e responsabilidade da manusa do brasil.
- A data da instalação será conforme cronograma acordado no pedido, considerando a entrega do equipamento, piso pronto (soleira), alvenarias acabadas, viga ou pórtico prontos para fixação do chassi e ponto de energia conforme especificado acima.
- Caso seja detectado pelo técnico algum condicionante que impossibilite a instalação do equipamento, serão cobradas do contratante as despesas referentes a um novo agendamento para instalação
- Caso algum condicionante local impossibilite a instalação do equipamento, será cobrado no próximo agendamento, despesas de estada, alimentação e deslocamento.
- Havendo necessidade de viga/pórtico, será de responsabilidade do proprietário da obra.
- Frete incluso no preço.
- Garantia de 5 (cinco) anos para os motores e 01 (um) ano para os componentes, a contar da data do faturamento.
- A Manusa e suas revendas não se responsabilizam por danos e quebras nos vidros fornecidos e/ou transportados por terceiros.
- O equipamento deverá ser estocado em local seco e seguro, sob responsabilidade do contratante. Caso se detecte alguma violação ou dano na embalagem, implicará perda da garantia.

Revendedor

De acordo

Revendedor Autorizado – Manusa do Brasil
daniel.veilub@gmail.com
 069-99965-8351

manusa



Portas automáticas

Cliente: **VETOR ENGENHARIA LTDA - 03.692.641/0001-42**
Endereço: **CPA de PORTO VELHO**
Cidade: **PORTO VELHO**
Obra: **AUDITORIO DO CPA**

Data: 17/08/2018
Bairro: PEDRINHAS
Estado: RO
Responsável: RICARDO CURADO
068-3223-3300

Proposta para fornecimento de **portas automáticas manusa**

DIMENSÕES E CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO				
01 mecanismo	4700 x 2200 mm	Para vidro temperado 10 mm		
QUANTIDADES E PREÇOS				
01 kit operador VISIO-125 central anodizado prata para 04 folhas medindo 4700/2200 equipado com trinco com bloqueador que permite o travamento do mecanismo automaticamente		01 unidade	01	25.928,40
				25.928,40
CAIXILHOS / VIDROS E MONTAGEM – QUANTIDADE E PREÇOS				
Mão de obra da montagem	:montagem de mecanismo	01	1.500,00	1.500,00
Vidro das portas	:temperado incolor 10 mm	10,34	283,12	2.927,46
Chassi transparente	:	1,00	2.138,42	2.138,42
SUB TOTAL			R\$	6.565,88
VALOR TOTAL DESTA PROPOSTA			R\$	32.494,28
CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA				
Prazo de entrega	: Até 60 dias após a liberação da medição final			
Condições de pagamento	: 50% no pedido, saldo em 30 dias			
Validade da proposta	: 10 dias			
Impostos	: Incluso no preço apresentado todos impostos devidos			
Garantia: 05 (CINCO) anos para os motores e 01 (UM) ano para os demais componentes.				

1. O contratante disponibilizará no local da instalação ponto de energia elétrica, 220V, exclusivo para a porta, estabilizada com disjuntor bipolar de 4 A e aterramento (fio terra) exclusivo, bem como de estabilizador de voltagem/NO-BREAK de 600 VA. **Sem o atendimento destas exigências não haverá garantia do equipamento.**
2. Parte dos produtos e serviços, inclusos no preço total desta proposta, serão fornecidos pela manusa sendo instalados e faturados por empresa credenciada, especializada, sob a supervisão e responsabilidade da manusa do brasil.
3. A data da instalação será conforme cronograma acordado no pedido, considerando a entrega do equipamento, piso pronto (soleira), alvenarias acabadas, viga ou pórtico prontos para fixação do chassi e ponto de energia conforme especificado acima.
4. Caso seja detectado pelo técnico algum condicionante que impossibilite a instalação do equipamento, serão cobradas do contratante as despesas referentes a um novo agendamento para instalação
5. Caso algum condicionante local impossibilite a instalação do equipamento, será cobrado no próximo agendamento, despesas de estada, alimentação e deslocamento.
6. Havendo necessidade de viga/pórtico, será de responsabilidade do proprietário da obra.
7. Frete incluso no preço.
8. Garantia de 5 (cinco) anos para os motores e 01 (um) ano para os componentes, a contar da data do faturamento.
9. A Manusa e suas revendas não se responsabilizam por danos e quebras nos vidros fornecidos e/ou transportados por terceiros.
10. O equipamento deverá ser estocado em local seco e seguro, sob responsabilidade do contratante. Caso se detecte alguma violação ou dano na embalagem, implicará perda da garantia.

Revendedor

De acordo



- ✓ Produzimos com a mais alta tecnologia disponível no mercado mundial
- ✓ Somos únicos no Brasil com Qualidade atestada de acordo com normas internacionais e testada pela Underwriters Laboratories UL.
- ✓ Em acordo com as Normas ABNT NBR 15202 e 16025 de Portas Automáticas Sociais
- ✓ Atendemos de forma personalizada com soluções criativas e atuais
- ✓ Desenvolvemos seu projeto de acordo com sua real necessidade



Orçamento : 13306-VETOR ENGENHARIA-(68)99985-3300
 Contato : RICARDO CURADO-ricardo@vetorenharia.com
 Transporte :
 Data Orçamento : 16/08/2018 Data Solicitada: 16/08/2018
 Forma Pagamento:
 Consultor : ALEXANDRE OLIVIERI-(011)99228-9099

Itens que compõe este orçamento:

QT.	DESCRIPTIVO	V.UNIT	V.TOTAL
1,00	EQUIP.AUTOMAT. 3G 2.0 6300MM 2 FOLHAS - 4700 MM ACABAMENTO DO PERFIL : ANODIZADO FOSCO	7.982,00	7.982,00
10,34	VIDRO-PORTA TEMPERADO 10MM INCOLOR	465,00	4.808,10
2,00	GUIA DE PISO PARA VIDRO	46,48	92,96
0,50	PERFIL DE ALUMINIO M13 - BATE VIDRO FOSCO	84,74	42,37
2,00	PERFIL DE ALUMINIO U 15 X 25MM FOSCO	114,50	229,00
2,00	SENSOR DUPLO MIR60/BL HOTRON	1.582,00	3.164,00
1,00	EQUIP.AUTOMAT. 3G 2.0 4500MM 2 FOLHAS - 3200 MM ACABAMENTO DO PERFIL : ANODIZADO FOSCO	6.935,60	6.935,60
7,04	VIDRO-PORTA TEMPERADO 10MM INCOLOR	465,00	3.273,60
2,00	GUIA DE PISO PARA VIDRO	46,48	92,96
0,50	PERFIL DE ALUMINIO M13 - BATE VIDRO FOSCO	84,74	42,37
2,00	PERFIL DE ALUMINIO U 15 X 25MM FOSCO	114,50	229,00
2,00	SENSOR DUPLO MIR60/BL HOTRON	1.582,00	3.164,00
	INSTALAÇÃO/MÃO DE OBRA.		9.360,00
	TRANSPORTE POR CONTA DO CLIENTE.		
	TOTAL		39.415,96

Orçamento : 13306-VETOR ENGENHARIA-(68)99985-3300
Contato : RICARDO CURADO-ricardo@vetorengenharia.com
Transporte :
Data Orçamento : 16/08/2018 Data Solicitada: 16/08/2018
Forma Pagamento:
Consultor : ALEXANDRE OLIVIERI-(011)99228-9099



Observações:

Incluimos neste orçamento:

Automatizadores e suas folhas fixas e moveis em vidro temp 10mm incolor

Sensores de abertura interno e externo e de segurança

Instalação com mao de obra de São Paulo incuindo despesas de viagem e de estadia.

Não incluimos neste orçamento o transporte do material, estruturação do local para fixação do automatizador, energia estabilizada 220volts
translado dos tecnicos aeroporto hotel obra hotel aeroporto.

Prazo de produção de ate 15 dias uteis apos a aprovação comercial e do projeto executivo

Os dados para executar o projeto devem ser fornecidos pelo cliente, projeto em planta e corte e medidas do local com fotos.

Pagamento 50% no pedido e 50% no dia que antecede a coleta do material pela transportadora do cliente.

Cliete: VETOR ENGENHARIA **Nº Orçamento:** 005979

Local Execução: PORTO VELHO **UF:** RO **Telefone:** (62) 3223-3300 / 99985-3300 **Executivo de Vendas:** VINICIUS SERRA GERALDI

Contato: SR. RICARDO **Email:** ricardo@vetorenharia.com **Telefone:** (19) 99139-5568

Tel.Contato: (62) 3223-3300 / 99985-3300

Data: 22/08/2018 **Email:** vendas@automec.com.br

PRODUTOS

Código	Descrição do Material	UN.	Qtd.	Valor Unit.	Valor Total	% IPI
010025	CJ. MOTORIZAÇÃO PORTAS K200F AUTOMEC - 3300MM - 2F - VIDRO - BRANCO	UN	1,00	6.576,00	6.576,00	0,00
010033	CJ. MOTORIZAÇÃO PORTAS K200F AUTOMEC - 6600MM - 2F - VIDRO - BRANCO	UN	1,00	6.926,00	6.926,00	0,00
011778	SENSOR MICRO-ONDAS DE PRESENÇA AT-1	PÇ	4,00	440,00	1.760,00	5,00
000273	CONTRA FECHADURA P/ PORTA DE CORRER 3534 - BRANCO	UN	2,00	50,00	100,00	0,00
007149	FECHADURA PARA PORTA DE CORRER 3530 - BRANCO	UN	2,00	150,00	300,00	0,00
007337	PERFIL EM ALUMÍNIO U ABAS DESIG 25X16 1465/U555 P - BRANCO	BR	7,00	80,00	560,00	0,00
006473	TUBO 150X50 BRANCO	BR	2,00	800,00	1.600,00	0,00
001513	VIDRO TEMPERADO 10MM - INCOLOR	M2	17,38	450,00	7.821,00	0,00

SERVIÇOS

Código	Descrição do Serviço	UN.	Qtd.	Valor Unit.	Valor Total
000009	SERVICO DE INSTALACAO PORTA AUTOMÁTICA	MO	2,000000	1.500,00	3.000,00

LOCAL/OBRA: CPA - PORTO VELHO - RO.

PORTAS AUTOMÁTICAS MEDINDO:

P1 - 4700MM X 2200MM - 01 PEÇA.

P2 - 3200MM X 2200MM - 01 PEÇA.

DUAS FOLHAS MÓVEIS E DUAS FOLHAS FIXAS (VIDRO).

COR: BRANCO.

* INSTALAÇÃO NO HORÁRIO COMERCIAL.

IPI 88,00

Frete 7.000,00

ICMS ST 0,00

Total 35.731,00

Condição de Pagamento: ENTRADA/28 DIAS

Validade da Proposta: 10

Garantia do Produto: 12 meses

Prazo de Entrega: A COMBINAR

Cliete:	VETOR ENGENHARIA			Nº Pedido:	005979	
Cidade:	PORTO VELHO	UF:	RO	Telefone:	(62) 3223-3300 / 99985-3300	
Contato:	SR. RICARDO	Email:	ricardo@vetorenharia.com		Telefone:	(19) 99139-5568
Data:	22/08/2018			Email:	vendas@automec.com.br	

Condições de Fornecimento

- 1) Esta proposta não é o espelho para nota fiscal. Caso necessite da especificação de tributos e classificação fiscal, favor solicitar.
- 2) A Automec sempre emite notas fiscais de produtos e serviços, em notas separadas, salvo em situações em que não se enquadrem as prestações de serviço, será emitida somente a nota de produto.
- 3) Os preços praticados nesta proposta são para trabalhos executados em horário comercial.
- 4) Esta proposta não contempla custo adicional de documentação específica para obra e integração que prejudique a data de instalação da porta;
- 5) Caso haja necessidade de **instalação ao sábado, domingo ou feriado** será aplicado o acréscimo de **8%** do valor da proposta por conjunto de porta automática, com data a ser definida no agendamento da instalação.
- 6) Caso haja necessidade de **instalação em período noturno (após às 19:00h)** será aplicado o acréscimo de **12%** do valor da proposta por conjunto de porta automática, com data a ser definida no agendamento da instalação.
- 7) Esta proposta é estimativa, caso aprovada estará sujeita à aprovação de viabilidade técnica para detalhamento, possível visita para medição e confirmação dos produtos e seus preços.
- 8) O prazo de entrega informado no corpo da proposta está condicionado a aprovação do Projeto pelo cliente, após o envio pelo departamento de obras da Automec;
- 9) Estão inclusos apenas materiais constantes na descrição da proposta. A posterior alteração da especificação seja em itens ou em medidas, sem prévio aviso a Automec, podem ocasionar atrasos na instalação e aditivos no preço.
- 10) O equipamento enviado antes da instalação em embalagem lacrada, deverá ser armazenado pelo cliente em local seguro e seco. A embalagem só deve ser aberta na presença de um técnico habilitado da Automec. A violação da embalagem caracteriza perda de garantia.
- 11) Depois de efetuado o agendamento da instalação, o cliente está ciente que deve manter a infraestrutura necessária especificada pela Automec, fornecendo ponto de energia para ligação da porta, iluminação, acabamentos, desobstrução do local de trabalho e um responsável da obra para liberação do acesso no horário agendado, este deve realizar a assinatura da ordem de serviço, termo de entrega definitivo e certificado de garantia.
- 12) A instalação deverá ser realizada por técnico habilitado Automec e está incluída no preço da proposta, os técnicos da Automec não estão autorizados a realizar quaisquer serviços na rede elétrica, alvenaria e acabamentos, que são de responsabilidade da contratante. Todos os vãos devem estar esquadrejados, apurados e nivelados.
- 13) Caso **as medidas e infraestrutura estejam em desacordo com o projeto aprovado** será calculado omissio de instalação;
- 14) A movimentação de carga (serviços de empilhadeira, guindastes, içamentos), retirada e proteção de objetos, móveis e similares, é de responsabilidade da contratante, que também deve zelar pela conservação da porta instalada, evitando danos decorrentes de serviços de terceiros.
- 15) Sendo necessárias viagens, diárias ou estadias não previstas, ocasionadas por razões que não são de nosso fornecimento e da dependência de terceiros para conclusão dos serviços, será cobrado custo adicional. Nessa hipótese, fica desconstituída eventual clausula penal existente, por conta do descumprimento dos prazos de entrega/instalação.
- 16) A assinatura desta proposta ou envio do pedido de compra, pressupõe conhecimento do produto e da infraestrutura necessária. Fica neste ato, expressamente instituído e aceito pelas partes, o Pacto de Reserva de Domínio, reservando a Contratada a propriedade dos objetos descritos na proposta, até a quitação do débito.

Assinatura / Aprovação



www.agtel.com.br

38.887.576/0001-95

25 anos de experiência e tecnologia

11-2273-4011

São Paulo, 17 de agosto de 2018

A

VETOR ENGENHARIA LTDA

Rua vênus, 102 – Morada do Sol – Rio Branco - AC

CNPJ: 03.692.641/0001-42

Rio Branco-AC

Fone: +55-68-3223-3300 / 9.9985-3300

Att.:

Ricardo Curado

Diretor Geral Ricardo@vetoreengenharia.com

S/Ref: PORTAS AUTOMÁTICAS LOJAS RENNER - BRASILIA

N/Ref: 6077-18

Prezados Srs.

Conforme solicitado apresentamos proposta para fornecimento de PORTA SOCIAL AUTOMÁTICA ,

Desde já colocamo-nos a disposição para maiores esclarecimentos que se fizerem necessários.

Atenciosamente

Agmar Avelar
Depto Coml.

ACIONADOR DITEC PORTAS AUTOMÁTICAS

- ACIONADOR DESLIZANTE MODELO DAS – MARCA DITEC - ITALIANA

- Necessidade: Alimentação – 220Vcc
- Velocidade – 0,6 mt/s quando 1.2 folha e 1,0mt/s quando 2 folhas
- Capacidade de peso - p/ 1 folha até 120 Kg, p/ 2 folhas 180 Kg
- Central Microprocessada digital,
- Dispositivo antiesmagamento eletrônico com encoder
- Motor elétrico de 24V com encoder
- Alimentação para acessórios 24Vca. 1 A
- Perfis, trilho, com dimensões de 100mm de altura x 1350mm de largura x até 6,00m de comprimento, tampa frontal do trilho, pega vidro, perfil U, todo material em alumínio pintura eletrostática branco, anodizado fosco ou preto.
- Carrinhos com elevador (02 para cada folha móvel), esticador, correia de tração, suportes, parafusos, borrachas, escova de vedação.
- Chave seletora de funções da porta
- 01 conjunto de fotocélula de proteção conforme normas internacionais.
- 02 Sensores de presença para uso interno e externo
- Acionador com trilho de 4.800mm R\$ 10.292,00
- Acionador com trilho de 3,200mm..... R\$ 9.848,00



www.agtel.com.br

38.887.576/0001-95

25 anos de experiência e tecnologia

11-2273-4011

FOLHAS DE VIDROS;

Fornecimento de folhas de vidros incolor temperado de 10mm para os vãos de 4.700 x 2.200mm e 3.200 x 2.200mm assim distribuídos:

02 folhas fixas e 02 folhas moveis centrais de 1.200 x 2.220mm.

02 folhas fixas e 02 folhas moveis centrais de 825 x 2.200mm.

Preço..... R\$ 7.580,00

Ferragens para instalação: Perfis tubulares de 100 x 50mm em alumino a ser fixado na parte superior para sustentação dos Acionadores. Perfis PU de 15 x 25mm para fixação das folhas fixas e as fotocélulas de proteção.

Preço..... R\$ 960,00

Instalação dos itens acima, incluindo traslado do Técnico, estadia e mão de obra.

O CLIENTE DEVERÁ FORNECER PONTOS DE ALIMENTAÇÃO 220V próximo as Portas com tomada.

O Cliente fornecerá 01 AUXILIAR no inicio das instalações no auxilio para fixação dos Perfis e o trilho do Acionador. (ISTO PARA EVITAR CUSTO DE TRANSLADO DE MAIS 01 TÉCNICO).

Preço..... R\$ 3.300,00

Frete dos equipamentos até Porto Velho..... R\$ 850,00

Preço TOTAL..... R\$ 32.830,00

Forma de pagamento: 40% NO PEDIDO, 30% NA ENTREGA E SALDO A 3 DIAS.

Prazo de entrega 10 dias do pedido para embarque

Validade da proposta: 15 dias

Garantia: 02 anos para equipamentos / 90 dias mão de obra.

A sua disposição para maiores detalhes.

At.

Agmar Avelar Borges



Zeus do Brasil Ltda
CNPJ: 82.699.588/0001-88 I.E.252261518
Rod BR 470 Km 63 - 89070200 - Blumenau - SC
Fone: 47 - 32311111



25 anos

Proposta comercial nº 1395814

Blumenau, quinta-feira, 7 de dezembro de 2017

Cliente	Vetor Engenharia e Construcoes Ltda	Contato	Sr. Ricardo
CNPJ	03.692.641/0001-42	Fones	68 - 999853300
Endereço	R Venus, 102 - Rio Branco, Morada do Sol - AC - CEP 69910470	E-mail	ricardo@vetorenharia.com

Itens da proposta

Cód	Descrição	UM	Quant.	R\$ Unit.	R\$ Total
22162	Porta corta-fogo Dupla 2,10 x 210cm completa (P-90)	PÇ	15	2.105,90	31.588,50
24226	Porta corta fogo s/ marco c/ kit 90 x210 cm (P-90)	PÇ	27	550,10	14.852,70
25311	Marco porta corta-fogo 90 x 210cm Dir./Esq.	PÇ	27	129,90	3.507,30
22162	Porta corta-fogo Dupla Completa 1,80 x 210cm (P-90)	PÇ	1	1.859,55	1.859,55
23632	Barra anti-pânico p/ porta corta-fogo-Dupla S/ acesso Externo	PÇ	16	1.174,80	18.796,80
19880	Barra anti-pânico p/ porta corta-fogo - abertura p/ esquerda	PÇ	27	514,80	13.899,60

Total R\$ 84.504,45

Condições da Proposta

Impostos	Inclusos	Frete	CIF (pago)
Condição de Pagamento		Prazo de Entrega	A Combinar
Validade da Proposta	10/12/2017	Transportadora	Carvalima Transportes Ltda
Representante	Diego Teixeira	Cód. Cliente	101951
Atendente	Diego Teixeira		

Condição de pagamento válida mediante aprovação de crédito.

Ricardo - Vetor Engenharia

De: Proincêndio <proincendio@proincendio.com.br>
Enviado em: sexta-feira, 8 de dezembro de 2017 13:07
Para: 'Ricardo - Vetor Engenharia'
Assunto: COTAÇÃO PORTAS CORTA - FOGO P120.
Anexos: projeto-porta-corta-fogo-dupla.png; projeto-porta-corta-fogo-simples.png

BOA TARDE SEGUE ABAIXO PROPOSTA EM ANEXO DESENHO ILUSTRATIVO DAS PORTAS.



São paulo , dia 08 de dezembro de 2017.

Aguardamos seu contato, colocarmos á sua inteira disposição para eventuais esclarecimentos

Á

Vetor engenharia ltda

A/c. Sr. Ricardo

PROP-RP1299

QUANT	DESCRIÇÃO	VLR.UNIT	VLR.TOTAL
027	KIT PORTA CORTA – FOGO CLASSE P120. MED. 0,90 X 2,10 INCLUSO BATENTE , DOBRADIÇA C/ REGULAGEM , FERRAGENS C/ BARRA ANTI – PÂNICO COR PRETA C/ FECHADURA E CHAVE E ELETROÍMA . KIT COMPLETO CONF. ABNT NBR11742 PORTAS C/ LACRE DO INMETRO	R\$ 1.790,00	R\$ 48.330,00
015	KIT PORTA CORTA – FOGO DUPLA CLASSE P120. MED.2,10 X 2,10 INCLUSO BATENTE , DOBRADIÇA C/ REGULAGEM , FERRAGENS C/ BARRA ANTI – PÂNICO DUPLA COR PRETA C/ FECHADURA E CHAVE E ELETROÍMA . KIT COMPLETO CONF. ABNT NBR11742 PORTAS C/ LACRE DO INMETRO	R\$ 3.900,00	R\$ 58.500,00
001	KIT PORTA CORTA – FOGO DUPLA CLASSE P120. MED. 1,80 X 2,10 INCLUSO BATENTE , DOBRADIÇA C/ REGULAGEM , FERRAGENS C/ BARRA ANTI – PÂNICO DUPLA COR PRETA C/ FECHADURA E CHAVE E ELETROÍMA . KIT COMPLETO CONF. ABNT NBR11742 PORTAS C/ LACRE DO INMETRO	R\$ 3.780,00	R\$ 3.780,00

--	--	--	--

TOTAL

CNPJ 20.012.911.0001-46 – RCR SOLUÇÕES CONTRA INCÊNDIO LTDA

Condições de pagamento : Á combinar

Prazo de entrega : 12 dias uteis após aprovação do cliente – portas medidas especiais feita sob encomenda

Frete fob via transportadora.

Validade da proposta : 20 dias

Felipe Rabelo dep. Vendas.

Rcr Soluções contra Incêndio (PROINCÊNDIO)

Tel: 1129966101 Cel: 11 94024 0932

End: Rua Padre Roser, 209 Cep 02417-150 - São paulo - sp

www.proincendio.com.br e: proincendio@proincendio.com.br



ALERTA

Manutenção especializada
Portas Corta-Fogo e Ferragens



ORÇAMENTO 61113

07/12/2017 17:17:16

Cliente: 23029 - VETOR ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA
Endereço: RUA VÊNUS, 102 MORADA DO SOL - RIO BRANCO / AC
Obra: 28041 - AVENIDA TANCREDO NEVES, 1370 SETOR 01 - ARIQUEMES / RO Cep: 76870-023

CNPJ 03.692.641/0001-42
CEP: 69901-100

Aos cuidados de: Sr. RICARDO CURADO

Telefone: 06832233300

Ramal:

Fax:

ATENÇÃO COMPRADOR: EXIJA SEMPRE O CERTIFICADO DA CONCESSIONÁRIA DE PORTAS CORTA-FOGO

A PCF MIRAGE é uma porta leve, que dispensa o uso de componentes adicionais às dobradiças, tais como molas aéreas, gerando uma economia de até 25% no custo total.

O exclusivo sistema de instalação MIRAGE permite um serviço rápido e eficiente, reduzindo significativamente o tempo de instalação, evitando assim gastos com energia e outros extras invisíveis, o que proporciona uma economia real de até 30%.

Qtde	Produto	Medidas	Abertura	Venda	Preço Total
0027	1100/11 C.J. P-90/REF/SR	Alvenaria (970 x 2150) Folha 1 (890 x 2100 x 52) Vão Luz (820 x 2080)	Não Sabe	607,20	16.394,40
0015	1200/03 C.J. DUPLO P-90/SR	Alvenaria (2196 x 2150) Folha 1 (1050 x 2100 x 52) Folha 2 (1050 x 2100 x 52) Vão Luz (2046 x 2080)	Duplo	1.271,00	19.065,00
0001	1200/03 C.J. DUPLO P-90/SR	Alvenaria (1876 x 2150) Folha 1 (890 x 2100 x 52) Folha 2 (890 x 2100 x 52) Vão Luz (1726 x 2080)	Duplo	1.165,20	1.165,20
0027	270/02 BARRA SIMPLES C/CHAVE D.			585,71	15.814,17
0016	270/04 BARRA DUPLA C/CHAVE D.			1.159,52	18.552,32
0059	031/14 ELETROIMÃ			388,57	22.925,63
TOTAL					93.916,72



Informar o Lado de Abertura



Condições de fornecimento

- * Indicação de transportadora
- * Aprovação de crédito
- * Indicação do sentido de abertura das folhas e das fechaduras a cargo da obra
- * Transporte vertical e horizontal das folhas a cargo da obra
- * Instalação dos batentes e das folhas a cargo da obra
- * Para pedidos fechados nos últimos 5 dias do mês o prazo de entrega será de 15 dias
- * Todo serviço cobrado descrito na proposta será faturado juntamente com a entrega dos produtos

Prazo de entrega

15 dias úteis após aprovação crédito

Forma de Pagamento

28 ddl

Validade da Proposta

7 dias

Observações

- *** PORTAS CORTA-FOGO COMPLETAS COM BATENTE, FOLHA E FERRAGENS - DOBRADIÇAS DE MOLA REGULÁVEIS - COM REFORÇOS PARA BARRA ANTIPÂNICO E ELETROIMÃ
- *** A MIRAGE NÃO FAZ TROCA DE PORTAS COM MEDIDAS ESPECIAIS
- *** BATENTE PARA PISO ACABADO - FAVOR NÃO ENTERRAR
- *** FRETE POR CONTA DO CLIENTE
- *** INDICAR TRANSPORTADORA



ALERTA

Manutenção especializada
Portas Corta-Fogo e Ferragens



ORÇAMENTO 61113

07/12/2017 17:17:16

*** VALIDO SOMENTE COM ORÇAMENTO ASSINADO LEGIVEL

VETOR ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA
Carimbo e Assinatura

ANDERSON DE ARAUJO FERNANDES
Vendedor (a)

Aceite em ____/____/____

ALERTA



Manutenção especializada
Portas Corta-Fogo e Ferragens



ORÇAMENTO 61113

07/12/2017 17:17:16



LICENÇA PARA USO DA MARCA DE CONFORMIDADE

PCF-620/2017

A CERTA QUALIDADE, Organismo de Certificação de Produtos acreditado pela Coordenação Geral de Acreditação - INMETRO, atesta que as portas corta-fogo fabricadas pela empresa abaixo atende ao Modelo 5 e ao prescrito na norma NBR 11742, conforme anexo:

Razão Social
ALERTA SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO LTDA
Norte Fantasia
MIRAGE SÃO PAULO
CNPJ: 05.654.550/0001-48

Endereço
RUA MISSOURI, 55
CEP: 07210-100 - GUARULHOS/SP

Esta Autorização para uso do selo de Identificação da Conformidade está vinculada a seu contrato e é exclusiva para o endereço acima citado

Emitido em: 25/09/2017
Válido até: 25/09/2020


Paulo Bandeira
Diretor

CERTA QUALIDADE CNPJ 05.557.950/0001-35 - R. Gáudio Pessotti, 124/011 - Ipiranga - 24230-101 - Niterói - RJ - tel. 21 2508-5126 - www.certa.org.br



ANEXO À LICENÇA PCF-620/2017

EMPRESA

ALERTA SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO LTDA

Tipo / Modelo	Código do Produto	Norma
PORTA CORTA-FOGO CLASSE P-60	M500008	NBR 11742
PORTA CORTA-FOGO CLASSE P-120	M1200040	NBR 11742

Emitido em: 25/09/2017
Válido até: 25/09/2020


Paulo Bandeira
Diretor

CERTA QUALIDADE CNPJ 05.557.950/0001-35 - R. Gáudio Pessotti, 124/011 - Ipiranga - 24230-101 - Niterói - RJ - tel. 21 2508-5126 - www.certa.org.br

	DKS COM. E IND. DE ART. METALICOS LTDA INSC. EST.: 336813013110 - CNPJ: 08.927.398/0001-18 AV AMANCIO GAIOLLI, 235 0725125- GUARULHOS - SP FONE: (11) 2489-4040 - FAX: (11) 2489-2013 www.dksbarras.com.br	ANALISE CONCLUIDA 016181
		Data 11/12/17
		Vendedor RENATA MARTINEZ

Cliente: Endereço: Cidade/UF: CNPJ/CPF: Telefone: Email: Local de Entrega:	115060 VETOR ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA RUA VENUS, 102 - Bairro: MORADA DO SOL RIO BRANCO - AC - Cep: 69910.470 03.692.641/0001-42 - Inscrição: 100659700103 068 3223-3300 ricardo@vetorengenharia.com - Contato: RICARDO CURADO- RUA VENUS, 102 B: MORADA DO SOL - RIO BRANCO - AC CEP: 69910-470	PEDIDO DO CLIENTE
---	---	--------------------------

Transportadora:	A DEFINIR	CNPJ:	00.000.000/0000-00
Endereço Transp.:		Telefone:	
Frete:	Destinatário		

Cond. de Pagamento:	A COMBINAR
----------------------------	-------------------

Código	Produto	UN	Qtd	Pr. Unitário	Total Item	% IPI	% ICMS	Entrega
999.003.0002	BATENTE CORTA FOGO DP 2100X2100X50MM PARA ALVENARIA	PC	15	R\$417,3200	R\$ 6.259,80	0,00	7,0000	19/01/18
999.004.0003	FOLHA CORTA FOGO DP P120 1050X2100X50MM * ACOMPANHA DOBRADICAS E REFORÇO PARA BAP	PC	30	R\$936,5900	R\$ 28.097,70	0,00	7,0000	19/01/18
761.001.0001	BATENTE CORTA FOGO DP 1800X2100X50MM PARA ALVENARIA	PC	1	R\$274,8000	R\$ 274,80	0,00	7,0000	19/01/18
760.001.0022	FOLHA CORTA FOGO SP P120 890X2100X50MM * ACOMPANHA DOBRADICAS E REFORÇOS PARA BAP	PC	2	R\$672,9500	R\$ 1.345,90	0,00	7,0000	19/01/18
761.001.0022	BATENTE CORTA FOGO SP 890X2100X50MM PARA ALVENARIA	PC	27	R\$130,9000	R\$ 3.534,30	0,00	7,0000	19/01/18
760.001.0022	FOLHA CORTA FOGO SP P120 890X2100X50MM * ACOMPANHA DOBRADICAS E REFORÇOS PARA BAP	PC	27	R\$672,9500	R\$ 18.169,65	0,00	7,0000	19/01/18
752.001.0029	BAP PUSH DUPLA CEGA PRETO 1M PARA ATENDER TODAS PORTAS DUPLAS	PC	16	R\$815,7704	R\$ 13.052,33	0,00	7,0000	19/01/18
752.001.0046	BAP PUSH SIMPLES CEGA PRETO 1M PARA ATENDER TODAS PORTAS SIMPLES	PC	27	R\$442,9781	R\$ 11.960,41	0,00	7,0000	19/01/18
754.001.0001	MACANETA COM CHAVE PRETO PARA TODAS AS BARRAS	PC	43	R\$128,2211	R\$ 5.513,51	0,00	7,0000	19/01/18
RV0.050.001	ELETROIMA TIPO 5090508 A1 24 VCC FLANGE E NUCLEO F * UM PARA CADA UNIDADE DE FOLHA *	PC	59	R\$246,7500	R\$ 14.558,25	0,00	7,0000	19/01/18

TOTAL GERAL	
Total Mercadoria:	R\$ 102.766,65
Total IPI:	R\$ 0,00
Total ST:	R\$ 0,00
Despesas:	R\$ 0,00
Frete:	R\$ 0,00
Total:	R\$ 102.766,65

TIPO DE PAGAMENTO	PARC.	VALOR
DEPOSITO	1	102.766,65

FISCAL

	DKS COM. E IND. DE ART. METALICOS LTDA INSC. EST.: 336813013110 - CNPJ: 08.927.398/0001-18 AV AMANCIO GAIOLLI, 235 0725125- GUARULHOS - SP FONE: (11) 2489-4040 - FAX: (11) 2489-2013 www.dksbarras.com.br	ANALISE CONCLUÍDA 016181
		Data 11/12/17
		Vendedor RENATA MARTINEZ

Pedidos Fora da Padrão

Os produtos fornecidos aos clientes sob encomenda (medidas diferenciadas, pintura, revestimentos diversos e outros) determinados e aprovados pelo cliente, não se aplica o direito de arrependimento previsto pelo Código de Defesa do Consumidor.

ORÇAMENTO VÁLIDO POR 15 DIAS // PRODUTO SUJEITO A CONFIRMAÇÃO DE ESTOQUE

Prezado Cliente:

Devido as constantes alterações nas legislações tributárias (ICMS, ST, DIFAL, IPI e outros) os valores dos impostos deste orçamento serão passíveis de ajustes, de acordo com as atividades de vossa empresa (CNAE). Estas alterações de impostos (se houver) serão de responsabilidade do cliente.

INFORMAÇÕES DOS PRODUTOS

-Barras Antipânico produzidas, aprovadas e homologadas conforme norma ABNT - NBR 11785 – Certificação ABNT nº 176.001/10
 -Portas Corta Fogo (PCF) e Portas Corta Fogo Acustica (PCFA) P90 e P120 produzidas, aprovadas e homologadas conforme norma ABNT 11742
 -Certificação P-90 UL-BR nº 16.1058 e P-120 UL-BR Nº 16.059
 -Portas Corta-Fogo e Barras Antipânico com garantia legal (C.D.C. e NBR) para defeitos de fabricação, desde que seja observado o manual de instrução do produto.

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

-O PCMSO/ PPRA e ART não estão inclusos na proposta estando o valor a cargo da contratante.
 -DKS Com. e Ind. tem o regime tributário estabelecido como LUCRO PRESUMIDO.
 -A DKS tem um procedimento que é pautado pelo código de defesa do consumidor, as vendas não presenciais tem o prazo legal de 7 (sete) dias corridos para reclamação, devolução ou troca; **(exceto para produtos customizadas ou fora do padrão como: medidas diferenciadas, pintura, revestimentos diversos e outros determinados e aprovados pelo cliente)**. Este processo consta em nosso site: Política de Troca e devolução: [http:// www.dksbarras.com.br](http://www.dksbarras.com.br)
-Horários para retirada de materiais em nossa sede : Segunda-Feira a Quinta-Feira : 08h as 11h e das 13h as 16h30 e Sexta – Feira : 08h as 11h e das 13h as 15h

INFORMAÇÕES DE INSTALAÇÕES e ENTREGAS

-Instalação dos batentes a cargo da obra (batentes para piso acabado NÃO enterrar);
 -Instalação (quando contratada) da DKS, será agendada para atendimento em até 15 (quinze) dias após a entrega do material;
 -Transporte horizontal e vertical das folhas a cargo da obra (contratante);
 -Não nos responsabilizamos por avarias e/ou extravios nas entregas efetuadas pelos Correios e/ou Transportadoras;

-Aceitamos Cartão BNDES



e Cartões de Crédito VISA e MASTERCARD.



.....ATENÇÃO EVITEM FRAUDES

A DKS Com. e Ind. **NÃO** envia boletos bancários através de e.mail, exceto quando solicitado pelo cliente ao nosso departamento financeiro..

Assinatura e Carimbo do Cliente



APP Acústica Portas e Painéis Ltda.

Departamento Comercial
Orçamento nº. 1800320
São Paulo, 28 de Agosto de 2018
A/C.

Vetor Engenharia Ltda

Ricardo (ricardo@vetorenharia.com) (ricardo@vetorenharia.com)
Rua : Venus, 102
Morada do Sol - Rio Branco/AC
F: 68-3223-3300

P5 - Fornecimento de porta acústica em madeira sólida folha Dupla, com espessura de 49 mm nas dimensões de 2,10x1,60m. Maçanetas, fechaduras e dobradiças com acabamento cromado. Batentes na largura de 160mm em Madeira com gaxeta de borracha em todo perímetro da porta e sistema de gaxeta tipo guilhotina na parte Inferior da porta. Porta sem acabamento, pintura por conta do cliente. Nível estimado de isolamento 35db

Quantidade – 2 portas

Valor Unitário – R\$ 8.550,50

Valor Total – R\$ 17.101,00

P8 - Fornecimento de porta acústica em madeira sólida folha Dupla, com espessura de 49 mm nas dimensões de 2,10x0,90m. Maçanetas, fechaduras e dobradiças com acabamento cromado. Batentes na largura de 160mm em Madeira com gaxeta de borracha em todo perímetro da porta e sistema de gaxeta tipo guilhotina na parte Inferior da porta. Porta sem acabamento, pintura por conta do cliente. Nível estimado de isolamento 35db

Quantidade – 1 porta

Valor Unitário – R\$ 5.824,24

Valor Total – R\$ 5.854,24

P9 - Fornecimento de porta acústica em madeira sólida folha Dupla, com espessura de 49 mm nas dimensões de 2,10x0,90m. Maçanetas, fechaduras e dobradiças com acabamento cromado. Batentes na largura de 160mm em Madeira com gaxeta de borracha em todo perímetro da porta e sistema de gaxeta tipo guilhotina na parte Inferior da porta. Porta sem acabamento, pintura por conta do cliente. Nível estimado de isolamento 35db

Quantidade – 6 portas

Valor Unitário – R\$ 6.020,90

Valor Total – R\$ 36.124,44

P20 - Fornecimento de porta acústica em madeira sólida folha Dupla, com espessura de 49 mm nas dimensões de 2,10x0,80m. Maçanetas, fechaduras e dobradiças com acabamento cromado. Batentes na largura de 160mm em Madeira com gaxeta de borracha em todo perímetro da porta e sistema de gaxeta tipo guilhotina na parte Inferior da porta. Porta com acabamento em Réguas Amadeiradas Frizadas não perfuradas. Nível estimado de isolamento 35db

Quantidade – 2 portas

Valor Unitário – R\$ 6.518,92

Valor Total – R\$ 13.037,84

CONDIÇÃO DE PAGAMENTO: à combinar

CONDIÇÕES GERAIS:

- Validade da proposta: 10 dias corridos.
- Preços sujeitos a confirmação por ocasião do fechamento.
- Preços válidos somente para o pacote.
- Ligação de luminárias na rede elétrica ficará por conta de V.Sas.
- Preços válidos para mão-de-obra dentro do horário comercial.
- Chumbamento em alvenaria sera por conta do cliente
- Retirada do batente ja existe, por conta do cliente
- Necessário local apropriado para a guarda do material até a sua utilização. Uma vez entregue, a responsabilidade do mesmo passa a ser do contratante.
- Dar plenas condições à instalação, a fim de executar os serviços sem interrupção.
- Aceitar que ao término dos serviços, as possíveis sobras de materiais, que ultrapassem as metragens especificadas no orçamento sejam retiradas, sendo de nossa propriedade e prevalecendo o preço global acordado neste.
- Em caso de alteração ou modificação deste orçamento, formalizar negociações a parte, independente dos valores acordados, quantidades e especificações contidas no mesmo.

FECHAMENTO DO ORÇAMENTO:

No caso de aprovação, por favor, devolver assinado essa proposta e nos enviar os dados para faturamento, entrega e cobrança. **ATENÇÃO:** não daremos início a nenhuma atividade sem antes recebermos vosso aceite.

Sem mais.

Atenciosamente.

Rua Manuel Pinheiro, 140 - Vila Mangalot - São Paulo/SP
Tel. (11) 2876-1000 / (11) 3670-4200 - atendimento@appacustica.com.br

PARA: VETOR ENG. - CPA CENTRO POLITICO E ADMINISTRATIVO PORTO VELHO

A/C: RICARDO CURADO

E-MAIL: ricardo@vetorengenharia.com

TEL: 68 3223-3300

1. PORTA ACÚSTICA CORTA FOGO (PFA)

1.1. APRESENTAÇÃO DO PRODUTO

A porta Acústica Corta Fogo Vibrasom foi desenvolvida para atender a necessidade do mercado por um produto com alta isolamento acústico, corta fogo e elevada resistência mecânica. Para atender os requisitos de porta corta fogo, as mesmas são produzidas de acordo com a NBR 11742/2003



1.2 CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS

Espessura da folha: 60 mm

Espessura do batente: 140 mm

Batente e folha em chapa de aço carbono

Vão de passagem (livre) após instalação da porta: xx x xx mm

Miolo em lã mineral incombustível

Pintura de proteção em esmalte sintético nas cores Cinza claro, Preto ou vermelho de proteção. (Pintura de acabamento por conta do cliente)

Dobradiças usinadas soldadas com pino em aço inox e anel para redução de atrito

Possui borrachas para vedação da folha com batente

Soleira em aço inox com 10mm ou degrau em aço carbono com 64mm de altura

Classificação: PFA-60

Fornecida com Fecho JVS padrão ou com maçaneta especial, Fechadura KESO ou Barra antipânico Jaque



2. REVESTIMENTO ACÚSTICO MODELO SONIQUE WOOD

2.1. APRESENTAÇÃO DO PRODUTO

Painel de revestimento com superfície frisada disponível em réguas de 2750 x 160mm, borda macho/fêmea, instalado com perfis e parafusos. Possuem alta resistência mecânica e elevado coeficiente de absorção sonora, proporcionando maior conforto acústico aos ambientes. Venda exclusiva Vibrasom.

Painel de MDF proveniente de matéria prima certificada com selo FSC Classe E1 revestido em melamina padrão amadeirado. Sonique Wood une a elegância da madeira à elevada performance acústica, sendo ideal para teatros, auditórios, restaurantes, estúdios, cinemas, escritórios, home theater, etc.



Sonique Wood não propaga chamas e atende a norma NBR 9442, **Ignífugo Classe "B"**.

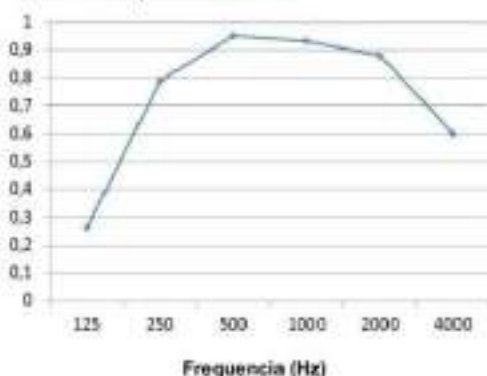
Sw16

Coeficiente de Absorção

Sw32

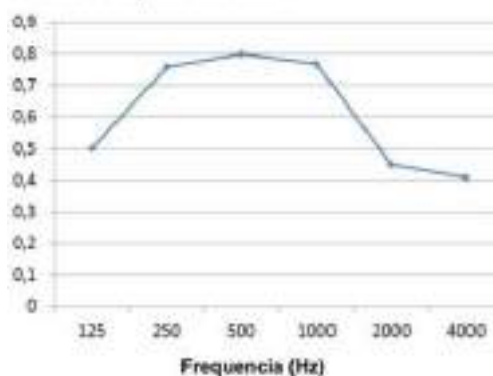
FREQUÊNCIA	125	250	500	1000	2000	4000	NRC
ABSORÇÃO	0,26	0,79	0,95	0,93	0,88	0,60	0,91

Plenum 50 mm preenchido com lã



FREQUÊNCIA	125	250	500	1000	2000	4000	NRC
ABSORÇÃO	0,50	0,76	0,80	0,77	0,45	0,41	0,70

Plenum 50 mm preenchido com lã



[Clique AQUI para conferir todas as cores disponíveis](#)

3. CONDIÇÕES COMERCIAIS

* ICMS COMPLEMENTAR SERÁ PAGO ANTECIPADAMENTE *
** PREÇO LÍQUIDO, SEM A SUBSTITUIÇÃO TRIBUTÁRIA. PORTANTO, CASO ESTE PRODUTO SEJA DESTINADO A REVENDA E/OU COMERCIALIZAÇÃO, O PREÇO DEVERÁ SER ACRESCIDO DO ICMS DA SUBSTITUIÇÃO TRIBUTÁRIA. VERIFIQUE COM O SEU CONTADOR O PERCENTUAL NO SEU ESTADO**
***PARA VENDAS FORA DO ESTADO DE SP E NÃO CONTRIBUINTES DO ICMS, HAVERÁ ACRÉSCIMO DO DIFERENCIAL DO ICMS E F DO FUNDO DE COMBATE A POBREZA (EC 87/2015), CUJA ALÍQUOTA DEPENDERÁ DE CADA ESTADO DE DESTINO.

it	Produto / Serviços	Quant	U	Unitário	Total	IPI	Valor IPI
1	P5 - Porta acústica Corta fogo 34dB	2	pç	R\$ 6.476,00	R\$ 12.952,00		R\$ -
	sem visor F.Dupla V.A 1600x2100mm				R\$ -		R\$ -
	com fechadura e chave Keso				R\$ -		R\$ -
2	P8 - Porta acústica Corta fogo 34dB	1	pç	R\$ 3.967,00	R\$ 3.967,00		R\$ -
	sem visor F.Simples V.A 900x2100mm				R\$ -		R\$ -
	com fechadura e chave Keso				R\$ -		R\$ -
3	P9 - Porta acústica Corta fogo 34dB	6	pç	R\$ 3.967,00	R\$ 23.802,00		R\$ -
	sem visor F.Simples V.A 900x2100mm				R\$ -		R\$ -
	com fechadura e chave Keso				R\$ -		R\$ -
4	P20- Porta acústica Corta fogo 34dB	2	pç	R\$ 3.745,00	R\$ 7.490,00		R\$ -
	sem visor F.Simples V.A 800x2100mm				R\$ -		R\$ -
	com fechadura e chave Keso				R\$ -		R\$ -
5	Sonique Wood SW 16 ig B	1220	m²	R\$ 179,31	R\$ 218.758,20		R\$ -
	(somente régua/sem acessórios)				R\$ -		R\$ -
				Sub Total	R\$ 266.969,20		R\$ -
	NÃO INCLUSO ART, LEVANTAMENTO DE DADOS E FRETE			Total	R\$ 266.969,20		

-Opções de pagamento

opção 1: R\$ 266.969,20 - 30% Sinal + 70% Fat. 20/40 DDL

opção 2: R\$ 256.290,44 - 30% Sinal + 70% Fat. 05 DDL

opção 3: R\$ 248.281,36 - 30% Sinal + 70% contra saída - para liberação de entrega

-O frete do material FOB - por conta do cliente

-O prazo para liberação da entrega começa a contar após confirmação do pedido e de acordo com as condições de pagamento acertadas (se houver sinal). Não está considerado o tempo de transporte da nossa fábrica em São Bernardo do Campo-SP até o destino final, ficando este último por responsabilidade do transportador:

Produto / Serviço	Prazo
Produtos	45/60 dias

-Validade da proposta: 10 dias

-Estes produtos poderão ser financiados para pessoa jurídica através do cartão do BNDES em ate 36 vezes, consulte-nos.

4. INSTALAÇÃO

- É realizada por empresa terceirizada, credenciada pela Vibrasom, com a qualidade do resultado final garantido pela fábrica.
- A instalação podera ser contratada diretamente com o instalador ficando o cliente responsável pela sua contratação e gerenciamento, nesse caso o valor a ser pago diretamente ao mesmo segue abaixo e não esta inclusa nos materiais acima.
- por conta do cliente (não incluso no total dos materiais)

5. OBSERVAÇÕES DO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

[illegible]

6. INFORMAÇÕES ADICIONAIS

MARQUE UM "X" NO QUADRADO QUE
CORRESPONDE AO LADO DE ABERTURA QUE
DESEJA



Esquerdo



Direito



Abertura Lado **Esquerdo**



Abertura Lado **Direito**

- Consulte-nos antes de fechar, a Vibrasom cobre qualquer orçamento de produtos similares com o mesmo padrão de qualidade.

Atenciosamente

Ana Souza
Vendas - Divisão Acústica
ana.souza@vibrasom.ind.br

Rosângela Mendes
Supervisora - Divisão Obras
rosangela.mendes@vibrasom.ind.br

11 4393-7900

Estrada Particular Sadae Takagi, 204 - B. Cooperativa - São Bernardo do Campo - SP CEP 09852-070



Vidro comum, temperado, jateado e lamir
Box em vidro e acrílico
Lavabos, espelhos e molas hidráulicas
Portas automáticas Manusa

vidraçaria oriente ltda vidraçaria oriente ltda vidraçaria oriente ltda vidraçaria oriente ltda vidraçaria oriente ltda vidraçaria

Razão Social / Nome do cliente:

Vetor Engenharia Ltda

CNPJ/CPF:

03.692.641/0001-42

Inscrição Estadual/RG:

Endereço:

Vênus 102, Morada do Sol, Rio Branco Acre

Telefone:

068-3223.3300 068-9.9985.3300 - Ricardo Curado

Fax:

Correio eletrônico:

Ponto de referência do local:

Obra no CPA em Porto Velho

Descrição do Produto

altura	x	largura	Qde	m2/und	V. Unit	V. Total
--------	---	---------	-----	--------	---------	----------

I cotação de acordo com especificação do solicitante

vidro laminado

vidro laminado azul 10 mm

1,00	x	1,30	12	15,60	680,00	10.608,00
------	---	------	----	-------	--------	-----------

base de fixação

1,00	x	1,00	24	24,00	361,00	8.664,00
------	---	------	----	-------	--------	----------

observação

tendo em vista que o vidro laminado não suporta o tipo de fixação apresentado no anexo ao pedido via e-mail, não fazemos a montagem do referido corrimão nas condições especificadas.

para instalação das "pinças" constantes no desenho existe necessidade de furação do vidro. Quando da instalação ao apertar os parafusos o vidro sofrerá trinca.

aliado ao problema técnico, uma estrutura como a apresentada não consegue atender a finalidade para a qual está se propondo pois deixará o usuário do espaço exposto a graves acidentes.

valor total dos produtos

36 39,60 19.272,00

desconto oferecido para pagamento no pedido, de até: **6,60%**

18.000,00

1 entrada de : 60,00% 10.800,00

valor a parcelar de : R\$ 7.200,00

validade da proposta (em dias corridos)

15

prazo de entrega (em dias úteis) de até

45

"o prazo começa a ser considerado após liberação final das medidas e pagamento dos valores contratados"

+ 2 parcelas de 3.780,00

+ 3 parcelas de 2.646,00

+ 4 parcelas de 2.083,72

+ 5 parcelas de 1.750,33

Atenção:

A indicação do local para instalação do(s) produto(s)/serviço(s) ao(s) nosso(s) funcionários **é de total e exclusiva responsabilidade** do(s) cliente(s) contratante(s), ficando a executante isenta de qual(is)quer danos(s) eventualmente causado(s) a(s) rede(s) hidráulica, sanitária e/ou hidrosanitária, bem como suas consequências.

Autorizo(amos) a execução deste orçamento nas condições propostas.

Porto Velho-RO, ____/____/____

P Velho-RO, 20 de agosto de 2018.-

assinatura da contratante

assinatura da executante



Obra recentemente finalizada para
Construtora Caparaó em Belo
Horizonte Minas Gerais Solar Aimóres



PROPOSTA COMERCIAL E TÉCNICA



São Paulo, 23 de Agosto de 2018.

A Empresa: Vetor Engenharia Ltda
Rua vênus, 102 – Morada do Sol – Rio Branco - AC
CNPJ: 03.692.641/0001-42
Rio Branco-AC
Fone: +55-68-3223-3300
A/C: RICARDO

E-mail: [Ricardo - Vetor Engenharia <ricardo@vetoreengenharia.com>](mailto:ricardo@vetoreengenharia.com)

Assunto: **PROPOSTA: AGOSTO_04003/2018 FORNECIMENTO DE SISTEMAS DE ENVIDRAÇAMENTO ESTRUTURAL PARA GUARDA-CORPO EM VIDRO COM FERRAGENS DE INOX 304 MODELO WR (PINÇA).**

OBRA: AUDITORIO CPA DE PORTO VELHO-AC

Encaminhamos para apreciação e aprovação nossa proposta comercial referente ao fornecimento de Envidraçamento Estrutural de Piscina de Vidro.

Nosso objetivo é que a solução apresentada neste documento contribua para que a obra obtenha maiores ganhos de lucratividade e qualidade comparando com os atuais concorrentes.

Reiteramos nosso compromisso em buscar alternativas técnicas e comerciais compatíveis com essa operação a qual esperamos que estejam refletidas nos formatos e premissas descritas nesta proposta.

Colocamo-nos à disposição para quaisquer esclarecimentos!

Atenciosamente,



ÍNDICE

Glass Pool	2
PROPOSTA TÉCNICA	3
Composição Projeto:.....	3
Transporte	3
Armazenamento.....	3
Garantia	3
PROPOSTA COMERCIAL	4
Preços.....	4
Área Total M²:17.16 M ²	4
Condições de Pagamentos	4
Cronograma de Implantação:.....	4
Disposições Gerais	4
Confidencialidade e Direito de Imagem.....	5
Validade da Proposta.....	5

Glass Pool

Em parceria com arquitetos, engenheiros e consultores do ramo, atuamos no mercado de arquitetura e engenharia com uma inovação em fornecimento de Vidro Estrutural.

Nossa visão de especialistas nos permite realizar trabalhos sob medida, conforme necessidade e exigência de cada cliente, entregando projetos arquitetônicos com toda excelência esperada.

PROPOSTA TÉCNICA

Composição Projeto:

- ✓ Fornecimento e instalação de **12 fechamento de vidro temperado Incolor de 10mm, para guarda-corpo de vidro apoiado em 02 pontas com ferragens em aço inox 304 modelo wr tipo pinça nas duas extremidade** conforme projeto vedações e acessórios;
- ✓ Projeto executivo.
- ✓ **ART ANOTAÇÕES DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA**
- ✓ Todas as medidas para a produção do vidro são de total responsabilidade da **Glass Pool** Soluções de Vidro estrutural.
- ✓ Requadro integral nos lados de concreto por conta do cliente.
- ✓ Não incluso nenhuma obra Civil (Concreto, impermeabilização, alvenaria, assentamento de piso, entre outros).
- ✓ Não incluso andaimes, plataformas elevatórias, elevadores, balancins, IÇAMENTO guias ou guindastes, se necessário estes por conta do cliente .

Transporte

Este Incluso na precificação do projeto todo custo do frete para transporte do material até a obra.

Armazenamento

É de responsabilidade do contratante, deixar o caminho do descarregamento do vidro até o local de instalação limpo e desimpedido, permitindo o tráfego do carinho de transporte.

Garantia



Todo o serviço bem como material vendido pela **Glass Pool** Soluções de Vidros Estrutural tem **05 anos** de garantia contra defeitos de fábrica e instalação.

PROPOSTA COMERCIAL

Preços

Abaixo valores e medidas totais do projeto a ser pago conforme item Condições de Pagamento.

Área Total M²:

Cenário 1 ()

12 peça de vidro temperado azul habitat de 10mm	1.100 x 1.300mm	R\$ 17.760,00
24 Ferragens de inox maciço modelo Wr tipo pinça		R\$ 13.200,00
Sub Total		R\$ 30.960,00

Fornecimento de mão de obra para instalação custo de passagens, hospedagem, alimentação de 2 colaboradores	R\$ 12,000,00
--	---------------

Total: 17,16 m².

Valor total da Proposta cenário 1: R\$ 42.960,00

Condições de Pagamentos

- ✓ **60% na assinatura da proposta comercial.**
- ✓ **20% na entrega dos perfis e dos vidros.**
- ✓ **20% no termino das instalações dos vidros.**

O pagamento pelo serviço prestado terá como premissas:

*Na eventual ocorrência de atraso nos pagamentos, os valores serão acrescidos de juros calculados pelos índices aplicados no mercado.

Os pagamentos serão efetuados através de depósito bancário na conta ou boleto bancário:

Andrea Regina de Moraes Vidros – ME
CNPJ: 26.338.264/0001-43
BANCO DO BRASIL AG:1008-1 C/C 52715-7

Cronograma de Implantação:

Após aprovação da proposta, o cronograma e o prazo de implantação está definido pela **Glass Pool** em parceria com o contratante. Caso haja alteração nos prazos definidos no cronograma inicial por parte do contratante, os preços estarão sujeitos à alteração.

Disposições Gerais





1. A presente proposta, a partir de sua assinatura, passa a integrar o contrato que contém as condições gerais da relação contratual estabelecida entre a **Glass Pool** e a. Vale ressaltar que o contrato prevalecerá sobre a presente proposta, salvo no que se refere às condições expressamente estipuladas no presente instrumento.

Confidencialidade e Direito de Imagem

A **Glass Pool** responsabiliza-se integralmente pela confidencialidade das informações repassadas pela **CONTRATANTE**, assim como pela guarda, conservação e bom uso de qualquer documentação, que lhe for confiada de forma física ou eletrônica.

O contratante declara ser o detentor dos direitos de uso de imagens da obra e autoriza a **Glass Pool** Soluções de Vidros Estrutural a utilizar as imagens do projeto para divulgação do seu trabalho em todas as mídias sociais que julgar necessário.

Validade da Proposta

Certo de ir ao encontro dos interesses de V. Sas, após o “DE ACORDO” na presente proposta válida por 30 (trinta) dias, ficam as partes contratadas.

Atenciosamente,

SERÁ FORNECIDA A ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA E ART OU OTROS

Andrea Regina De Moraes
Diretora Geral

Aprovação da proposta:

Por favor assinalar com um x o tipo de cenário da proposta

Cenário 1 () Cenário 2()

Responsável: _____

CNPJ/ CPF: _____

Cargo: _____

Data: ____/____/____



PRODUTOS OFERTAS

CARRO

ENCONTRE

SERVIÇOS

FALE CONOSCO



O que você procura?



Produtos

Representantes

Porcelanato

Luz

Porcelanato

Produtos e ofertas válidas para o estado de **Santa Catarina**



Porcelanato

60x60 Cimento Refinado Cinza A R4

Porf06010

Cód. 1115529

RS **59,90**
m²

ENCONTRE UMA LOJA →

VEJA MAIS LISO >

Compartilhe essa oferta

Compartilhe

Go

Twitter



Ver mais



Minha Loja

Meu Carrinho

Produto	Preço Unitário	Quantidade	Preço Total
 Perfomente Brisa Brilho Brisa Reta Cimento Cinza 40x60cm - Peribella *Conta em nota fiscal e nota em NF. Quantidade total em metros: 1,33 m²	R\$ 65,98	- 1,40 +	R\$ 86,37
 Revestimento Atis Brilho Antena Bord 30x60cm - Peribella *Conta em nota fiscal e nota em NF. Quantidade total em metros: 1,19 m²	R\$ 50,98	- 1,18 +	R\$ 59,17

Continuar comprando

Selecione sua loja de compras | Enviar carrinho | [Resumo da Compra](#)

Resumo da Compra

Subtotal **R\$ 145,54**

(Carregando)

Calcular frete e prazo **OK**

Cupom de desconto **OK**

Descontos **R\$ 0,00**

Frete **R\$ 0,00**

Total **R\$ 145,54**

Finalizar Compra

APROVEITE E LEVE TAMBÉM



★★★★★ (1)
Revestimento Atis Brilho Antena Bord 30x60cm - Peribella
*Conta em nota fiscal e nota em NF. Quantidade total em metros: 1,19 m²

R\$ 546,99 com 10% de desconto

Comprar



★★★★★ (1)
Revestimento Impermeável para Banheiros
*Conta em nota fiscal e nota em NF. Quantidade total em metros: 1,19 m²

R\$ 541,99 com 10% de desconto

Comprar



★★★★★ (1)
Revestimento Brisa Brilho Brisa Reta Cimento Cinza 40x60cm - Peribella
*Conta em nota fiscal e nota em NF. Quantidade total em metros: 1,33 m²

R\$ 104,89 com 10% de desconto

Comprar

Receba ofertas e promoções exclusivas

Digite seu e-mail

Quer tipo de newsletter gostaria de receber?

☐ Construção ☐ Reforma ☐ Decoração ☐ Outros

Cadastrar

Televendas

São Paulo e Rio:
4001-0100
Demais cidades:
(11) 4001-0100

SAC

São Paulo e Rio:
4004-1444
Demais cidades:
(11) 4004-1444



Sobre a Loja

[Política de Privacidade](#)

[Regulamento de concursos e promoções](#)

[Política de Retorno de Mercadorias](#)

Institucional

[Política de Privacidade](#)

[Quem Somos](#)

[Política de Retorno de Mercadorias](#)

Serviços CBC

[Política de Privacidade](#)

[Blog](#)

[Política de Retorno de Mercadorias](#)

Facilidades CBC

[Política de Privacidade](#)

[Como Fazer a Compra](#)

[Política de Retorno de Mercadorias](#)

Revestimento de Parede Borda
Arredondada Brilhante Antartida
30x60cm Portobello

★★★★★111

References



Compre pelo telefone

Utilize nosso teleatendimento para comprar com CNPJ

Class 09: 09.2006 auf den neuesten Stand der Technik

4007-1380

1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678, 2679, 26

0800-602-1380

0000 001
0000 001

Haga clic de sobre el ítem **EXTRAORDINARIO**, para ver todas las actividades que se le van a pedir para tener un 100% de aprobación. El ítem de **EXTRAORDINARIO** incluye todos los temas de la asignatura.

843

R\$ 29,90 m²

11-22-2014

2015-01-01 10:00:00

Estoque e Localização no Lote

Características Técnicas

Avaliades

Produtos complementares

Produto	Investimento para Parede
Uso indicado	Paredes internas e Externas somente em ambientes cobertos.
Estampa	Cor Única
Ambiente indicado	Banheiros, Salas, Quartos, Corredores, Lavanderias, Garagens e Varandas Gourmet.
Intensidade do brilho	Brilhante
Acabamento	Superfície

Produto	Preço	Quantidade	Total
 <p>Revestimento de parede retangular 60x60cm Cerveja Santa Petebella Peribella</p> <p>Produto fornecido e entregue por Telhanorte</p>	<p>R\$ 71,43</p> <p>R\$ 71,43 / m²</p>	<p>1</p> <p>1,42 m²</p>	<p>R\$ 71,43</p>
 <p>Paredinho retangular 60x60cm Cerveja Santa Petebella Peribella</p> <p>Produto fornecido e entregue por Telhanorte</p>	<p>R\$ 37,38</p> <p>R\$ 37,38 / m²</p>	<p>1</p> <p>1,42 m²</p>	<p>R\$ 37,38</p>

Cupom de desconto

Código

Subtotal R\$ 170,85

Descontos R\$ -12,65

Atenção! Seu cupom expira em 01/10/2017

Total R\$ 158,21


Importante: Os valores e descontos podem ser alterados sem aviso prévio, com o uso de alguns dos produtos e/ou serviços.

Formas de Pagamento





Seguir | <https://www.balaroti.com.br/revestimento-cetim-bianco-a-30x60-retificado-portobello-104502/p>


Telefone: (41) 3027-9090 End. 6 km - R. N. do P. 1000 e 600 - 20000-000 Documentos Meus Lojas Ofertas do Mês


 **Balaroti**

Busque aqui tudo que precisa para casa...



 Minha conta
Meus pedidos

 Alertas

 0

Toda Loja Pisos e Revestimentos Materiais de Construção Banheiro Cozinha Iluminação Decoração Climatização Portas e Janelas






FRETE GRÁTIS PARA SUL & SUDESTE

ENCERRA EM: **06:10:15**

APROVEITE!
Contando com 0.00

FRETE GRÁTIS - Veja as condições **ATÉ 1X SEM JUROS** - no cartão **PREÇOS EXCLUSIVOS** - 10% desconto no e-commerce **PROMOÇÕES** - Toda semana uma seleção de ofertas

Revestimento "A" 30X60 Cetim Bianco Retificado Portobello


    

SKU: 104502 UNID: M² MARCA: PORTOBELLO

Ver imagens

Por: R\$ 48,94


Preço à vista: R\$ 48,94 Ver opções de parcelamento

 Clique e calcule o seu m²

☐ Adicionar 10% de quebra em instalações na horizontal ou vertical.

☐ Adicionar 15% de quebra em instalações na diagonal.

1 m²

 **COMPRAR**

Para 1m², você vai precisar de 3 caixas (s) para atender seu pedido.
Cada caixa contém 3,42m².

Prova de qualidade?

São Paulo, 20 de agosto de 2018.

ORI: 0481/18REV00

À

Vetor Engenharia Ltda
Rua Vênus, 102 - Morada do Sol
Rio Branco - AC

At.: Sr. Ricardo Curado

Ref.: **TRATAMENTO ACÚSTICO DE AMBIENTES**

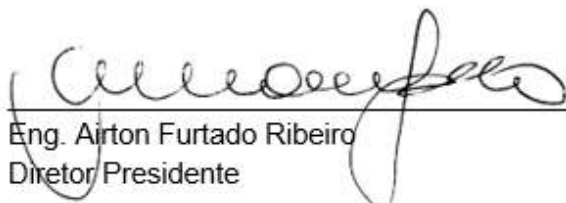
Prezados Senhores:

Em atenção à solicitação de V. Sas., servimo-nos da presente para encaminhar nossa **proposta** referente a prestação de serviço e fornecimento de materiais para tratamento acústico de auditório em vossa obra Auditório CPA, localizado na cidade de **Porto Velho - RO** em consonância com as especificações constantes em vossa solicitação.

Certos de que esta proposta corresponderá integralmente às vossas necessidades, colocamo-nos à disposição para eventuais esclarecimentos que se fizerem necessários.

Atenciosamente,

ISAR ENGENHARIA E MONTAGENS LTDA.



Eng. Ailton Furtado Ribeiro
Diretor Presidente



Denise Akemi Aoki – Vendas Técnica
(11) 2107-0470 / 97334-3425

De Acordo: ____/____/____

(Carimbar e Assinar)

TRATAMENTO ACÚSTICO DE AMBIENTES



Índice

01.	APRESENTAÇÃO ISAR.....	3
02.	SISTEMA DA QUALIDADE	4
03.	REFERÊNCIAS DE SERVIÇOS EXECUTADOS	5
04.	PROPOSTA TÉCNICA.....	6
05.	PROPOSTA COMERCIAL	8

01. APRESENTAÇÃO ISAR

Com sede própria localizada estrategicamente próxima ao Pólo Petroquímico da região leste de São Paulo, a **Isar** possui uma área construída de mais de 6.000 m² com estrutura ágil e contingente de produtos e profissionais altamente especializados no atendimento ao cliente e no fornecimento de mão de obra qualificada.



A **Isar** atua como fornecedora de sistemas isolantes para todas as áreas do setor industrial e da construção civil desde 1980, sendo uma das mais tradicionais empresas especializadas em engenharia de isolamentos.

Desde sua fundação, o trabalho da Isar tem contribuído para o fortalecimento e divulgação no mercado brasileiro dos benefícios técnicos que a engenharia de isolamentos representa, oferecendo economia, segurança, conforto ambiental e viabilização de diversos processos industriais.

Hoje, a **Isar** é uma das maiores e mais competentes empresas do setor, com presença significativa no mercado e representando no Brasil as marcas e o know-how dos principais fabricantes de isolantes térmicos e acústicos do mundo.

A **Isar** dispõe de amplo estoque com a mais completa linha de produtos e acessórios, cuja estrutura de entrega com frota ágil oferece a melhor logística; e conta com grande área fabril composta de máquinas de alta tecnologia e equipe técnica qualificada.



02. SISTEMA DA QUALIDADE

Em constante busca pelo aperfeiçoamento, a **Isar** destaca seu Sistema de Gestão da Qualidade ISO 9001:2008. Os certificados abaixo, concedidos pela TÜV Rheinland do Brasil, incluem a **Isar** entre seletas empresas do ramo em que atua e confirma sua excelente condição de distribuidora e prestadora de serviços com qualidade garantida:



Certificado **Isar Isolamentos**



Certificado **Isar Engenharia**

A **Isar** elaborou sua **Política da Qualidade** com o compromisso de atingir a satisfação dos clientes, fornecendo qualidade e confiabilidade a preços competitivos nos produtos e serviços prestados e fazendo uso da ética, verdade e respeito em nossos relacionamentos e assegura que ela:

- É apropriada às necessidades dos clientes, fornecendo produtos e serviços adequados aos seus níveis de exigência;
- Procura a melhoria contínua dos produtos e serviços comercializados buscando aprimorar constantemente a tecnologia empregada;
- Favorece o contínuo desenvolvimento dos fornecedores;
- Proporciona aos colaboradores treinamento e ferramentas necessárias ao seu contínuo aprimoramento;
- Tem uma estrutura adequada para estabelecer e analisar os objetivos para a qualidade;
- É comunicada e compreendida em todos os níveis apropriados;
- É analisada criticamente quanto à sua permanente adequação.

03. REFERÊNCIAS DE SERVIÇOS EXECUTADOS

Com expressiva estrutura, a ISAR desenvolve projetos, laudos e consultoria para serviços de isolamento térmico e acústico, além de oferecer diversos produtos com mão de obra especializada. Referenciamos no quadro abaixo algumas obras de acústicas executadas nos últimos anos.

CLIENTE	OBRA / LOCAL	SERVIÇO EXECUTADO
Engeform	Hospital IAMSPE - SP	Revestimento Acústico, Nexacustic, Forro Cleano e Forro de Gesso.
Lead Construtora	Centro de Convenções Uberlândia - MG	Tratamento Acústico de Ambientes - Revestimento Nexacustic, Sonare, Portas Acústica.
Omar Maksound	Sesc Paulista - SP	Revestimento Acústico Sonex.
Mendes Junior	Sesc 24 de Maio - SP	Tratamento Acústico de Ambientes - Drywall, Forros, Sonex, Fechamento em Placa Cimentícia e Portas Acústicas.
Engemon	Sky Jaguariúna - SP	Tratamento Acústico de Data Center - Forro e Revestimento Owaplan, Forro Mineral, Drywall, Forro e Revestimento Cleano e Revestimento Nexacustic.
Sesc Consolação	Sesc Consolação - SP	Revestimento Acústico Sonex.
UFSM	UFSM - RS	Tratamento Acústico de Ambientes, Forros Acústicos, Revestimento Nexacustic, Carpete e Portas Acústicas.
Porto Rio	Museu do Amanhã - RJ	Forros/ Drywall/ Revestimento acústico casa de máquinas/ Marcenaria/ Tratamento acústico auditório/ Piso/ Portas acústicas.
Racional Engenharia	Data Center Itau Mogi Mirim - SP	Tratamento Acústico, Forros, Atenuadores e Lamelas Acústicas.
Construcap	Petrobrás Santos - SP	Revestimento Acústico, Forros, Drywall e Portas e Venezianas acústicas.
Totum Construções	Teatro Shopping Villa Lobos-SP	Revestimento Acústico de Teatro, Drywall (Paredes e Forro), Revestimentos Climatex e Nexacustic.
Construcap	Templo de Salomão São Paulo - SP	Revestimento Acústico, Forros, Portas Acústicas e Isolamento Acústico de Tubulações
Construcap	Praça das Artes São Paulo - SP	Revestimentos Acústicos, Forros e Portas Acústicas.
Mendes Junior	Sesc Belenzinho São Paulo - SP	Revestimentos acústicos, Forros e Atenuadores de Ruído

04. PROPOSTA TÉCNICA

4.1. Descrição dos Serviços:

Revestimento de paredes com painéis de MDF com superfície perfurada, referência **Nexacustic 32 ST*** (cores: Carvalho, Athena Freijó, Machiatto, Tabaco, Branco ou Preto), na modulação de **2740 x 160** mm, fabricação OWA, com bordas macho/fêmea, distanciado a **50** mm da parede e fixados com perfis e acessórios próprios.

***STD**: Matéria prima certificada com selo FSC Classe E1. Resistente ao fogo Classe B - NBR 9442

4.2. Fornecimento ISAR:

- Fornecer todo o material necessário à execução dos serviços descritos, inclusive de consumo;
- Fornecer mão-de-obra especializada, ferramentas e equipamentos, E.P.I.s, uniformes e identificação dos profissionais em serviço;
- Executar os serviços de acordo com as normas, especificações e desenhos fornecidos pela Contratante;
- Obedecer às normas de segurança, higiene e ordem interna de acordo com as normas de procedimentos a serem fornecidas pela Contratante;
- Solicitar com a devida antecedência à fiscalização da obra, a liberação das etapas de serviços que impliquem na continuidade dos mesmos ou de outros serviços;
- Responder por todos os ônus decorrentes da legislação trabalhista, da previdência social, e de acidentes do trabalho, de acordo com as leis vigentes, relativos a todo o pessoal que locarmos na obra;
- Fornecer transporte de pessoal dentro e fora do canteiro;
- Arcar com custo de hospedagem e refeições de nossos funcionários locados na obra;
- Retirar da obra qualquer funcionário cuja permanência seja considerada inconveniente para ambas as partes;
- Manter a obra permanentemente limpa, inclusive retirando do local os resíduos e restos dos materiais resultantes da execução dos seus serviços;
- Manter a frente dos serviços técnicos especialistas com poder de decisão para acompanhamento e desempenho das obrigações contratuais;
- ART - Anotação de Responsabilidade Técnica;
- Fornecimento de transporte, carga, descarga e estocagem no local da obra de todos os materiais, equipamentos, máquinas, ferramentas, acessórios, instrumentos, etc de nosso fornecimento;
- Efetuar a manutenção das instalações cedidas pela Contratante visando a sua preservação;

4.3. Fornecimento Contratante:

- Construções civis concluídas, serviços de alvenaria, pintura e instalações elétricas e hidráulicas (quando necessário);
- Fornecer área coberta e fechada para guarda de materiais. O local deve ser plano, seco e firme para o adequado armazenamento dos materiais, preferencialmente sobre pallets, pranchas/tablado de madeira nivelados ou em prateleiras;
- Fornecer local coberto e fechado para instalação de oficinas;

- Fornecer pontos de luz e força de baixa tensão;
- Fornecer vestiários e sanitários equipados;
- Fornecimento de toda infraestrutura para realização dos serviços, tais como: iluminação adequada, água corrente, pontos de energia, montagem e desmontagem de andaimes
- Fornecer todas as especificações e desenhos necessários para o bom desenvolvimento dos trabalhos;
- Fornecer acessos (escadas, andaimes ou plataformas - inclusive mão de obra necessária) - caso necessário;
- Caçamba para descarte de materiais;
- Bota fora de lixo e entulhos;
- Profissionais de SMS, conforme determinação da NR 18.4 (caso necessário);
- **Todos os itens que não constem no escopo desta proposta;**
- Esclarecer em tempo hábil todas as dúvidas relativas aos serviços;
- Indicar um representante que será o contato direto entre as partes e facilitador das necessidades rotineiras no decorrer do contrato, tais como liberação de área, emissão de ordens de serviços e outras inerentes aos serviços;
- Fiscalizar e orientar a PROPONENTE para a correta execução das Atividades, de acordo com as normas aplicáveis e requisitos contratuais;
- Eventuais proteções para garantir a integridade dos materiais instalados;
- Efetuar os pagamentos a ISAR de acordo com os valores e prazos estabelecidos nesta proposta;

4.4. Início dos Serviços: Até 10 dias da entrega dos materiais.

4.5. Prazo de Execução: Conforme cronograma a combinar.

4.6. Garantia dos Serviços:

Os serviços executados estão garantidos quanto à qualidade dos materiais empregados e mão de obra de aplicação por um período de 12 (doze) meses a contar do término dos serviços, desde que não haja utilização indevida das instalações ou eventos externos que independam de nossa atuação.

Perderá direito à garantia, todo usuário que:

- Utilizar materiais de reposição não originais;
- Alterar o produto ou usá-lo indevidamente;
- Tiver consertado o produto por pessoal não autorizado;
- Não observar as instruções de operação / manutenção recomendadas;
- Não estejam em dia com seus pagamentos.

05. PROPOSTA COMERCIAL

5.1. Preço do Fornecimento:

Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Unitário	Total
1	Fornecimento e Instalação de Revestimento Nexacustic 32 STD	m²	1.220,00	390,00	475.800,00
Total Geral do Orçamento				R\$	475.800,00

OBSERVAÇÕES:

- Eventuais sobras de materiais são de propriedade da ISAR e serão retiradas após a conclusão dos serviços.
- As medições para pagamento dos materiais serão efetuadas conforme a entrega e não deverão ser descontadas dos valores da medição de mão de obra.
- Para mão de obra as medições serão feitas conforme avanço da obra.
- Preço válido para execução de, no mínimo, os quantitativos citados executados em regime contínuo e horário normal de expediente. Para execução parcial, descontinuada ou em horário extraordinário os valores terão de ser revistos.
- PCMSO / PPRA / PCMAT Específicos para obra e não estão inclusos na proposta estando o valor a cargo da Contratante.
- Quantidades baseadas em planilha quantitativa fornecida pelo cliente.
- Após o término, faremos uma medição geral dos serviços executados, que servirá de base para o acerto final da obra. Havendo serviços adicionais, não constantes em nosso escopo, estes serão cobrados à parte, conforme preço unitário da planilha.
- No caso da impossibilidade de atendimento ao cronograma por falta de liberação de frentes de trabalho e na eventualidade de execução de trabalhos em regime de horas extras (com previa autorização por escrito da Contratante) os valores de mão de obra serão acrescidos em 40% para dias úteis e 60% para domingos e feriados.
- Horas paradas por motivos que independam de nossa atuação, serão cobrados da seguinte forma:

<u>Cargo</u>	<u>R\$/Hora</u>
<u>Supervisor</u>	<u>93,01</u>
<u>Encarregado</u>	<u>71,49</u>
<u>Técnico Segurança</u>	<u>69,33</u>
<u>Aplicador</u>	<u>53,47</u>
<u>Ajudante</u>	<u>40,84</u>

- Serviços executados em horário extraordinário serão cobrados com acréscimo determinado pelo Sindicato das Indústrias da Construção Civil do Estado de São Paulo.

<u>Hora Extra Normal</u>	<u>60%</u>
<u>Hora Extra Domingos/Feriados</u>	<u>100%</u>
<u>Adicional Noturno (Após 22:00h)</u>	<u>20%</u>

- Eventuais necessidades de desmobilização e posterior mobilização de nosso pessoal locado na obra por motivos que independam de nossa vontade serão cobrados ao valor de **R\$ 1.500,00** por funcionário locado na obra.

5.2. Condições de Pagamento:

40% = R\$ 190.320,00 Sinal a 5 dias corridos da confirmação do pedido.

40% = R\$ 190.320,00 a 21 dias corridos da entrega dos materiais.

20% = R\$ 95.160,00 a 5 dias corridos das medições quinzenal/final.

Obs.: A falta de pagamento de qualquer fatura sem justa causa, na data do respectivo vencimento, sujeitará a **CONTRATANTE** ao pagamento do principal acrescido de juros de 1% (um por cento) ao mês, correção monetária calculada *pro rata die* pela variação do IGPM da FGV, além de multa moratória de 2% (dois por cento) que incidirá sobre o total do débito em atraso, sem prejuízo de serem aplicadas, ainda, as demais penalidades previstas em lei.

5.3. Faturamento:

80% = R\$ 380.640,00 do valor do contrato será faturado a favor de nossa empresa coligada **Isotermac Isolamentos Térmicos e Acústicos EIRELLI**. C.N.P.J. (M.F.) n.º 30.714.865/0001-80 e inscrição Estadual nº 119.582.957.110, a título de fornecimento de material.

20% = R\$ 95.160,00 do valor total contratado será faturado a favor da **Isar Engenharia e Montagens Ltda.**, C.N.P.J. n.º 67.669.424/0001-14 e Inscrição Estadual 147.223.113.110, a título de prestação de serviço.

5.4. Critério de Medição:

- As medições serão efetuadas pela área realmente executada, não sendo descontadas as interferências, tais como: luminárias, difusores de ar, recorte de colunas, etc.;
- Os preços acima não contemplam a execução de aberturas para instalação de utilitários, tais como: luminárias, sprinklers, spots, detectores, grelhas, sonorização, etc. Caso haja necessidade, estes serão cotados à parte.
- As medições serão efetuadas pela área real executada, exceto no entorno de vigas e colunas. Nestes casos os mesmos serão medidos como se cada face revestida tivesse a dimensão mínima de 1,0 metro.
- Percentuais para avanço físico do boletim de medição, conforme tabela abaixo:

Serviço	Etapas	Percentual
Revestimento Parede	Estrutura	50%
	Isolamento	40%
	Tela/Chapa	10%
Forro Removível	Estrutura	70%
	Colocação das placas	30%
	Acabamento	10%
Parede Drywall Forro Drywall Placa Cimentícia	Estrutura	60%
	Plaqueamento	30%
	Acabamento	10%
Sonare	Perfis	30%
	Painéis	70%

5.5. Validade:

20 dias a contar da data desta proposta, desde que os serviços possam ser iniciados de imediato, com remessa programada de materiais envolvidos e dentro do prazo de validade ora definido.

O cumprimento dessa instrução após o prazo previsto sujeitará a renegociação das condições comerciais desta proposta junto a Contratante.

5.6. Reajustes:

Os preços deste contrato são em Reais e na condição de fixos e irrevogáveis para pedidos confirmados dentro da validade da proposta e do prazo previsto para conclusão dos serviços.

Caso a confirmação do pedido ocorra em véspera ou no mês base (Maio) do dissídio coletivo da categoria, os preços da mão de obra serão reajustados e deverão ser expressamente aceitos pela CONTRATANTE.

Caso os trabalhos se estendam por período superior a 12 meses, os valores serão reajustados conforme a variação do IGPM.

Havendo a impossibilidade de início dos serviços contratados ou a interrupção dos mesmos por determinação da CONTRATANTE, independente da razão para tal, e do tempo de paralisação, fica desde já ajustado que correrão por conta da CONTRATANTE eventuais despesas decorrentes de novo dissídio coletivo, reajustes de materiais, ou quaisquer outros elementos de composição dos custos.

Caso haja notório desequilíbrio econômico, com influência direta nos elementos de composição de custos dos serviços, as partes deverão renegociar o reajustamento nos preços.

Caso haja aumento considerado em um item da composição de preços relativos aos materiais ou mão de obra, as partes renegociarão o reajustamento nos preços unitários, conforme percentual de composição do preço, observados os seguintes critérios:

Materiais : Conforme variação de preços determinados pelos fabricantes dos insumos.

Mão de Obra : Reajustável em função da variação definida pelo dissídio coletivo da categoria, no mês de maio de cada ano.

5.7. Cancelamento:

Após a autorização de início dos serviços, não será permitido o cancelamento do pedido, sendo o cliente responsável pelo pagamento total do valor contratado.

Lembramos que estes produtos são adquiridos especialmente para a especificação deste projeto e por este motivo não poderemos aceitar seu cancelamento.

Cliente 11325 VETOR ENGENHARIA
VETOR ENGENHARIA E CONSTRUÇOES LTDA
RUA VENUS, 102
MORADA DO SOL RIO BRANCO
CNPJ 03.692.641/0001-42
Inscrição 0100659700103
69901-100 AC **Telefone** (68) 3223 -3300/9916 -3071

Contato (Email) (marcos.paiva@vetorenharia.com)

Cond. Pagamento 28 DDL **Desc. %** 0,00 **Desc. \$**
Data de Emissão 15/08/2018 **Data de Entrega** **Tp. Frete** Destinatário (Contrat) **VI. Frete** 0,00
Ped. do Cliente
Transportadora CLIENTE RETIRA
Observação PRAZO DE 15 A 20 DIAS ÚTEIS

Material	Descrição	UN	CST	Quantidade	Preço	Total	Icms	Ipi	Valor Ipi
02036	PAINEL NEXACUSTIC IG 32 - 2430X160MM	M2	000	1.220,050	379,0000	462.398,95	7,00	5	23.119,95
04260	PERFIL METALICO P/ NEXACUSTIC - 3000 MM	PC	000	871,000	30,0000	26.130,00	7,00		0,00
02043	CLIP NEXACUSTIC INICIO/FIM - 32X25MM	PC	000	2.000,000	1,6500	3.300,00	7,00	5	165,00
02042	CLIP NEXACUSTIC INTERMEDIARIO - 45X38MM P/ PERFIL	PC	000	10.980,000	1,0300	11.309,40	7,00		0,00
Base de Calculo do ICMS				526.423,30	Valor do ISS	0,00	Peso Bruto Total		0,00
Valor do ICMS				36.849,63	Valor do ISS Retido	0,00	Total das Mercadorias		503.138,35
Base de Calculo do ICMS-ST				0,00	Valor do IR Retido	0,00	Total dos Serviços		0,00
Valor do ICMS-ST				0,00	Valor do INSS	0,00	Total dos Descontos		0,00
Base de Calculo do IPI				465.698,95	Valor da Lei 10.833	0,00	Total da Fatura		526.423,30
Valor do IPI				23.284,95	Peso Liquido Total	0,00	Total da Nota Fiscal		526.423,30

ISAR ISOL. TERM. E ACUST. LTDA

ENDEREÇO: RUA ESTADO DO AMAZONAS, 609 - JD. IMPERADOR

SAO PAULO - SP - 03935-000

VENDEDOR: NIVEA (NIVEA@ISAR.COM.BR)

CNPJ : 46.085.486/0001-09

INSC. EST : 110.701.847.110

TELEFONE : 2107-0472

OPERADOR: LUIS F



APP Acústica Portas e Painéis Ltda.
Departamento Comercial
Orçamento nº. 1800307
São Paulo, 20 de Agosto de 2018

A/C. Ricardo Curado (ricardo@vetoreengenharia.com)
Vetor Engenharia Ltda
Rua : Venus, 102
Morada do Sol - Rio Branco/AC
F: 68-3223-3300 / 68- 9.9985-3300

Obra: Auditório do CPA de Porto Velho

Revestimento de parede através de Painéis fono absorventes em MDF Ignifugo com superfície frisada, tipo **Novara Premium 16** com Lã de Vidro #25mm e véu de vidro na parte posterior sendo as régua nas medidas de 160x2700mm. Com acabamento laminado melânico amadeirado.

Área – 1.220,00m²

Valor por m² - R\$ 620,30

Valor Total – R\$ 756.766,00

CONDIÇÃO DE PAGAMENTO: à combinar

CONDIÇÕES GERAIS:

- Valida de da proposta: 10 dias corridos.
- CIF
- Impostos inclusos.
- Preços sujeitos a confirmação por ocasião do fechamento.
- Preços válidos somente para o pacote.
- Valores e metragens calculados sem análise de lay-out ou vistoria de obra.
- Ligação de luminárias na rede elétrica ficará por conta de V.Sas.
- Preços válidos para mão-de-obra dentro do horário comercial.
- Necessário local apropriado para a guarda do material até a sua utilização. Uma vez entregue, a responsabilidade do mesmo passa a ser do contratante.
- Dar plenas condições à instalação, a fim de executar os serviços sem interrupção.
- Aceitar que ao término dos serviços, as possíveis sobras de materiais, que ultrapassem as metragens especificadas no orçamento sejam retiradas, sendo de nossa propriedade e prevalecendo o preço global acordado neste.
- Em caso de alteração ou modificação deste orçamento, formalizar negociações a parte, independente dos valores acordados, quantidades e especificações contidas no mesmo.

FECHAMENTO DO ORÇAMENTO:

No caso de aprovação, por favor, devolver assinado essa proposta e nos enviar os dados para faturamento, entrega e cobrança. **ATENÇÃO:** não daremos início a nenhuma atividade sem antes recebermos vosso aceite.

Sem mais.

Atenciosamente.

Rua Manuel Pinheiro, 140 - Vila Mangalot - São Paulo/SP
Tel. (11) 2876-1000 / (11) 3670-4200 - atendimento@appacustica.com.br

Cliente: VETOR ENGENHARIA
Endereço: Rua Venus, 102
Morada do Sol, Rio Branco - AC
CEP: 69901-100

OBRA: AUDITÓRIO - CPA PORTO VELHO
Av. Farquar, 2986 - Pedrinhas, Porto Velho - RO

Sistema Construtivos: Forro Nexacustic
Data: 22/08/2018
Vendedor: Selma Silva
Cel. (21): 983-635-617

e-mail: ricardo@vetorengenharia.com
Contato: Ricardo Curado

Tel (68): 3223-3300
Cel (68): 999-953-300

Prezado(a) Senhor(a),
Temos a grata satisfação de encaminhar nossa proposta para o fornecimento de todos os materiais e mão-de-obra especializada necessários à execução do(s) serviço(s) acima referenciado(s).

01 . MATERIAIS E SERVIÇOS

Item	Descrição do Serviço	Unid.	Quant.	Unit	Total
1	Fornecimento de material e mão de obra especializada para execução de revestimento acústico de parede com Nexacustic 16, fabricação OWA Sonex, medindo 2430 x 160 mm, padrão Machiatto Standard.	m²	640,62	R\$ 647,10	R\$ 414.545,20
Subtotal					R\$ 414.545,20
Aluguel de Escada					
Desconto					
Frete					
TOTAL					R\$ 414.545,20

NOTA: NÃO CONSIDERADA ESTRUTURA AUXILIAR
FRETE POR CONTA DO CLIENTE, sendo informado no fechamento da compra
PREÇOS ESTIMATIVOS SUJEITOS A ALTERAÇÃO, CONFORME PROJETOS e situação da obra
DESPESAS com alojamento e alimentação por conta do CLIENTE ou a combinar

02 . CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

30% de sinal, 30% para 30 dias, 20% para 60 dias, 20% para 90 dias

03 . PRAZO DE ENTREGA DE MATERIAIS E EXECUÇÃO

- 3.1 **Início:** Entre 30 e 40 dias, conforme disponibilidade
3.2 **Execução:** Conforme cronograma a ser apresentado e combinado com o cliente.

04 . VALIDADE DA PROPOSTA :

10 Dias

05. CONDIÇÕES GERAIS:

- 5.1 Qualquer divergência nos quantitativos, serão utilizados os valores unitários para ajuste, sendo as quantidades menores que as contratadas ; os valores unitários poderão sofrer alterações.
- 5.2 Fornecimento de andaimes e madeiramento, transporte vertical , carga e descarga e retirada de entulho por conta do CONTRATANTE.
- 5.3 Caso sejam exigidos os serviços da CONTRATADA, fora do expediente normal, sábados , domingos ou feriados , haverá alterações nos valores unitários (não computados para esta situação).
- 5.4 Detalhes de projetos , revisões , modificações feitas após proposta fechada, serão objeto de negociação.
- 5.5 Havendo paralisações , por motivos não imputáveis a CONTRATADA, tais como falta de frente de trabalho , devido as interfaces como os outros serviços, falta de definição pela CONTRATANTE ou FISCALIZAÇÃO , serão negociados valores referentes as mobilizações das equipes alocadas no canteiro de obras.
- 5.6 O pagamento dos materiais , independe de sua instalação.
- 5.7 A CONTRATANTE deverá disponibilizar : água potável , vestiário, sanitários e refeitório. Quando necessário, área para armazenamento de materiais.
- 5.8 A CONTRATANTE, providenciará energia de 220V , no máximo a 50,0m da área de serviço.
- 5.9 No caso, de reparos (furos, rasgos aberturas menores que 01m²) será cobrado o valor de 01 m² (material + M. Obra)
- 5.10 Condições de Faturamento é de 80% referente aos materiais e 20% à mão de obra especializada
- 5.11 **Estão inclusos nos preços informados:** encargos sociais, assistência técnica e impostos.
- 5.12 **Não estão inclusos no preço proposto:** Ponto de energia, liberação do local, parte civil, elétrica e pintura, escadas e andaimes.
A responsabilidade pela legalização da obra junto aos órgãos competentes será de responsabilidade da contratante
- 5.13 Demolições ou desmontagens que venham a ser necessárias para execução dos serviços, são cobradas separadamente. Consideradas somente se descritas na proposta.
- 5.14 Trechos inferiores a 1,00 m de extensão são considerados iguais a 1,00 m.
- Considerada mão-de-obra especializada para execução de serviços em horário administrativo. Caso seja necessária a execução de serviços em horário extraordinário será cobrado os valores
- 5.15 de R\$ 530,00/dia de supervisor, R\$ 380,00/dia de montador (ou acabador) e R\$ 230,00/dia de ajudante de 2ª a sábado, e, R\$ 690,00/dia de supervisor, R\$ 495,00/dia de montador (ou acabador) e R\$ 300,00/dia de ajudante nos domingos e feriados.
- 5.16 O não pagamento na data de vencimento acarretará em um acréscimo de 2,5%. Não recebendo o Boleto de Cobrança até 5 dias úteis antes do vencimento, entrar em contato com a empresa. É de total liberdade da contratada, aceitar ou não prorrogar a data de vencimento, não isentando a contratada das cobranças de mora/multa.

GESILVA EXPRESS
Contato: Selma O. do A. Silva

Aprovação do cliente



aniversário **americanas.com** pra você levar de tudo!

aprovelite

americanas.com

sem tudo, pode procurar :)



oi, **Azela**
você tem conta



compre por departamento

seja **prime**

baixe o app

cupom

vale na gente

pegue na loja

desconto com cartão

até 10% de volta

oferta do dia



Ganhe uma parte do **valor de volta*** pagando com **Ame** e parcele em até **12x sem juros!**



confira as regras

[página inicial](#) | [instrumentos musicais](#) | [mão profissional](#) | [acessórios para áudio](#) | [espaço para som profissional](#)



Kit 12 Placas Espuma Acustica

(3345898)



Grafiu00b9m

vendido por **impakto.com**
distrito por **americanas.com**

R\$ 113,40 **prime**

2x de R\$ 56,70 **si** juros



R\$ 113,40 em até 11x de R\$ 10,30 **si** juros com Ame e recebe **R\$ 6,07 de volta** [saiba mais](#)



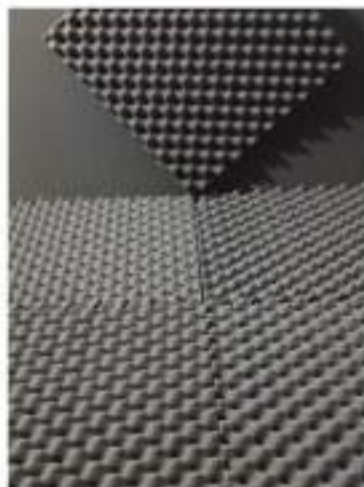
R\$ 113,40 no cartão americanas com até 10x de R\$ 11,34 **si** juros

[termos do parcelamento](#)

comprar

calcular frete e prazo

ok



February 1995: www.schell.com

Espuma Acústica 35 Mm
Perfilada Anti Chamas

★★★★★ 2 min 36 sec

R\$ 11⁰⁰

20/10/2016

Helicoverpa armigera

 Entrega a combinar com o vendedor

Bartorelli and Perreault, Sky Diving

Computer tests

Quantiles

1

CONTINUED ON PAGE 11

Corona-Sanaroda, receita o produto que está experimentando seu desenvolvimento e sucesso.

⁸⁸ *York-James*, 3 *Merced Poston*.

Mais anúncios do vendedor



RS-6

Deposits Available
February 20 May 2001



RS.280

For 40 Years, More Than 100,000 Copies Available.



RS-17™

Exposure Assessment 28
John P. Peffers, Inc.



RE 149

© 2003 Pearson Education, Inc.

[informação sobre o vendedor](#)

③ Localização:
Linha de Fretado, Ilh. Pardo

 MeinArzt.at ist Mitglied
Eines der größten Netzwerke der Welt

1677

Abstract

Pharmazie und
Medizin

Entraiga os
resultados finais



QUALIPEDRAS COMÉRCIO DE MÁRMORES LTDA ME

Endereço: AV. PREFEITO CHIQUILITO ERSE, 2286

Bairro: AGENOR DE CARVALHO

Fone(s): 69 3225-9032

Email: qualypedrasvendas@hotmail.com



@qualypedras_pvh

QualyPedras Mármores & Vidros

Lotus.ERP - VISTA Tecnologia

VENDAS / ORÇAMENTOS

Espelho

1 de 1

18/08/2018 10:07:34

ID Registro: 042822 18/08/2018
Vendedor: 012551 SILVANA/PEDRO
Forma Pagto: 000001 A VISTA

Status Registro: ORÇAMENTO
Usuário: VENDAS

Cliente: 1004269VETOR ENGENHARIA LTI

Rua/nº: RUA VENUS 102

Bairro: MORADA DO SOL

Complemento: RIO BRANCO ACRE

Município: PORTO VELHO RO

Telefones: 068:3223-3300

CPF / CNPJ: 03692641000142

ITM	Produto	Unitário	Bruto	Descontos	Líquido	Complemento
001	000568 PISO GRANITO CINZA CORUMBA 40X40 1,5 ESP	225,00	16.800,00	34.020,00	192.780,00	GRANITO POLIDO PLACAS 40X40
002	000871 PISO GRANITO CINZA CORUMBÁ 40X40 FLAMEAD	250,00	2.500,00	375,00	2.125,00	GRANITO CORUMBA FLAMEADO40X40
003	000866 PISO GRANITO BCO FORTALEZA 60X60 1,5 ESPL	275,00	7.200,00	41.580,00	235.620,00	GRANITO BRANCO FORTALEZA0,60X0,60
004	002656 PISO MARMORE ROSSI ALICANTE/ROSSO 90X90 2	985,00	8.540,00	53.781,00	304.759,00	MARMORE ROSSO 90X90
005	000120 PISO MARMORE TRAVESTINO ROMAMO POLIDO 9	1.650,00	7.000,00	94.050,00	532.950,00	MARMORE TRAVESTINO ROMANO90X90
006	000004 GRANITO PRETO S. GABRIEL	510,00	1.530,00	229,50	1.300,50	SOLEIRAS
007	000004 GRANITO PRETO S. GABRIEL	510,00	2.750,00	1.912,50	10.837,50	SOLEIRAS
008	000580 PISO GRANITO PRETO S.GABRIEL 40X40 FLAMEA	270,00	3.500,00	2.025,00	11.475,00	GRFANITO PRETO FLAMEADO40X40

Total ESPELHO

Observações:

Total Bruto(=): 1.519.820,00

Total Descontos(-): 15,00 % 7.973,00

Entrada(-): 0,00

Total Líquido(=): 1.291.847,00

**ATENÇÃO: NÃO INCLUSO COLOCAÇÃO DE GRANITOS E MÁRMORES
INCLUSO INSTALAÇÃO DOS VIDROS**

OBS: Granitos e Mármores pela própria natureza, estão sujeitos a variações de cor, tonalidades, veios, rajas, desenhos e aparência de trinca, não podendo ser recusado por estas variações. Confira seu material pois não aceitamos reclamações posteriores

Recomendações:

Sugerimos que em materiais de tonalidades claras sejam instaladas com argamassa AC3 e Impermiabilizar para evitar manchas e ferrugens da própria natureza

EX: Granito branco dallas, Branco itaúnas, etc...

Assinatura do Cliente

Data Recebimento

PRIME MÁRMORES E GRANITOS

Rua: Uruguai nº1099, Bairro: Nova Porto Velho

Fone: (69) 99369-3333

ORÇAMNTO Nº	2018
Granito	Diversos
Data	20 / 08 / 2018

Razão Social / Nome do cliente:	VETOR ENGENHARIA LTDA
Endereço:	RUA VENUS, 102 – MORADA DO SOL – RIO BRANCO – AC
Fone / Email	68-3223-3300
CNPJ	03.692.641/0001-42

Item	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QUANT.	VALOR
1	GRANITO CORUMBA POLIDO - PLACAS 40X40CM	M²	1.008	R\$ 171.360,00
2	GRANITO CORUMBA FLAMEADO PLACAS 40X40CM	M²	10	R\$ 1.850,00
3	GRANITO BRANCO FORTALEZA - PLACAS 60X60CM	M²	1.008	R\$ 196.560,00
4	MÁRMORE ROSSO COLLEMANDINA POLIDO - 90X90CM	M²	38	R\$ 76.000,00
5	SOLEIRA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, LARGURA 20 CM	M	3	R\$ 360,00
6	SOLEIRA DE GRANITO PRETO SÃO GEBRIEL, LARGURA 15CM	M	25	R\$ 2.250,00
7	PISO DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL FLAMEADO	M²	50	R\$ 30.000,00

O VALOR:

O valor para fornecimento dos “Granitos” acima descritos, é de **R\$ 402.380,00**
(Quatrocentos e dois mil trezentos e oitenta reais)

Atenciosamente

BERG
99369-3333 Fone / Whatsapp

NÃO TEM VALOR FISCAL / NÃO TEM VALOR COMO QUITAÇÃO
ORÇAMENTO VÁLIDO POR 10 DIAS

MARBRAS MARMORARIA BRASIL LTDA

CNPJ: 04.559.589/0001-13

Endereço: AV DOS IMIGRANTES - 2653

Bairro: COSTA E SILVA

Fone(s): 6937330500 6932232146

IE: 00000000039080

Cidade: PORTO VELHO

FAX:

RO

Página: 1 de 1

Data Emissão: 04/09/2018

Impressão: 04/09/2018 10:21:43

ORÇAMENTO
034370

Cliente: 011272 VETOR ENGENHARIA LTDA

CPF/CNPJ: 03692641000142

Endereço: RUA VENUS N 102

Bairro: MORADA DO SOL

Cidade: RIO BRANCO

Entre Ruas:

Nome Fantasia:

IE/RG:

Fone(s): (68)9985-3300

F.Pagto: 000003

Vendedor: 000020

6832233300

CHEQUE PREDATADO

RONALDO SALLES 9368-4411

AC

UND	Código	Descrição Produto	Qtde	COMP.	LARG.	ESP.	Unitário	Total
M2	000003	GRT CINZA CORUMBA	1008,000	0,400	0,400	0,020	150,00	151.200,00
M2	000003	GRT CINZA CORUMBA	10,000	0,400	0,400	0,020	285,00	2.850,00
M2	000489	GRT BRANCO FORTALEZA	1008,000	0,600	0,600	0,000	170,00	171.360,00
M2	000490	MARMORE ROSSO COLLEMANDINA	364,000	0,900	0,900	0,000	720,00	262.080,00
M2	000129	MARMORE TRAVERTINO ROMANO	38,000	0,900	0,900	0,000	660,00	25.080,00
M2	000015	GRT PRETO SÃO GABRIEL	0,600	3,000	0,200	0,020	250,00	150,00
M2	000015	GRT PRETO SÃO GABRIEL	3,750	25,000	0,150	0,020	250,00	937,50
M2	000015	GRT PRETO SÃO GABRIEL	50,000	0,000	0,000	0,020	250,00	12.500,00

Total Itens:	626.157,50	Observações:
Total Desconto Itens:		PRAZO P/ ENTREGA: 60 DIAS
Desconto Destacado:	0,00 %	VALOR DO ORÇAMENTO P/ PRODUTOS SEREM ENTREGUES NA OBRA PELA MARBRAS
Frete:	0,00	COND. PAGTO: A NEGOCIAR
Valor Total:	626.157,50	
Qtde. Itens:	000008	

Atenção!! A Marbras não se responsabiliza por qualquer negociação de material ou de mão-de-obra não relacionados no Pedido.

Obs: Os mármore e granitos, por sua natureza, estão sujeitos a variações de tonalidade, veios e manchas. Ao comparar preços com outras empresas certifique-se de que estão constando os materiais com respectiva procedência, qualidade dos itens orçados, metragem quadrada, linear, espessura e tipo de acabamento.



Proposta Nº 7431

RUA NOVA VENEZA, 422 - CIDADE IND. SATELITE DE SÃO PAUL
Guarulhos - SP - CEP: 07221-000
Telefone: (11) 2085-7474

Informações do Cliente

VETOR ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA

Contato: Marcos Paiva
CNPJ: 03.692.641/0001-42 RUA VENUS, 102 - MORADA DO SOL
Inscrição Estadual: 100659700103 - AC - CEP: 69917-470
Email: marcos.paiva@vetorengenharia.com Telefone: (68) 3223-3300

Itens da Proposta

Código	Descrição	NCM	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total
F62H20	PISO ELEVADO MOD. F62 COM LONGARINA - SEM REVESTIMENTO - H 20 CM ACABADO	7308.90.90	2,88 M2	192,0000	552,96
F62H86	PISO ELEVADO MOD. F62 COM LONGARINA - COM TRAVAMENTO - SEM REVESTIMENTO - H 86 CM ACABADO	7308.90.90	94,68 M2	234,0000	22.155,12
F62H100	PISO ELEVADO MOD. F62 COM LONGARINA - COM TRAVAMENTO - SEM REVESTIMENTO - H 100 CM ACABADO	7308.90.90	14,40 M2	238,0000	3.427,20
PD130	PEDESTAL 130 MM	7308.90.90	14,00 PC	12,0000	168,00
PD790	PEDESTAL 790 MM	7308.90.90	35,00 PC	20,0000	700,00
PD930	PEDESTAL 930 MM	7308.90.90	9,00 PC	22,5000	202,50
CR90	CRUZETA 90 MM	7308.90.90	58,00 PC	13,0000	754,00
TR.1225	TRAVAMENTO DE 1225 MM	4418.90.00	8,00 PC	20,0000	160,00
Subtotal:					28.119,78
IPI:					0,00
ICMS ST:					0,00
Total:					28.119,78

Vencimentos A Vista/15

Parcela	1	2
Vencimento	29/08/2018	13/09/2018
Valor	8.435,93	19.683,85

Outras Informações

Previsão de Faturamento: 29/08/2018

Vendedor: Cristiane Nascimento

contato@fabpisos.com.br / Telefone (11) 2085-7474

Dados da OBRA: Auditório - CPA
Local da Obra: Porto Velho-RO.

Prazos de faturamento e pagamento acima serão ajustados conforme data do fechamento do pedido, abaixo detalhes.

Prazo de entrega do material: 30 dias após formalização do pedido e aprovação do projeto.

Validade da proposta: 5 dias

Incluem-se: agarrador para remoção de placa, ICMS e IPI

Garantia: 5 anos contra defeitos técnicos de fabricação

Proposta Nº 7431

RUA NOVA VENEZA, 422 - CIDADE IND. SATELITE DE SÃO PAUL

Guarulhos - SP - CEP: 07221-000

Telefone: (11) 2085-7474

Necessário informar no fechamento desta proposta os itens abaixo:

Dados para faturamento, cobrança e entrega:

Número CEI da Obra:

FATURAMENTO E PAGAMENTO DESTA PROPOSTA:

Total dos produtos R\$ 28.119,78

100% serão faturados com nota de material com pagamento 30% de sinal e 70% para 15 dias da entrega dos materiais.

CNPJ: 04.703.219/0001-08 - Razão Social: FAB PISOS ELEVADOS LTDA.

- Frete e mão de obra de instalação por conta do cliente.

(Necessário avaliação do financeiro e aprovação do cadastro do cliente)

DETALHES DA OBRA:

- Proposta conforme projeto anexo.
- Projeto deve ser aprovado junto com proposta, caso contrário metragem é de responsabilidade do cliente.
- Item cola dos pedestais faz parte da montagem, caso não seja contratada, a mesma não esta inclusa.
- Modelo F62 não possui parafusos nas placas, caso seja solicitado será adicionado valor referente.
- Acessórios dos pisos como fechamento lateral, furos, rampas, degraus e demais, caso necessário tem custo adicional e será item destacado na proposta.
- Caso exista alguma situação diferente da citada acima será necessário aditivo, favor informar.

INFORMAÇÕES CONTRATUAIS IMPORTANTES

SOMENTE PARA FATURAMENTO FORA DO ESTADO DE SÃO PAULO. NÃO INCLUSO CUSTOS ADICIONAIS COM DIFERENCIAL DE ALIQUOTA (DIFAL) CONFORME EMENDA CONSTITUCIONAL 87/2015. PROPOSTA CONSIDERANDO CLIENTE CONTRIBUINTE ICMS. CASO NÃO SEJA NECESSÁRIO INFORMAR.

I-DO PRODUTO:

Os produtos fabricados pela FAB PISOS, são de alta qualidade e performance, sendo produzidos com as mais excelentes matérias primas disponíveis no Mercado Mundial, compostas de aço carbono com preenchimento de cimento tipo CPII E 32, resultando em argamassa compacta, leve e flexível.

As placas do piso elevado possuem rigoroso tratamento antioxidante de fosfatização por spray e após revestido com pintura eletrostática a base de tinta epóxi com espessura aproximada por camada de 50 micras.

São disponíveis os modelos:

- Modelo F52: com dimensão de 600 x 600 x 30 mm, suporta a carga concentrada de 440kg e, com resistência à carga distribuída de 1.200kg/m²;
- Modelo F62: com dimensão de 600 x 600 x 30mm, suporta a carga concentrada de 530kg e, com resistência à carga distribuída de 1.290kg/m²;
- Conjunto de estrutura é composto por Pedestais, Cruzetas e ou Perímetros, produzidos com aço carbono laminado a frio de alta durabilidade, recebendo ainda tratamento de galvanização eletrolítica; As longarinas e travamentos do piso são produzidas com tubo de aço carbono, recebendo pintura eletrostática a base de tinta epóxi a pó com espessura aproximada por camada de 50 micras.

II-DOS CERTIFICADOS:

Nossos produtos são rigorosamente testados periodicamente, pois, possuem Sistema de Gestão da Qualidade, senão vejamos:

- Certificado em Conformidade com a ISO 9001:2008;
- Certificação do Produto conforme a NBR 11.802.

III-DOS REVESTIMENTOS:

Nossos produtos têm ainda vasta possibilidade de revestimentos fabricados por diversos fabricantes, dando aos nossos Clientes Contratantes condições de harmonizar o ambiente onde serão instalados.

Conforme a escolha do revestimento pelo Cliente Contratante, o prazo de entrega do piso elevado deverá ser calculado juntamente com o prazo de entrega do fabricante do revestimento, evitando-se assim, atrasos quanto a programação de entrega e instalação do piso elevado.

O atraso na entrega pelo fabricante do revestimento, quando indicado e escolhido pelo Cliente Contratante, não gera em hipótese alguma responsabilidade à FAB PISOS.

A durabilidade dos revestimentos podem variar de um modelo para o outro, levando em consideração, para tanto, o tipo do material com que é produzido.

O desgaste do revestimento por excesso de uso não compromete a integridade do piso elevado, portanto, não podendo se arguido à garantia

Proposta Nº 7431

RUA NOVA VENEZA, 422 - CIDADE IND. SATELITE DE SÃO PAUL

Guarulhos - SP - CEP: 07221-000

Telefone: (11) 2085-7474

especificada na Cláusula IV por não se tratar defeito de fabricação, oculto ou redibitório.

Quanto à limpeza, nunca deverá ser usado produtos derivados de petróleo, como por exemplo: gasolina, thinner, cal, lã de aço, pedra-pomes, soda cáustica, ácido muriático, água sanitária e removedor dentre outros, que facilitem o descolamento e a deformação do revestimento aplicado sobre a placa do piso elevado.

IV-DO USO / ASPECTOS A SEREM OBSERVADOS:

Quanto ao uso, apesar dos produtos serem submetidos a rigorosos testes quanto à durabilidade, os desgastes naturais pelo uso podem variar entre os tipos de revestimentos escolhidos pelo Cliente.

Os desgastes naturais pelo uso estão ligados diretamente à frequência com que o local é utilizado, não sendo, portanto, considerado defeito de fabricação.

No caso de necessidade de transportar máquinas, equipamentos ou carrinhos sobre o piso já instalado, sempre verificar a capacidade de carga concentrada e distribuída ao qual o piso suporta, evitando, dessa forma, deformação das placas e ou das peças que compõem sua estrutura.

Para se evitar deformações, esfolamento ou arranhões no revestimento ou na placa do piso elevado no momento em que for transportar sobre ele qualquer que seja o objeto, deverá o piso estar protegido com pranchas de madeira ou compensados com espessura mínima de 20mm a fim de distribuir a carga dinâmica sobre a extensão a ser percorrida.

A placa do piso elevado quando instalada sem o revestimento a critério do Cliente Contratante, deverá ser protegida por lonas, placas de madeira, placas de compensado ou qualquer outro que evite o atrito direto de resíduos da obra na pintura da placa do piso elevado, a fim de se evitar o enfraquecimento da camada da pintura eletrostática, situação que caso detectada isentará a FAB PISOS da garantia do produto especificada na Cláusula VI.

Nunca use chave de fenda, alicates, pregos ou outra ferramenta que possa danificar a pintura eletrostática da placa do piso elevado, pois, a pintura é o meio de se isolar o aço carbono de eventuais umidades, sobrestando, dessa forma, corrosões ao longo do tempo.

Toda vez que houver a necessidade de se remover as placas do piso elevado deverão ser usadas saca-placas (ventosas).

V-DA CONSERVAÇÃO / ASPECTOS A SEREM OBSERVADOS:

Quanto à conservação, deve-se observar quanto à forma de limpeza que deverá ser feita por vassoura macia ou aspirador de pó, ou ainda por pano macio com produtos isentos de água.

O piso elevado nunca deverá ser lavado com água ou por produtos que facilitem a corrosão do aço carbono utilizado em sua fabricação.

Procurar manter no rol de entrada capachos para dois passos para retenção de poeira e areia das solas dos sapatos, evitando, dessa forma, acumular poeira entre as placas do piso elevado.

As placas do piso elevado, não devem, em hipótese alguma, ser removidas com uso de chave de fenda ou qualquer outra ferramenta que venha a danificar sua pintura eletrostática.

VI-DA GARANTIA:

A garantia contra defeitos de fabricação dos nossos produtos são de 05 (cinco) anos a contar da data da conclusão da instalação.

Não se incluem na garantia desgastes naturais pelo uso (revestimentos), manipulação sem prévio consentimento da fabricante FAB PISOS enquanto perdurar a garantia e ou uso inadequado que extrapole a resistência e as limitações do piso elevado.

Fica desde já convencionado entre as Partes Contratantes, que é de responsabilidade do Cliente Interviente e / ou Construtora a guarda e a conservação do piso elevado que encontra-se instalado pelo período da garantia supracitada, podendo a FAB PISOS de ofício cancelar qualquer garantia quando verificada comprovadamente a ocorrência de negligência, imprudência e imperícia que ocasionem no perecimento imediato ou a longo prazo do produto.

VII-DA RESPONSABILIDADE CIVIL:

O Cliente Contratante, quando Interviente e / ou Construtora, deverá apresentar ao seu Consumidor final os termos quanto ao uso e limitações do piso elevado descritos no presente Contrato, pois, caso não aconteça, ficará a FAB PISOS isenta de responsabilidade quanto aos termos de garantia, além de outras responsabilidades elencadas no Código de Defesa do Consumidor.

A relação Contratual com a FAB PISOS entre Interviente e / ou Construtora, quando produtoras de unidades a serem comercializadas ao Consumidor final, será regulada pelo Código Civil Lei 10.406/2012.

Em caso de demanda ajuizada em face da FAB PISOS por Consumidores finais do Cliente Contratante, Interviente e / ou Construtora - que não receberam as devidas orientações expressas no presente Contrato, estes dão o direito à FAB PISOS de Denúnciação à Lide, Chamamento ao Processo e / ou Ação de Regresso a fim de indenizarem a Parte Inocente ou reembolsarem os valores pagos a título de indenização.

VIII-DAS NOTIFICAÇÕES:

As eventuais Notificações quanto a defeito do piso elevado fabricado pela FAB PISOS, deverá ser formalmente registradas por e-mail (correio eletrônico) vendas@fabpisos.com.br, ou carta A.R, com o intuito de evitar desencontros nas informações, e devem ser informadas assim que verificadas.

IX-DA MONTAGEM:

A FAB PISOS quando contratada para realizar também a montagem do piso elevado, se reserva no direito de executar os serviços pela empresa terceirizada MATH MONTAGEM DE PISOS E ASSISTÊNCIA TÉCNICA LTDA., e está emitirá nota fiscal diretamente ao Cliente do valor previamente previsto em sede de proposta e fornecimento.

A garantia referente à prestação de serviços de montagem será de 90 (noventa) dias após a conclusão dos trabalhos.

Os valores referentes à mão de obra de montagem a ser executada pela MATH MONTAGEM, será correspondente à quantidade total de piso

Proposta Nº 7431

RUA NOVA VENEZA, 422 - CIDADE IND. SATELITE DE SÃO PAUL

Guarulhos - SP - CEP: 07221-000

Telefone: (11) 2085-7474

elevado fornecido pela FAB PISOS, mesmo em caso de recortes onde a metragem poderá se dar a menor, levando em consideração para tanto que a quantidade de material a ser manipulado, recortado é a mesma quantidade fornecida em piso elevado.

No momento da montagem do piso elevado, o local deverá estar totalmente desocupado a fim de evitar intervalos ao longo da execução dos trabalhos, pois, caso contrário, haverá acréscimo das despesas extras que podem variar conforme metragem a ser executada diariamente, bem como, os custos com toda a documentação específica quanto a obra.

X-DA ENTREGA E DO ARMAZENAMENTO:

O prazo de entrega deverá ser convencionado com antecedência e, após convencionada, quaisquer alterações deverão ser feitas exclusivamente por aditivo contratual, portanto, não aceitando-se a modalidade tácita.

O piso elevado é entregue paletizado para facilitar a carga e a descarga no local da entrega.

O armazenamento e a guarda do piso elevado entregue no seu destino até o início das montagens, é de responsabilidade do Cliente.

Caso a FAB PISOS, no momento da entrega, observar que o local é inadequado para armazenar o piso elevado, principalmente por excesso de umidade no local, se reserva o direito de não descarregar, correndo os custos de transporte por responsabilidade do Cliente.

XI-DA MOVIBILIDADE:

O piso elevado da FAB PISOS tem por característica a mobilidade sendo considerada tecnicamente plataforma móvel, portanto, não se incorpora ao imóvel, preservando sua característica de bem material móvel.

A plataforma móvel (piso elevado) tem característica única de equipamento, podendo ser montado e desmontado e transportado para onde se desejar.

XII-DOS PREÇOS CONVENCIONADOS NA PROPOSTA:

Os preços do piso elevado fabricado pela FAB PISOS são fixos e irredutíveis após a emissão da respectiva nota fiscal, sendo, antes disto, sensível aos reajustes do mercado, principalmente em caso de atrasos na conclusão da obra por culpa exclusiva do Interviente e / ou Construtora Clientes.

XIII-DOS TRIBUTOS:

O Imposto Sobre serviço (ISS), bem como, Instituto Nacional de Seguridade Social (INSS) no caso da Diagramação não deverá ser retido pelo Cliente Contratante em hipótese alguma, pois, esse serviço é desenvolvido e prestado na Base Municipal da MATH MONTAGEM DE PISO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA LTDA., quando esta contratada para realizar a diagramação e montagem do piso elevado fabricado pela FAB PISOS.

XIV-DA PERÍCIA:

A FAB PISOS se reserva o direito, enquanto perdurar a garantia contra defeito de fabricação do piso elevado, quando tiver notícia de mau uso e conservação do produto ou atos que contrariem as informações prestadas nesse documento quanto aos limites informados, de vistoriar e periciar o local por Empresa especializada que emitirá documento oficial quanto às condições as quais o produto tem sido submetido.

Caso haja negativa por parte do Cliente em autorizar perícia do piso elevado no local instalado, ficará a FAB PISOS isenta de responsabilidade quanto a eventuais problemas ocasionados pelo mau uso, conservação e falta de observação das informações aqui prestadas.

XV-DA RETIRADA DOS RESÍDUOS / MATERIAL SOBRESSALENTE:

As Partes acordam de comum acordo, que a FAB PISOS se reserva no direito de retirar e dar o adequado fim aos resíduos - sobras da montagem do piso elevado independentemente da montagem ser feita pela MATH MONTAGEM ou outra empresa diversa.

Acordam ainda as Partes Contratantes que no caso de material sobressalente enviado à obra a fim de garantir eventuais erros na montagem, este pertence, indiscutivelmente, a FAB PISOS, sendo direito desta a retirada de todo o material referente aos componentes do piso elevado no final da obra, independentemente da montagem ter sido realizada pela MATH MONTAGEM ou outra empresa diversa.

Em caso de extravio das sobras dos recortes ou das peças sobressalentes que compõem o piso elevado sem a autorização expressa da FAB PISOS, as Partes acordam de comum acordo que será feito levantamento estimativo do valor em Reais por peso, peças ou metragem do material extraviado, sendo de responsabilidade dos Clientes Contratantes o reembolso dos valores apurados a ser pago à FAB PISOS.

XVI-DO CONTRATO PRINCIPAL

Poderá o Cliente Contratante emitir CONTRATO PRINCIPAL, desde que observadas as condições da presente PROPOSTA/CONTRATO, devendo submeter à avaliação da FAB PISOS para eventuais ajustes em no máximo 10 (dez) dias após a assinatura da presente PROPOSTA/CONTRATO.

Após 10 (dez) dias da assinatura do presente PROPOSTA/CONTRATO sem a apresentação de CONTRATO PRINCIPAL por parte do Cliente Contratante, a FAB PISOS se reserva no direito de tornar a presente PROPOSTA/CONTRATO como único e definitivo, ficando desobrigada de avaliar e assinar qualquer documento posterior ao vencimento supracitado.

Tornando-se a presente PROPOSTA/CONTRATO definitiva, poderá ser alterado de comum acordo entre as Partes Contratantes por aditivo Contratual.

XIV-DO CONTRATO / PROPOSTA:

A presente proposta, indiscutivelmente, fará parte como ANEXO I do Contrato de Fornecimento de Material e Serviços a ser assinado entre as Partes Contratantes.

A presente relação Contratual de fornecimento de piso elevado será regida exclusivamente pelo Código Civil, levando em consideração, para tanto, quando o Cliente Contratante se tratar de Interviente e / ou Construtora agregando os produtos da FAB PISOS ao seu produto final a ser comercializada.

Caso dispensado a exigência do Contrato de Fornecimento de Material e Serviços pelo Cliente, fica a presente PROPOSTA/CONTRATO como Título Executivo Extrajudicial e deverá ser devidamente assinada pelas partes, bem como, por duas testemunhas, todas devidamente com firma reconhecida em cartório, tendo como Foro Competente para dirimir eventuais divergências o da Comarca de Guarulhos-SP.



FAB PISOS ELEVADOS LTDA

www.fabpisos.com.br

CNPJ: 04.703.219/0001-08

Inscrição Estadual: 336.677.616.117

RUA NOVA VENEZA, 422 - CIDADE IND. SATELITE DE SÃO PAUL

Guarulhos - SP - CEP: 07221-000

Telefone: (11) 2085-7474

Proposta Nº 7431

FAB PISOS PISOS ELEVADOS LTDA.

Cliente:

Testemunha 1º:

RG nº:

CPF/MF nº:

Testemunha 2º:

RG nº:

CPF/MF nº:

OBS. Para formalização do aceite necessário carimbo do CNPJ, assinatura do responsável por compras e testemunha em todas as vias da proposta.
Caso assinatura não seja legível identificar responsável pela assinatura.



O que você procura?



[Home](#) > [Piso e Revestimento](#) > [Porcelanatos](#) > [Porcelanato Natural ...](#)



Porcelanato Natural Borda Reta 20x120cm modelo Parquet D' Olivier Portobello

NOV. 2022

Descrição

Da América do Norte surge uma nova espécie, a Magnolia. Muito conhecida pela beleza de suas flores, a Magnolia é uma grande árvore, de madeira de lei, durável e é que já foi muito usada para mobiliário e arquitetura.



Preço válido até o dia 12/06/2026, para compras realizadas exclusivamente pelo site ou por telefone. O valor do frete não está incluso. Valoreo reservando 50 unidades.



Compre pelo telefone

Utilize nosso telefone para comprar com CNP

Ouvindo 24h por dia e respondendo suas dúvidas.

4007-1380

Capitais

0800-602-1380

Demais regiões

R\$ 109,90 m²

Mostrar preço no cartão Crédito

Estoque e Localização na Loja

Adicionar ao carrinho

Adicionar ao carrinho

Adicionar ao carrinho

Adicionar ao carrinho

Características Técnicas

Avaliações

Produtos complementares

Conteúdos

Uso Indicado

Uso Interno

Estampa

Madeira

Produto

Porcelanato

Intensidade de
Brilho

Acetinado



[Digite aqui o que você procura](#)



11/11/2019



Todes en departamentos: v

Organization

Phasen- & Herkunftsmanagement

Posterior: 1. Jernigan

Tindan

Hamheino

Chen et al.

Maternidade de Embriões

Telheiras > Flocos > Revestimentos > **Porcelanatos**



© 2004 Blackwell Publishing Ltd, *Journal of Internal Medicine* 255: 103–110

Porcelanato retificado 20x120cm Parquet d'Oliver acetinado Portobello

Código Ref: 1409192

4.9 ★★★★★ (17/12/2014)

Dwt. 11.1 ± 1.4, 90.0

Preço por m²: **R\$ 103,41**

Economia de R\$ 11,49

 [View details](#)

Calculate a Netpage

1.19 m²

[Adicionar ao carrinho](#)

4 Culture

 www.uic.edu affiliate site

Simule o frete e opções de retirada



SULMetais®
REVESTIMENTOS ARQUITETÔNICOS

CADRI INDUSTRIA E COMERCIO DE FORROS, BRISES E REVESTIMENTOS METALICOS LTDA
AV. DEPUTADO RUBENS GRANJA, 451 – VILA VERMELHA – SÃO PAULO/SP – BRASIL CEP: 04298-000
TELEFONE: (11) 2066-2800 | (11) 3389-7925
CNPJ: 03.305.220/0001-11 I.E: 149467890112

Proposta nº
Data

27.653
07/08/2018

VENDEDOR: Adriana da Silva Oliveira

adriana.silva@sulmetais.com.br

(11) 3389-7925 | 2066-2800

Empresa: VETOR ENGENHARIA
Contato: RICARDO CURADO
E-mail: ricardo@vetorengenharia.com
Tel.: (68) 3223-3300 | 99985-3300

Obra: Auditório do CPA
Cidade / Estado: Rio Branco | AC

Item	Quantidade	Unidade	Descrição	Valor unitário	Total
1	575,00	m²	Forro Colméia SM 625D em alumínio, com altura de 25mm, malha de 62,5x62,5mm, base de 10mm, modulação de 625x625mm, pintado na cor (a definir). *módulos desmontados	R\$ 112,32	R\$ 64.584,00
					R\$ 64.584,00

Condições de pagamento:	Material - 25% de sinal 25% contra embarque Saldo 28ddl	
	Instalação - não se aplica	
Prazo de Entrega:	Material - 35 dias após aprovação do pedido de venda	
	Instalação - não se aplica	
Frete: material posto fábrica - FOB	Impostos	Garantia: de acordo com a legislação vigente
Validade da proposta: 10 dias	ICMS 18%	Todos os pedidos estão sujeitos a avaliação de crédito

Observações:

*orçamento conforme medidas informadas pelo cliente sem verificação de projetos
*caso necessário estrutura auxiliar será por conta do cliente
*os valores acima são válidos para cores sólidas do catálogo Sulmetais, exceto Padrão Madeira
*não incluso: cantoneiras de arremate e acessórios de instalação (tirante, molas, rebites)

Condições gerais

Fornecimento de material:

- a) Após confirmação do pedido de venda será elaborado projeto de fabricação para acerto de metragens e, consequentemente, ajuste nos valores finais;
- b) Os valores são válidos para as cores do catálogo Sulmetais, outros padrões sujeitos à consulta prévia;
- c) Nos preços ofertados foram descontadas as áreas referentes as luminárias, pilares, grelhas, etc;
- d) Caso necessário estrutura auxiliar, se não destacada nos itens acima, será por conta do contratante;

Instalação (quando aplicável):

- a) Não estão previstos quaisquer custos com prêmios de seguros, notadamente os de Responsabilidade Civil, Riscos de Engenharia e Seguros de Vida e Acidentes Pessoais;
- b) Não previstos custos para taxas de condomínio de construção da obra, assim como limpeza e descarte de resíduos de materiais;
- c) Os serviços de montagem, serão executados em dias úteis, em horário comercial;
- d) Fornecimento e instalação de andaimes e/ou balancim elétrico e demais acessórios, seguindo a norma NR 18, são por conta do contratante;
- e) Não estão considerados nos preços as execuções de furações no forro e instalações de utilidades;
- f) Fornecimento e instalação de luminárias por conta do contratante;
- g) A instalação será executada e faturada por empresa terceirizada;

Responsabilidade do Contratante

Fornecimento de materiais:

Disponibilizar, em tempo hábil, elementos necessários à elaboração do projeto de fabricação;

Instalação (quando aplicável):

Fornecer, livre de ônus, energia elétrica e água;

Fornecer, livre de ônus, local seguro, coberto e suficiente para armazenamento dos materiais a serem aplicados;

CONFIRMAÇÃO PARA EMISSÃO DE PEDIDO DE VENDA

Proposta aprovada de acordo com os itens e condições de fornecimento acima (**a assinatura deste não isenta da assinatura do pedido formalizado**)

Data: ____ / ____ / ____

Assinatura e carimbo com CNPJ

www.sulmetais.com.br

FORRO COLMÉIA

SM-625D



SULMetais®
REVESTIMENTOS ARQUITETÔNICOS

FORROS

FORRO COLMÉIA SM-625D

CARACTERÍSTICAS

Composto por grelhas quadriculadas monolíticas formadas por perfis tipo "U" com base de 10mm, com alturas de 25, 37 e 50mm. Proporciona um aproveitamento total do pé direito por se tratar de um forro vazado, possui ótimo efeito estético valorizando o ambiente.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Matéria Prima: Alumínio ou Galvalume (Aluzinc).

Dimensões: Módulos padrões de 625x625mm., 625x1250mm. Demais modulações sob consulta.

Acabamento: Pintura executada em processo contínuo, garantindo a uniformidade da cor.

Malhas: 42x42mm/52.5x52.5mm./62.5x62.5mm./90x90mm./125x125mm. Alternadas e especiais sob consulta.

Iluminação: Permite a utilização de luminárias modulares.

Acústica: Permite a utilização de manta de lã mineral com a mesma modulação do forro.

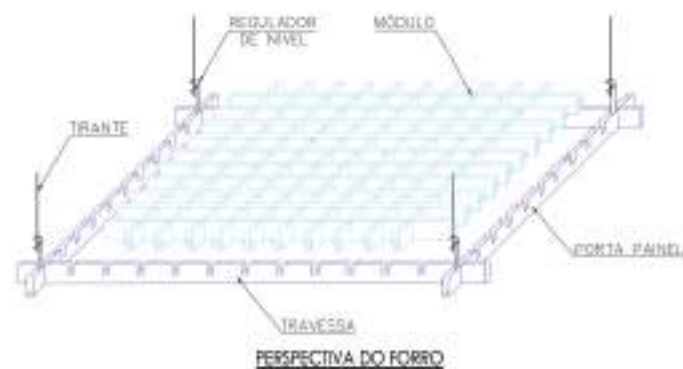
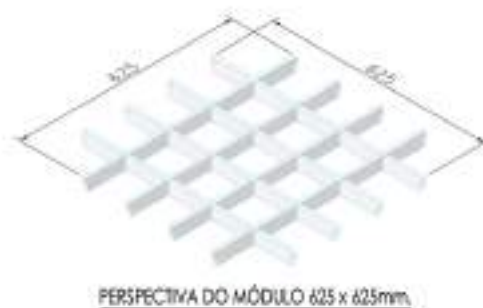
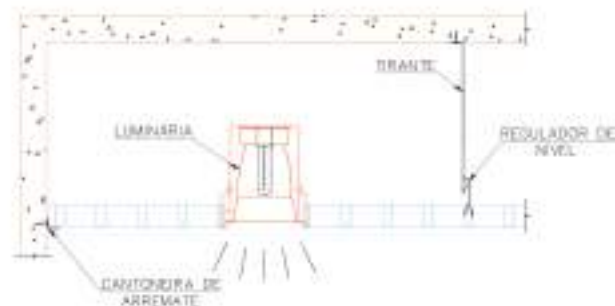
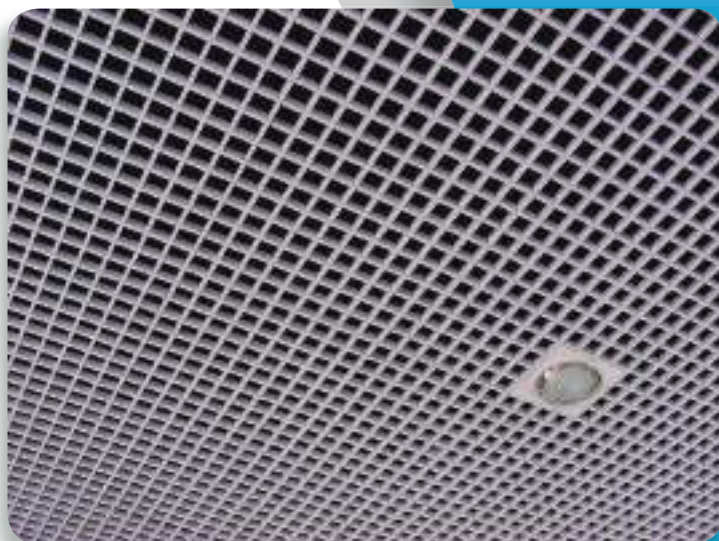
RECOMENDAÇÕES

O forro poderá ser apoiado em perfis para facilitar a remoção e o acesso para manutenção. É importante garantir a conservação do produto fazendo a limpeza periódica utilizando pano macio e detergente neutro diluído em água.

O produto está sob constante desenvolvimento e possíveis alterações poderão ocorrer.

Produto	Material	Peso (kg/m²)
MALHA - 42 X 42 (H 25)	Alumínio	2.33
MALHA - 62.5 X 62.5 (H 25)	Alumínio	1.56
MALHA - 90 X 90 (H 25)	Alumínio	1.10
MALHA - 62.5 X 62.5 (H 37)	Alumínio	1.94
MALHA - 90 X 90 (H 37)	Alumínio	1.30

DETALHE DO PRODUTO



**SULMETAIS REVESTIMENTOS
ARQUITETÔNICOS**

5511 2066-2800 | 3389-7925
contato@sulmetais.com.br | www.sulmetais.com.br

Av. Deputado Rubens Granja, 451 - V. Vermelha
04298-000 | São Paulo - SP

SULMETAIS é marca da CADRI INDÚSTRIA

Ricardo - Vetor Engenharia

De: VENDAS METALLINE <vendas@metalline.com.br>
Enviado em: quinta-feira, 16 de agosto de 2018 11:29
Para: 'Ricardo - Vetor Engenharia'
Assunto: RES: COTAÇÃO: FORRO
Anexos: 01 Proposta Forro MODULAR COM PLACA.pdf; 01 Proposta Forro NORMAL COM MO 5x5.pdf; 01 Proposta Forro NORMAL COM MO 9x9.pdf; 01 Proposta Forro NORMAL COM MO 11x11.pdf; 000Colméia T15 pr.pdf; 000Colméia T25 PRE+REFOS.pdf; 000 HISTORICO 1972 - ATESTADSO.pdf; 002 decorativoT24 5x5 (gesso em torno).bmp; piwcina aquecida T24.bmp; 3 FORRO T15 DE 5x5 RECORTE (detalhe).jpg; 000FONTE.CSN.GALVALUME.pdf

[Dr. Ricardo](#)

Seguem tres propostas, a diferença entre as mesmas : com célula de 5x5 cm, 9x9 cm e 11x11cm, mais proposta de forro mineral

Seu item3 não foi orcado pois os dados forneceidos são insuficientes. Se coincidir com o que pensamos fornecemos 120.000 m2 em Brasila (vide historico) o seu preco e identico ao forro colmeia 5x5 mas merece uma atencao a especificacao.

(Favor confirmar o recebimento)

FORRO COLMEIA METALLINE

Clique sobre figura e assista o vídeo ou ctrl+clique



2018816.131340.2,4

São Paulo, 16 de agosto de 2018

A

Vetor Engenharia Ltda
Rua Vênus, 102 – Morada do Sol – Rio Branco - AC.
Rio Branco-AC
Fone: +55-68-3223-3300

Ref. Forro mineral

Prezados Senhores,

Vimos pela presente apresentar nossa proposta conforme abaixo discriminado:

Área não paginada: 1.225,00 m²

Área paginada: 1.224,22 m²

Módulos com placas 1.567 unid. > espessura (*) vide planilha

Módulos vazios (sem colmeia): 0 unid.

Módulos com luminária: 0 unid.

Módulos para estrutura T24: und

Modelo das Placas vide planilha

Pintura das placas branca

(*) Dimensões e preços vide planilha abaixo

Quantitativos, Placas de forro com Módulos de estrutura T24: 1.567 und													
setor	x	(*) Placas	Medida Módulo		▼	►	placas	estrutura	luminária	Área m ²		Preços	
local	x	espessura	m	m	m	m	módulos	módulos	módulos	sem pagar	paginado	R\$ m ²	total R\$
A	1	13 mm	1,250	0,625			1.567	1.567		1225,00	1224,22	54,10	66.230,30
placa de forro mineral ENCORE							1.567	1.567	0	1.225,00	1.224,22		66.230,30
Acessórios													
Metros L para perímetro											140,00	9,39	1.314,60
Total dos materiais													67.544,90
por m2													55,17
Instalação													
M2 instalação do forro em obra											1.224,22	25,00	30.605,50
Global													98.150,40

Segue.

- **Material:** Faturamento e seu respectivo pagamento independem da instalação.

- **Instalação:** Os serviços de instalação deverão ser pagos e contratados diretamente a empresa instaladora indicada a V.Sas; ou por nossa empresa, caso assim ser tratado. Os reguladores e tirantes estão inclusos no preço da instalação. Caso a obra for fora do perímetro da cidade de São Paulo, passagens e estadia da equipe de instaladores serão por conta de V.Sas. No caso destas despesas estarem inclusas, deverá constar em nosso orçamento, este item discriminado, da nossa aceitação. Obras menores de 40 m2 ou fora do perímetro da cidade de São Paulo, será cobrada uma taxa extra de mobilidade do instalador em conformidade com local de execução.
Obs. Caso o faturamento seja por nossa empresa será em forma de material nas mesmas condições de pagamento do mesmo.

Condições de Pagamento:

Material: 50% de sinal saldo a 28 DD da entrega do material, ou a combinar.

Instalação: 50% de sinal saldo no aceite da obra ou a combinar

Prazo de Entrega: Conforme elaboração de cronograma de eventos entre as partes. Favor em sua confirmação de compra estabelecer datas combinadas. - Menor prazo 14/21 dias corridos para material.

Validade da proposta: 10 dias

Transporte: FOB São Carlos – SP

Condições Gerais

- Medidas a serem confirmadas em obra.
- Andaimos se necessários deverão ser fornecidos pela obra.
- A obra deverá oferecer pontos de fixação a cada 1,25 em uma única direção, caso não seja possível deverá ser executada estrutura adicional, que não faz parte desta proposta.

Sendo o que se nos apresenta para o momento, colocamo-nos a sua inteira disposição para quaisquer esclarecimentos que julguem necessários.

Saudações

Jesus O. y Carrillo
Comercial
55 11 9 7266-6777
55 11 9 7086-7666
55 11 9 8427-9537
Skype: metalline.brasil

Ref: 2018816.13545.

São Carlos, 16 de agosto de 2018

A
Vetor Engenharia Ltda
Rua Vênus, 102 – Morada do Sol – Rio Branco - AC.
Rio Branco-AC
Fone: +55-68-3223-3300

AT. Dr. Ricardo

Ref. Forro colmeia

Prezados Senhores,

Vimos pela presente apresentar nossa proposta conforme abaixo descrito:

Código de produto 2,4

Área não paginada: 575,00 m2

Área paginada: 575,00 m2

Módulos com colmeia: 736 unid. > cedula (*) vide planilha

Módulos vazios (sem colmeia): 0 unid.

Módulos com luminária: 0 unid.

Módulos para estrutura T24: 736 und

Material dos módulos: alumínio ou galvalume

Cor: Branca, Preta, Prata, outras, especificar código **RAL**

(*) Dimensões e preços vide planilha abaixo

DIMENSÕES - QUANTIDADES - PREÇOS													
setor	AMBIENTES	célula	Medida Módulo		▼	►	colmeia	estrutura T	luminária	Área m2	Forro m2	Preços	
local	x	CM	m	m	m	m	módulos	módulos	módulos	s / paginar	paginado	R\$ m2	total R\$
A	1	5	1,250	0.625			736	736		575,00	575,00	130,40	74.980,00
											0,00		
											0,00		
											0,00		
											0,00		
											0,00		
Totais							736	736	0	575,00	575,00		74.980,00

METROS DE RODATELO <L>	95,92	9,39	900,69
------------------------	-------	------	--------

TOTAL MATERIAL	75.880,69
TOTAL MATERIAL POR M2	131,97

INSTALAÇÃO DO FORRO POR M2	575,00	25,00	14.375,00
----------------------------	--------	-------	-----------

Global	90.255,69
---------------	-----------

DESCONTO SOBRE MATERIAL
Para cor Branca 5% (cinco por cento)

Forro com perfil T15 ou T24 preços (preços idênticos)

Segue

Condições para fornecimento

- **Material:** Faturamento e seu respectivo pagamento independem da instalação.

- **Instalação:** Os serviços de instalação deverão ser pagos e contratados diretamente a empresa instaladora indicada a V.Sas; ou por nossa empresa, caso assim ser tratado.

Os reguladores e tirantes estão inclusos no preço da instalação.

Caso a obra, fora do perímetro da cidade de São Paulo, passagens e estadia da equipe de instaladores serão por conta de V.Sas. No caso destas despesas estarem inclusas, deverá constar em nosso orçamento e discriminado, a nossa aceitação.

Obras menores de 40 m2 ou fora do perímetro da cidade de São Paulo, será cobrada uma taxa extra de mobilidade do instalador em conformidade com local de execução.

Obs. Caso o faturamento seja por nossa empresa será em forma de material nas mesmas condições de pagamento do mesmo.

Condições de Pagamento: 50% de sinal saldam a 28 DD ou a combinar

Prazo de Entrega: Conforme elaboração de cronograma de eventos entre as partes. Favor em sua confirmação de compra estabelecer datas combinadas. - Menor prazo 14/21 dias corridos para material.

Validade da proposta: 10 dias

Transporte: FOB São Carlos. Indicar a transportadora de sua preferência.

					kg	m3
5x5	575,00	m2	73,60	pacotes de 63 x 13 x12 cm	840,25	0,74
	módulos de		73,60	pacotes de 126 x 13 x12 cm	1.680,51	1,47
	1,25	0,625	148	pacotes total	2.520,76	2,210

Sendo o que se nos apresenta para o momento, colocamo-nos a sua inteira disposição para quaisquer esclarecimentos que julguem necessários.

Saudações

J. Ortiz .y Carrillo
Comercial
55 11 9 7266-6777
55 11 9 7086-7666
55 11 9 8427-9537
Skype: metalline.brasil

Segue

Condições Gerais

- Os módulos serão entregues em lâminas que deverão ser encaixadas em obra.
- Mínimo volume no transporte e armazenamento

- Exemplo abaixo



Colmeias sem montar



colmeias montadas



colmeias instaladas

- Medidas a serem confirmadas em obra.
- AndAIMES se necessários deverão ser fornecidos pela obra.
- A obra deverá oferecer pontos de fixação a cada 1,25 em uma única direção, caso não seja possível deverá ser executada estrutura adicional, que não faz parte desta proposta.
- Links de montagem e instalação dos módulos
 - <https://www.youtube.com/watch?v=PPpgFiUB1hI>
 - https://www.youtube.com/watch?v=cevXFUsl_1Y
 - <https://www.youtube.com/watch?v=b2AzQRw9yQ0>

Ref: 2018816.13851.

São Carlos, 16 de agosto de 2018

A

Vetor Engenharia Ltda
Rua Vênus, 102 – Morada do Sol – Rio Branco - AC.
Rio Branco-AC
Fone: +55-68-3223-3300

AT. Dr. Ricardo

Ref. Forro colmeia

Prezados Senhores,

Vimos pela presente apresentar nossa proposta conforme abaixo discriminado:

Código de produto 2,4

Área não paginada: 575,00 m2

Área paginada: 575,00 m2

Módulos com colmeia: 736 unid. > cedula (*) vide planilha

Módulos vazios (sem colmeia): 0 unid.

Módulos com luminária: 0 unid.

Módulos para estrutura T24: 736 und

Material dos módulos: alumínio ou galvalume

Cor: Branca, Preta, Prata, outras, especificar código **RAL**

(*) Dimensões e preços vide planilha abaixo

DIMENSOES - QUANTIDADES - PREÇOS													
setor	AMBIENTES	célula	Medida Módulo		▼	►	colmeia	estrutura T	luminária	Área m2	Forro m2	Preços	
local	x	CM	m	m	m	m	módulos	módulos	módulos	s / paginar	paginado	R\$ m2	total R\$
A	1	9X9	1,250	0.625			736	736		575,00	575,00	89,44	51.428,00
											0,00		
											0,00		
											0,00		
											0,00		
											0,00		
Totais							736	736	0	575,00	575,00		51.428,00

METROS DE RODATETO <L>	95,92	9,39	900,69
------------------------	-------	------	--------

TOTAL MATERIAL	52.328,69
TOTAL MATERIAL POR M2	91,01

INTALAÇÃO DO FORRO POR M2	575,00	25,00	14.375,00
---------------------------	--------	-------	-----------

Global	66.703,69
---------------	-----------

DESCONTO SOBRE MATERIAL

Para cor Branca 5% (cinco por cento)

Forro com perfil T15 ou T24 preços (preços idênticos)

Segue

Condições para fornecimento

- **Material:** Faturamento e seu respectivo pagamento independem da instalação.

- **Instalação:** Os serviços de instalação deverão ser pagos e contratados diretamente a empresa instaladora indicada a V.Sas; ou por nossa empresa, caso assim ser tratado.

Os reguladores e tirantes estão inclusos no preço da instalação.

Caso a obra, fora do perímetro da cidade de São Paulo, passagens e estadia da equipe de instaladores serão por conta de V.Sas. No caso destas despesas estarem inclusas, deverá constar em nosso orçamento e discriminado, a nossa aceitação.

Obras menores de 40 m2 ou fora do perímetro da cidade de São Paulo, será cobrada uma taxa extra de mobilidade do instalador em conformidade com local de execução.

Obs. Caso o faturamento seja por nossa empresa será em forma de material nas mesmas condições de pagamento do mesmo.

Condições de Pagamento: 50% de sinal saldam a 28 DD ou a combinar

Prazo de Entrega: Conforme elaboração de cronograma de eventos entre as partes. Favor em sua confirmação de compra estabelecer datas combinadas. - Menor prazo 14/21 dias corridos para material.

Validade da proposta: 10 dias

Transporte: FOB São Carlos. Indicar a transportadora de sua preferência.

					kg	m3
9x9	575,00	m2	49,07	pacotes de 63 x 13 x12 cm	560,21	0,49
	módulos de		73,60	pacotes de 126 x 13 x12 cm	1.680,51	1,47
	1,25	0,625	123	pacotes total	2.240,72	1,960

Sendo o que se nos apresenta para o momento, colocamo-nos a sua inteira disposição para quaisquer esclarecimentos que julguem necessários.

Saudações

J. Ortiz .y Carrillo
Comercial
55 11 9 7266-6777
55 11 9 7086-7666
55 11 9 8427-9537
Skype: metalline.brasil

Segue

Condições Gerais

- Os módulos serão entregues em lâminas que deverão ser encaixadas em obra.
- Mínimo volume no transporte e armazenamento

- Exemplo abaixo



Colmeias sem montar



colmeias montadas



colmeias instaladas

- Medidas a serem confirmadas em obra.
- AndAIMES se necessários deverão ser fornecidos pela obra.
- A obra deverá oferecer pontos de fixação a cada 1,25 em uma única direção, caso não seja possível deverá ser executada estrutura adicional, que não faz parte desta proposta.
- Links de montagem e instalação dos módulos
 - <https://www.youtube.com/watch?v=PPpgFiUB1hI>
 - https://www.youtube.com/watch?v=cevXFUsl_1Y
 - <https://www.youtube.com/watch?v=b2AzQRw9yQ0>

Ref: 2018816.13932.

São Carlos, 16 de agosto de 2018

A
Vetor Engenharia Ltda
Rua Vênus, 102 – Morada do Sol – Rio Branco - AC.
Rio Branco-AC
Fone: +55-68-3223-3300

AT. Dr. Ricardo

Ref. Forro colmeia

Prezados Senhores,

Vimos pela presente apresentar nossa proposta conforme abaixo descrito:

Código de produto 2,4

Área não paginada: 575,00 m2

Área paginada: 575,00 m2

Módulos com colmeia: 736 unid. > cedula (*) vide planilha

Módulos vazios (sem colmeia): 0 unid.

Módulos com luminária: 0 unid.

Módulos para estrutura T24: 736 und

Material dos módulos: alumínio ou galvalume

Cor: Branca, Preta, Prata, outras, especificar código **RAL**

(*) Dimensões e preços vide planilha abaixo

DIMENSÕES - QUANTIDADES - PREÇOS													
setor	AMBIENTES	célula	Medida Módulo		▼	►	colmeia	estrutura T	luminária	Área m2	Forro m2	Preços	
local	x	CM	m	m	m	m	módulos	módulos	módulos	s / paginar	paginado	R\$ m2	total R\$
A	1	11	1,250	0,625			736	736		575,00	575,00	78,18	44.953,50
											0,00		
											0,00		
											0,00		
											0,00		
											0,00		
Totais							736	736	0	575,00	575,00		44.953,50

METROS DE RODATELO <L>	95,92	9,39	900,69
------------------------	-------	------	--------

TOTAL MATERIAL	45.854,19
TOTAL MATERIAL POR M2	79,75

INSTALAÇÃO DO FORRO POR M2	575,00	25,00	14.375,00
----------------------------	--------	-------	-----------

Global	60.229,19
---------------	-----------

DESCONTO SOBRE MATERIAL
Para cor Branca 5% (cinco por cento)

Forro com perfil T15 ou T24 preços (preços idênticos)

Segue

Condições para fornecimento

- **Material:** Faturamento e seu respectivo pagamento independem da instalação.

- **Instalação:** Os serviços de instalação deverão ser pagos e contratados diretamente a empresa instaladora indicada a V.Sas; ou por nossa empresa, caso assim ser tratado.

Os reguladores e tirantes estão inclusos no preço da instalação.

Caso a obra, fora do perímetro da cidade de São Paulo, passagens e estadia da equipe de instaladores serão por conta de V.Sas. No caso destas despesas estarem inclusas, deverá constar em nosso orçamento e discriminado, a nossa aceitação.

Obras menores de 40 m2 ou fora do perímetro da cidade de São Paulo, será cobrada uma taxa extra de mobilidade do instalador em conformidade com local de execução.

Obs. Caso o faturamento seja por nossa empresa será em forma de material nas mesmas condições de pagamento do mesmo.

Condições de Pagamento: 50% de sinal saldam a 28 DD ou a combinar

Prazo de Entrega: Conforme elaboração de cronograma de eventos entre as partes. Favor em sua confirmação de compra estabelecer datas combinadas. - Menor prazo 14/21 dias corridos para material.

Validade da proposta: 10 dias

Transporte: FOB São Carlos. Indicar a transportadora de sua preferência.

					kg	m3
11x11	575,00	m2	32,71	pacotes de 63 x 13 x12 cm	373,43	0,33
	módulos de		32,71	pacotes de 126 x 13 x12 cm	746,87	0,65
	1,25	0,625	66	pacotes total	1.120,30	0,980

Sendo o que se nos apresenta para o momento, colocamo-nos a sua inteira disposição para quaisquer esclarecimentos que julguem necessários.

Saudações

J. Ortiz .y Carrillo
Comercial
55 11 9 7266-6777
55 11 9 7086-7666
55 11 9 8427-9537
Skype: metalline.brasil

Segue

Condições Gerais

- Os módulos serão entregues em lâminas que deverão ser encaixadas em obra.
- Mínimo volume no transporte e armazenamento

- Exemplo abaixo



Colmeias sem montar



colmeias montadas



colmeias instaladas

- Medidas a serem confirmadas em obra.
- Andaimas se necessários deverão ser fornecidos pela obra.
- A obra devera oferecer pontos de fixação a cada 1,25 em uma única direção, caso não seja possível devera ser executada estrutura adicional, que não faz parte desta proposta.
- Links de montagem e instalação dos módulos
- <https://www.youtube.com/watch?v=PPpgFiUB1hI>
- https://www.youtube.com/watch?v=cevXFUsl_1Y
- <https://www.youtube.com/watch?v=b2AzQRw9yQ0>

**Refax Fachadas e Forros Ltda**

Rod. João H. Oliveira, 800

Bragança Pta. SP

Tel: +55(11) 4035.0000

www.refax.com.brrefax@refax.com.br

Bragança Paulista, 24 de agosto de 2018.

Vetor Engenharia Ltda.

Fone: +55-68-3223-3300

Rua vênus, 102 – Morada do Sol – Rio Branco - AC

CNPJ: 03.692.641/0001-42

Att.: Ricardo - ricardo@vetorenharia.com

Ref.: Cotação de forro Refax

Obra: Auditório do CPA de Porto Velho - RO

Prezados Senhores:

Conforme solicitação, temos a satisfação de apresentar a V.S.as. estimativa preliminar de custos e condições comerciais para fornecimento de nosso produto abaixo discriminado:

Item	Descrição do fornecimento	Área (m²)	Valor (R\$/m²)	Valor Total (R\$)
1	FORRO COLMEIA B10 MALHA 42X42H25MM composto por grelhas com modulação com vão luz de 32mm e na modulação de 625x1250mm. Fabricado em ALUMÍNIO pré-pintado com esmalte poliéster, em processo contínuo de cura em alta temperatura (Sistema Coil-coating) pintado na cor Cinza Alumínio.	586	90,00	52.740,00
2	Acessórios de fixação e mão de obra para instalação , em horário comercial, transporte, acessórios, equipamentos, alojamento e alimentação.	576	50,00	28.800,00
				28.800,00

Condições Comerciais

1. Fabricação: 04 semanas - Fob . Fabrica.
2. Faturamento: 25% no pedido, 25% c/ ordem de embarque e o saldo 28/56ddl ou faturamento BNDES; Sujeito a aprovação cadastral;
3. Valores sujeitos a alteração mediante a conferência in loco;
4. Impostos e taxas inclusas, ICMS DE 18%
5. Validade desta: 10 dias.

Atenciosamente:

Refax Fachadas e Forros Ltda.

01/09/2018

Endereço: Rua Vênus, 102 - Morada do Sol, Rio Branco - AC, CEP 69901-100
Contato: Ricardo Curado
Telefone: 55 68 3223-3300 / 9.985-3300
E-mail: ricardo@vetorengenharia.com



Item	Descrição de fornecimento de produtos e serviços	Unid.	Quantidade	V. unitário	V. total
1	FORRO METÁLICO Hunter Douglas modelo CELL T15, borda lay in, sistema de forro tipo COLMEIA, composta por perfis na forma de "U" com 10mm , 25 a 35 mm de altura, modulação 1250 x 625 mm , apoiadas em estrutura T-15 mm, sustentada por pendurais reguláveis e tirantes rígidos de 10" galvanizados e acessórios de fixação.	m²	575,00	243,56	140.047,00
2	FORRO MINERAL Acústico Hunter Douglas modelo PROPUS, borda lay in, espessura 12 mm, modulação 1250 x 625 mm , apoiadas em estrutura T-24 mm pintada de branco, sustentada por pendurais reguláveis e tirantes rígidos de 10" galvanizados e acessórios de fixação.	m²	1.225,00	45,21	55.381,27
3	PAINEL NEXACUSTIC Acústico OWA, perfurados com face frisada, modelo 16, borda macho e fêmea, modulação 2430 x 160 mm , MDF IG (ignífugo), Classe IIA - IT 10, padrão amadeirado, fixadas em perfis Nexacustic, Clips metálicos e acessórios de fixação.	m²	640,62	448,53	287.340,36

Total Geral	482.768,63
Materiais	386.214,91
Serviços	96.553,73

Validade: 10 dias da data do orçamento.

Reajuste: Fixo até a validade proposta acima.

Valores com ICMS: Grelhas metálicas (18%), Placas de forro mineral (4%), Painéis Nexacustic (7%), demais estruturas e acessórios (18%).

Frete FOB - Guarulhos - São Paulo / SP

Condições de pagamento: 20% de sinal, saldo faturado conforme informações abaixo.

Produtos - Faturado 28 dias (posto obra) - Grelhas metálicas (HD), placas de forro mineral (HD) e Painéis Nexacustic (OWA) faturamento direto.

Serviços - Faturado 07 dias (medição mensal).

Fornecimento: materiais a combinar após a aprovação do orçamento / serviços início em até 03 dias do material posto em obra.

Não inclusos: traslados aéreos de SP para equipe completa, traslados na região, refeições, estadias, escadas, andaimes e plataformas (a combinar).

Não inclusos: retirada de resíduos, caçambas, limpezas, proteções, diárias e outros fornecimentos não informados no escopo acima.

Condições de trabalho: de 2ª feira a sábado, horário comercial (por até 44 horas semanais).

Cronograma: 45 dias de instalação após produtos posto obra (equipe de 05 colaboradores).

Aprovação:

/ /
Data

Nome legível

Assinatura



Proposta e preços válidos para sua totalidade.

Proposta sem referências unitárias, global e ou equiparação de qualquer natureza.

Proposta válida para condições apresentadas, fazendo parte de todo e qualquer contrato firmado entre as partes.

Para seguro em sua obra, será necessário consultar nossa administração.

Proposta válida para serviços em dias e horários estabelecido no campo períodos dos serviços por até 44 horas semanais, em obediência ao regime da consolidação das leis do trabalho (CLT).

Todo e qualquer impedimento de faturamento dos materiais necessários para o cumprimento da execução da obra, seja através da gestão de obra, setores financeiros e ou direção da contratante, motivará a paralisação imediata da obra, sem direito a contestações posteriores, repasse e ou aplicação de multas, responsabilidade contratual, cronograma de obra, e outros objetos relacionados, em qualquer instância ou foro.

Proposta válida somente para as quantidades, descrições dos produtos e serviços acima descritos, de tal forma, que não serão aceitos em qualquer instância ou foro impedimentos de qualquer espécie, retenções, descontos e outros, seja através produtos, serviços e outros, por qualquer justificativa ou avaliação posterior aos projetos e proposto da obra apresentado na contratação, ou ainda detalhes que não tenham sido avaliados no ato do proposto, aceite e aprovação do mesmo.

Garantia de acordo com a legislação e conformidade vigentes.

Não previsto qualquer tipo de seguro para produtos, obra, terceiros e outros de qualquer natureza sem o prévio acordo entre as partes.

Proposto sujeito a alterações comerciais ao fidedigno local dos serviços, bem como, suas conformidades estabelecidas pelas tipologias, normas a incompatibilização dos produtos e serviços da referida utilização.

Toda e qualquer solicitação providos pela necessidade da obra e ou pela omissão de informações, ocultação de detalhes e outros oriundos, prévia exclusão de produtos e serviços, deverão ser informados e ou solicitados por escrito a contratada num prazo mínimo necessário para avaliação técnica, disponibilidade, composição do proposto e aprovação, e jamais diretamente aos nossos profissionais de obra, de modo, a quem o fizer, será responsável pelas normas técnicas, comerciais e responsabilidades pertinentes, seja por direito, por indicação, gestão, terceiros e outros nomeados e designados pela contratante.

Não previsto nesta oferta, entregas partilhadas, serviços partilhados e retornos a obra sem o prévio acordo entre as partes, todo e qualquer solicitação diretamente aos nossos profissionais de obra, desrespeitando esta condição, serão cobrados taxas e outros concernentes pertinentes aos custos gerados.

Não previsto nesta oferta, fundo preparador, emassamento corrido e nem pintura de qualquer natureza.

Quando não proposto, não estarão inclusos aberturas, fechamentos, requadrações e outros oriundos (ar condicionado, elétricas, lógicas, telefonias, som, iluminação e outros) sem o prévio acordo entre as partes..

Não previsto nesta oferta, instalações de acessórios, equipamentos e outros de qualquer natureza que não estejam em conformidades ao escopo de contratação e ou agregados aos nossos produtos, quem o fizer, será responsável pelas normas técnicas, comerciais e responsabilidades pertinentes, seja por direito, por indicação, gestão, terceiros e outros nomeados e designados pela contratante.

Não previsto e nem de nossa responsabilidade, todo e quaisquer danos causados nos serviços e produtos contratados, através de solicitações diretas ou indiretas aos nossos profissionais, sem o nosso conhecimento e consentimento, bem como, tudo relacionado as normas técnicas, comerciais e responsabilidades pertinentes, seja por direito, por indicação, gestão, terceiros e outros nomeados e designados.

Não previsto nesta oferta, sustentações de acessórios, equipamentos e outros que agreguem nossos produtos, onde deverão ter sustentações próprias e independentes, ou ainda, sem a devida solicitação e aprovação por escrito, quem o fizer, será responsável pelas normas técnicas, comerciais e responsabilidades pertinentes, seja por direito, por indicação, gestão, terceiros e outros nomeados e designados pela contratante.

Quando não proposto, não estarão inclusos tratamentos acústicos, resistentes a umidade, fogo e outros oriundos.

Todo e qualquer produto solicitado e aplicado por indicação, especificação de projeto, seja indiretamente ou diretamente pela contratante, será de total responsabilidade pelas normas técnicas, danos e outros oriundos sem a prévia solicitação, análise e aprovação por escrito.

Quando não proposto, não estarão inclusos limpezas, ensacamentos e retiradas de resíduos da obra de qualquer natureza, sejam de forma permanente ou na conclusão dos serviços e nem fornecimento de caçambas.

Quando não proposto, não estarão inclusos proteções de ambientes, mobilizações de mobiliários e equipamentos e outros que impeçam a execução dos serviços contratados.

Fornecer livre de ônus, energia elétrica, transportes verticais, local seguro sob responsabilidade para armazenamento de produtos e equipamentos s serem aplicados na obra.

Quando não proposto, e havendo o impedimento de nossos funcionários fazerem suas refeições em locais apropriados e disponibilizados na obra, ou ainda, em localizações próximas e agregadas, não estarão inclusos ressarcimentos de refeições em refeitórios da contratante e ou de terceiros sem o prévio acordo entre as partes.

Não serão aceitos contestações de qualquer natureza quanto a todas informações contidas neste proposto, posteriormente ao acordo comercial, contratos da contratante, aceites através e-mails e ou outras formas e meios de aprovação.

Aceite da proposta do responsável legal pela contratação

Nome completo - RG | CPF

/ /
Data

Assinatura

Autorização do responsável legal do contratante e financeiro.

Nome completo - RG | CPF

/ /
Data

Assinatura



CNPJ : 28.441.641.0001-09

Sistemas Construtivos a Seco (Forros e Paredes em Gesso Acartonado)
Forros modulados diversos e em régua de PVC e brises metálicos
Argamassa de gesso projetado e placas de gesso 60 x 60 cm
Divisória linha 35 e 48 mm Eucatex e em PVC
Tratamentos acústicos diversos

PROPOSTA 2208-SS-18-06

Cliente: VETOR ENGENHARIA
Endereço: Rua Venus, 102
Morada do Sol, Rio Branco - AC
CEP: 69901-100

OBRA: AUDITÓRIO - CPA PORTO VELHO
Av. Farquar, 2986 - Pedrinhas, Porto Velho - RO

Sistema Construtivos: Forro modulado
Data: 22/08/2018
Vendedor: Selma Silva
Cel. (21): 983-635-617

e-mail: ricardo@vetorengenharia.com
Contato: Ricardo Curado

Tel (68): 3223-3300
Cel (68): 999-953-300

Prezado(a) Senhor(a),
Temos a grata satisfação de encaminhar nossa proposta para o fornecimento de todos os materiais e mão-de-obra especializada necessários à execução do(s) serviço(s) acima referenciado(s).

01 . MATERIAIS E SERVIÇOS

Item	Descrição do Serviço	Unid.	Quant.	Unit	Total
1	Fornecimento de material e mão de obra especializada para execução de forro removível com placas de fibra mineral ECOMIN , fabricação AMF, com 13 mm de espessura, borda reta, apoiados em perfis "T" clicado com pintura eletrostática branca e suspensos por arames galvanizados, na modulação de 625 x 1250 mm.	m²	1225,00	R\$ 89,00	R\$ 109.025,00
Subtotal					R\$ 109.025,00
Aluguel de Escada					
Desconto					
Frete					
TOTAL					R\$ 109.025,00

NOTA: NÃO CONSIDERADA ESTRUTURA AUXILIAR
FRETE POR CONTA DO CLIENTE, sendo informado no fechamento da compra
PREÇOS ESTIMATIVOS SUJEITOS A ALTERAÇÃO, CONFORME PROJETOS e situação da obra
DESPESAS com alojamento e alimentação por conta do CLIENTE ou a combinar

02 . CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

- 2.1 Materiais (80%): 28 dias
2.2 Mão de obra especializada (20%): Medições quinzenais com pagamento para 10 dias

03 . PRAZO DE ENTREGA DE MATERIAIS E EXECUÇÃO

- 3.1 **Início:** A combinar, conforme disponibilidade
3.2 **Execução:** Conforme cronograma a ser apresentado e combinado com o cliente.

04 . VALIDADE DA PROPOSTA :

10 Dias

05. CONDIÇÕES GERAIS:

- 5.1 Qualquer divergência nos quantitativos, serão utilizados os valores unitários para ajuste, sendo as quantidades menores que as contratadas ; os valores unitários poderão sofrer alterações.
- 5.2 Fornecimento de andaimes e madeiramento, transporte vertical , carga e descarga e retirada de entulho por conta do CONTRATANTE.
- 5.3 Caso sejam exigidos os serviços da CONTRATADA, fora do expediente normal, sábados , domingos ou feriados , haverá alterações nos valores unitários (não computados para esta situação).
- 5.4 Detalhes de projetos , revisões , modificações feitas após proposta fechada, serão objeto de negociação.
- 5.5 Havendo paralisações , por motivos não imputáveis a CONTRATADA, tais como falta de frente de trabalho , devido as interfaces como os outros serviços, falta de definição pela CONTRATANTE ou FISCALIZAÇÃO , serão negociados valores referentes as mobilizações das equipes alocadas no canteiro de obras.
- 5.6 O pagamento dos materiais , independe de sua instalação.
- 5.7 A CONTRATANTE deverá disponibilizar : água potável , vestiário, sanitários e refeitório. Quando necessário, área para armazenamento de materiais.
- 5.8 A CONTRATANTE, providenciará energia de 220V , no máximo a 50,0m da área de serviço.
- 5.9 No caso, de reparos (furos, rasgos aberturas menores que 01m²) será cobrado o valor de 01 m² (material + M. Obra)
- 5.10 Não inclusas aberturas/perfis para luminárias, difusores, etc. Favor considerar para fornecimento de mão-de-obra especializada para aberturas
- 5.11 A sustentação das luminárias deve ser independente da estrutura dos forros.
- 5.12 Condições de Faturamento é de 80% referente aos materiais e 20% à mão de obra especializada
- 5.13 **Estão inclusos nos preços informados:** encargos sociais, assistência técnica e impostos.
- 5.14 **Não estão inclusos no preço proposto:** Ponto de energia, liberação do local, parte civil, elétrica e pintura, escadas e andaimes.
A responsabilidade pela legalização da obra junto aos órgãos competentes será de responsabilidade da contratante
- 5.15 Demolições ou desmontagens que venham a ser necessárias para execução dos serviços, são cobradas separadamente. Consideradas somente se descritas na proposta.
- 5.16 Trechos inferiores a 1,00 m de extensão são considerados iguais a 1,00 m.
- Considerada mão-de-obra especializada para execução de serviços em horário administrativo. Caso seja necessária a execução de serviços em horário extraordinário será cobrado os valores de
- 5.17 R\$ 530,00/dia de supervisor, R\$ 380,00/dia de montador (ou acabador) e R\$ 230,00/dia de ajudante de 2º a sábado, e, R\$ 690,00/dia de supervisor, R\$ 495,00/dia de montador (ou acabador) e R\$ 300,00/dia de ajudante nos domingos e feriados.
- 5.18 O não pagamento na data de vencimento acarretará em um acréscimo de 2,5%. Não recebendo o Boleto de Cobrança até 5 dias úteis antes do vencimento, entrar em contato com a empresa. É de total liberdade da contratada, aceitar ou não prorrogar a data de vencimento, não isentando a contratada das cobranças de mora/multa.

GESILVA EXPRESS
Contato: Selma O. do A. Silva

Aprovação do cliente



GESILVA EXPRESS - LAR DOS SONHOS CONSTRUÇÃO INTELIGENTE - EIRELI • Estrada dos Bandeirantes, 3736 • Curicica • Rio de Janeiro - RJ- CEP: 22.775-114
Tel.: (21) 3798- 5617 / 3416-3495 / 98363-5617 e-mail: selma.silva@gesilvaexpress.com.br - www.GESILVAEXPRESS.com.br

Curitiba, 16 de Agosto 2018

De; Joao Roberto
Para; Vetor Engenharia
A/C; Ricardo Curado
Tel;068-3223-3300 -9-9985-3300
Email;ricardo@vetorengenharia.com
Orçamento: 002046/2018
Obra: Porto Velho

PROPOSTA COMERCIAL

01-1.228,78m2 FORRO EM FIBRA MINERAL AMF ECOMIN FILIGRAN NA MODULAÇÃO 1250X625X13MM SK BORDA RETA INCLUSO PERFIS EM AÇO GALVANIZADO PINTADO EM EPOX NA COR BRANCO. (NRC 0,55)
PERFIS INCLUSO 3125,1250 E CANTONEIRA 3000

VALOR m2	R\$38,00
VALOR TOTAL	R\$46.693,64
MATERIAL PARA SUA INSTALAÇÃO ABAIXO DE LAJE .	

02-1.226,64m2 FORRO EM FIBRA MINERAL AMF STAR COMPLETE NA MODULAÇÃO 1250X625X15MM SK BORDA RETA INCLUSO PERFIS EM AÇO GALVANIZADO PINTADO EM EPOX NA COR BRANCO. (NRC 0,70)
PERFIS INCLUSO 3125,1250 E CANTONEIRA 3000

VALOR m2	R\$44,80
VALOR TOTAL	R\$54.953,47

03-1.224,09m2 FORRO EM LÃ DE ROCHA PACIFIC 1250X625X12MM SK BORDA RETA INCLUSO PERFIS EM AÇO GALVANIZADO PINTADO EM EPOX NA COR BRANCO. (NRC 0,70) PERFIS INCLUSO 3125,1250 E CANTONEIRA 3000

VALOR m2	R\$40,55
VALOR TOTAL	R\$49.636,84
MATERIAL APROPRIADO PARA ABAIXO DE LAJE OU TELHA.	

04-VALOR FRETE R\$17.800,00
PRAZO DE ENTREGA 12 A 18DD UTIL./ NÃO INCLUSO DESCARGA DO MATERIAL

05-(M.O) INSTALAÇÃO EM APROX 1.220,00M2 SOBRE QUALQUER MODELO DE FORRO ACIMA APROVADO .
OBS/ M.O INDICAÇÃO NÃO É FUNCIONARIO DA DIARCO.

VALOR m2	R\$49,90
VALOR TOTAL	R\$60.878,00

OBS/ VALORES DE M.O NÃO ESTAO INCLUSO

- DESCARGA DO MATERIAL
- LOCAÇÃO DE ANDAMES SE NECESSARIO
- HOSPEDAGEM
- ALIMENTAÇÃO
- AEREO (IDA PARA VISUALIZAÇÃO DA OBRA , HOSPEDAGEM E DEMAIS OCORRENCIAS
- TRANSPORTE ATE A OBRA
- VALORES PODERAM SOFRER ALTERAÇÕES APÓS VISUALIZAÇÃO DE PROJETOS.

DISPONIBILIDADE MATERIAL ATE O PRESENTE MOMENTO IMEDIATO
FRETE FOB
FORMA DE PAGAMENTO A COMIBNAR
VALIDADE DA PROPOSTA 31/08/2018

SEM MAIS
JOAO ROBERTO
DIARCO IMP E COM DE MAT E ACAB LTDA
41/9-9993-4478
41/3371-3400
VENDAS01@DIARCO.COM.BR



São Paulo, 20 de agosto de 2018.

ORI: 0481/18REV00

À

Vetor Engenharia Ltda
Rua Vênus, 102 - Morada do Sol
Rio Branco - AC

At.: Sr. Ricardo Curado

Ref.: **TRATAMENTO ACÚSTICO DE AMBIENTES**

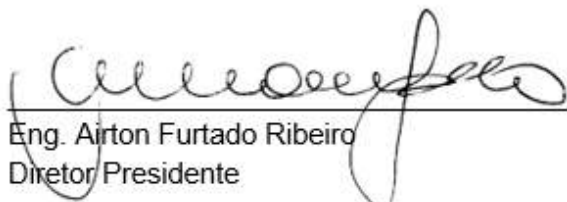
Prezados Senhores:

Em atenção à solicitação de V. Sas., servimo-nos da presente para encaminhar nossa **proposta** referente a prestação de serviço e fornecimento de materiais para tratamento acústico de auditório em vossa obra Auditório CPA, localizado na cidade de **Porto Velho - RO** em consonância com as especificações constantes em vossa solicitação.


Certos de que esta proposta corresponderá integralmente às vossas necessidades, colocamo-nos à disposição para eventuais esclarecimentos que se fizerem necessários.

Atenciosamente,

ISAR ENGENHARIA E MONTAGENS LTDA.



Eng. Ailton Furtado Ribeiro
Diretor Presidente



Denise Akemi Aoki – Vendas Técnica
(11) 2107-0470 / 97334-3425

De Acordo: ____/____/____

(Carimbar e Assinar)

TRATAMENTO ACÚSTICO DE AMBIENTES



Índice

01.	APRESENTAÇÃO ISAR.....	3
02.	SISTEMA DA QUALIDADE	4
03.	REFERÊNCIAS DE SERVIÇOS EXECUTADOS	5
04.	PROPOSTA TÉCNICA.....	6
05.	PROPOSTA COMERCIAL	8

01. APRESENTAÇÃO ISAR

Com sede própria localizada estrategicamente próxima ao Pólo Petroquímico da região leste de São Paulo, a **Isar** possui uma área construída de mais de 6.000 m² com estrutura ágil e contingente de produtos e profissionais altamente especializados no atendimento ao cliente e no fornecimento de mão de obra qualificada.



A **Isar** atua como fornecedora de sistemas isolantes para todas as áreas do setor industrial e da construção civil desde 1980, sendo uma das mais tradicionais empresas especializadas em engenharia de isolamentos.

Desde sua fundação, o trabalho da Isar tem contribuído para o fortalecimento e divulgação no mercado brasileiro dos benefícios técnicos que a engenharia de isolamentos representa, oferecendo economia, segurança, conforto ambiental e viabilização de diversos processos industriais.

Hoje, a **Isar** é uma das maiores e mais competentes empresas do setor, com presença significativa no mercado e representando no Brasil as marcas e o know-how dos principais fabricantes de isolantes térmicos e acústicos do mundo.

A **Isar** dispõe de amplo estoque com a mais completa linha de produtos e acessórios, cuja estrutura de entrega com frota ágil oferece a melhor logística; e conta com grande área fabril composta de máquinas de alta tecnologia e equipe técnica qualificada.



02. SISTEMA DA QUALIDADE

Em constante busca pelo aperfeiçoamento, a **Isar** destaca seu Sistema de Gestão da Qualidade ISO 9001:2008. Os certificados abaixo, concedidos pela TÜV Rheinland do Brasil, incluem a **Isar** entre seletas empresas do ramo em que atua e confirma sua excelente condição de distribuidora e prestadora de serviços com qualidade garantida:



Certificado **Isar Isolamentos**



Certificado **Isar Engenharia**

A **Isar** elaborou sua **Política da Qualidade** com o compromisso de atingir a satisfação dos clientes, fornecendo qualidade e confiabilidade a preços competitivos nos produtos e serviços prestados e fazendo uso da ética, verdade e respeito em nossos relacionamentos e assegura que ela:

- É apropriada às necessidades dos clientes, fornecendo produtos e serviços adequados aos seus níveis de exigência;
- Procura a melhoria contínua dos produtos e serviços comercializados buscando aprimorar constantemente a tecnologia empregada;
- Favorece o contínuo desenvolvimento dos fornecedores;
- Proporciona aos colaboradores treinamento e ferramentas necessárias ao seu contínuo aprimoramento;
- Tem uma estrutura adequada para estabelecer e analisar os objetivos para a qualidade;
- É comunicada e compreendida em todos os níveis apropriados;
- É analisada criticamente quanto à sua permanente adequação.

03. REFERÊNCIAS DE SERVIÇOS EXECUTADOS

Com expressiva estrutura, a ISAR desenvolve projetos, laudos e consultoria para serviços de isolamento térmico e acústico, além de oferecer diversos produtos com mão de obra especializada. Referenciamos no quadro abaixo algumas obras de acústicas executadas nos últimos anos.

CLIENTE	OBRA / LOCAL	SERVIÇO EXECUTADO
Engeform	Hospital IAMSPE - SP	Revestimento Acústico, Nexacustic, Forro Cleano e Forro de Gesso.
Lead Construtora	Centro de Convenções Uberlândia - MG	Tratamento Acústico de Ambientes - Revestimento Nexacustic, Sonare, Portas Acústica.
Omar Maksound	Sesc Paulista - SP	Revestimento Acústico Sonex.
Mendes Junior	Sesc 24 de Maio - SP	Tratamento Acústico de Ambientes - Drywall, Forros, Sonex, Fechamento em Placa Cimentícia e Portas Acústicas.
Engemon	Sky Jaguariúna - SP	Tratamento Acústico de Data Center - Forro e Revestimento Owaplan, Forro Mineral, Drywall, Forro e Revestimento Cleano e Revestimento Nexacustic.
Sesc Consolação	Sesc Consolação - SP	Revestimento Acústico Sonex.
UFSM	UFSM - RS	Tratamento Acústico de Ambientes, Forros Acústicos, Revestimento Nexacustic, Carpete e Portas Acústicas.
Porto Rio	Museu do Amanhã - RJ	Forros/ Drywall/ Revestimento acústico casa de máquinas/ Marcenaria/ Tratamento acústico auditório/ Piso/ Portas acústicas.
Racional Engenharia	Data Center Itaú Mogi Mirim - SP	Tratamento Acústico, Forros, Atenuadores e Lamelas Acústicas.
Construcap	Petrobrás Santos - SP	Revestimento Acústico, Forros, Drywall e Portas e Venezianas acústicas.
Totum Construções	Teatro Shopping Villa Lobos-SP	Revestimento Acústico de Teatro, Drywall (Paredes e Forro), Revestimentos Climatex e Nexacustic.
Construcap	Templo de Salomão São Paulo - SP	Revestimento Acústico, Forros, Portas Acústicas e Isolamento Acústico de Tubulações
Construcap	Praça das Artes São Paulo - SP	Revestimentos Acústicos, Forros e Portas Acústicas.
Mendes Junior	Sesc Belenzinho São Paulo - SP	Revestimentos acústicos, Forros e Atenuadores de Ruído

04. PROPOSTA TÉCNICA

4.1. Descrição dos Serviços:

Revestimento de paredes com painéis de MDF com superfície perfurada, referência **Nexacustic 32 ST*** (cores: Carvalho, Athena Freijó, Machiatto, Tabaco, Branco ou Preto), na modulação de **2740 x 160** mm, fabricação OWA, com bordas macho/fêmea, distanciado a **50** mm da parede e fixados com perfis e acessórios próprios.

***STD**: Matéria prima certificada com selo FSC Classe E1. Resistente ao fogo Classe B - NBR 9442

4.2. Fornecimento ISAR:

- Fornecer todo o material necessário à execução dos serviços descritos, inclusive de consumo;
- Fornecer mão-de-obra especializada, ferramentas e equipamentos, E.P.I.s, uniformes e identificação dos profissionais em serviço;
- Executar os serviços de acordo com as normas, especificações e desenhos fornecidos pela Contratante;
- Obedecer às normas de segurança, higiene e ordem interna de acordo com as normas de procedimentos a serem fornecidas pela Contratante;
- Solicitar com a devida antecedência à fiscalização da obra, a liberação das etapas de serviços que impliquem na continuidade dos mesmos ou de outros serviços;
- Responder por todos os ônus decorrentes da legislação trabalhista, da previdência social, e de acidentes do trabalho, de acordo com as leis vigentes, relativos a todo o pessoal que locarmos na obra;
- Fornecer transporte de pessoal dentro e fora do canteiro;
- Arcar com custo de hospedagem e refeições de nossos funcionários locados na obra;
- Retirar da obra qualquer funcionário cuja permanência seja considerada inconveniente para ambas as partes;
- Manter a obra permanentemente limpa, inclusive retirando do local os resíduos e restos dos materiais resultantes da execução dos seus serviços;
- Manter a frente dos serviços técnicos especialistas com poder de decisão para acompanhamento e desempenho das obrigações contratuais;
- ART - Anotação de Responsabilidade Técnica;
- Fornecimento de transporte, carga, descarga e estocagem no local da obra de todos os materiais, equipamentos, máquinas, ferramentas, acessórios, instrumentos, etc de nosso fornecimento;
- Efetuar a manutenção das instalações cedidas pela Contratante visando a sua preservação;

4.3. Fornecimento Contratante:

- Construções civis concluídas, serviços de alvenaria, pintura e instalações elétricas e hidráulicas (quando necessário);
- Fornecer área coberta e fechada para guarda de materiais. O local deve ser plano, seco e firme para o adequado armazenamento dos materiais, preferencialmente sobre pallets, pranchas/tablado de madeira nivelados ou em prateleiras;
- Fornecer local coberto e fechado para instalação de oficinas;

- Fornecer pontos de luz e força de baixa tensão;
- Fornecer vestiários e sanitários equipados;
- Fornecimento de toda infraestrutura para realização dos serviços, tais como: iluminação adequada, água corrente, pontos de energia, montagem e desmontagem de andaimes
- Fornecer todas as especificações e desenhos necessários para o bom desenvolvimento dos trabalhos;
- Fornecer acessos (escadas, andaimes ou plataformas - inclusive mão de obra necessária) - caso necessário;
- Caçamba para descarte de materiais;
- Bota fora de lixo e entulhos;
- Profissionais de SMS, conforme determinação da NR 18.4 (caso necessário);
- **Todos os itens que não constem no escopo desta proposta;**
- Esclarecer em tempo hábil todas as dúvidas relativas aos serviços;
- Indicar um representante que será o contato direto entre as partes e facilitador das necessidades rotineiras no decorrer do contrato, tais como liberação de área, emissão de ordens de serviços e outras inerentes aos serviços;
- Fiscalizar e orientar a PROPONENTE para a correta execução das Atividades, de acordo com as normas aplicáveis e requisitos contratuais;
- Eventuais proteções para garantir a integridade dos materiais instalados;
- Efetuar os pagamentos a ISAR de acordo com os valores e prazos estabelecidos nesta proposta;

4.4. Início dos Serviços: Até 10 dias da entrega dos materiais.

4.5. Prazo de Execução: Conforme cronograma a combinar.

4.6. Garantia dos Serviços:

Os serviços executados estão garantidos quanto à qualidade dos materiais empregados e mão de obra de aplicação por um período de 12 (doze) meses a contar do término dos serviços, desde que não haja utilização indevida das instalações ou eventos externos que independam de nossa atuação.

Perderá direito à garantia, todo usuário que:

- Utilizar materiais de reposição não originais;
- Alterar o produto ou usá-lo indevidamente;
- Tiver consertado o produto por pessoal não autorizado;
- Não observar as instruções de operação / manutenção recomendadas;
- Não estejam em dia com seus pagamentos.

05. PROPOSTA COMERCIAL

5.1. Preço do Fornecimento:

Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Unitário	Total
1	Fornecimento e Instalação de Revestimento Nexacustic 32 STD	m²	1.220,00	390,00	475.800,00
Total Geral do Orçamento				R\$	475.800,00

OBSERVAÇÕES:

- Eventuais sobras de materiais são de propriedade da ISAR e serão retiradas após a conclusão dos serviços.
- As medições para pagamento dos materiais serão efetuadas conforme a entrega e não deverão ser descontadas dos valores da medição de mão de obra.
- Para mão de obra as medições serão feitas conforme avanço da obra.
- Preço válido para execução de, no mínimo, os quantitativos citados executados em regime contínuo e horário normal de expediente. Para execução parcial, descontinuada ou em horário extraordinário os valores terão de ser revistos.
- PCMSO / PPRA / PCMAT Específicos para obra e não estão inclusos na proposta estando o valor a cargo da Contratante.
- Quantidades baseadas em planilha quantitativa fornecida pelo cliente.
- Após o término, faremos uma medição geral dos serviços executados, que servirá de base para o acerto final da obra. Havendo serviços adicionais, não constantes em nosso escopo, estes serão cobrados à parte, conforme preço unitário da planilha.
- No caso da impossibilidade de atendimento ao cronograma por falta de liberação de frentes de trabalho e na eventualidade de execução de trabalhos em regime de horas extras (com previa autorização por escrito da Contratante) os valores de mão de obra serão acrescidos em 40% para dias úteis e 60% para domingos e feriados.
- Horas paradas por motivos que independam de nossa atuação, serão cobrados da seguinte forma:

<u>Cargo</u>	<u>R\$/Hora</u>
<u>Supervisor</u>	<u>93,01</u>
<u>Encarregado</u>	<u>71,49</u>
<u>Técnico Segurança</u>	<u>69,33</u>
<u>Aplicador</u>	<u>53,47</u>
<u>Ajudante</u>	<u>40,84</u>

- Serviços executados em horário extraordinário serão cobrados com acréscimo determinado pelo Sindicato das Indústrias da Construção Civil do Estado de São Paulo.

<u>Hora Extra Normal</u>	<u>60%</u>
<u>Hora Extra Domingos/Feriados</u>	<u>100%</u>
<u>Adicional Noturno (Após 22:00h)</u>	<u>20%</u>

- Eventuais necessidades de desmobilização e posterior mobilização de nosso pessoal locado na obra por motivos que independam de nossa vontade serão cobrados ao valor de **R\$ 1.500,00** por funcionário locado na obra.

5.2. Condições de Pagamento:

40% = R\$ 190.320,00 Sinal a 5 dias corridos da confirmação do pedido.

40% = R\$ 190.320,00 a 21 dias corridos da entrega dos materiais.

20% = R\$ 95.160,00 a 5 dias corridos das medições quinzenal/final.

Obs.: A falta de pagamento de qualquer fatura sem justa causa, na data do respectivo vencimento, sujeitará a **CONTRATANTE** ao pagamento do principal acrescido de juros de 1% (um por cento) ao mês, correção monetária calculada *pro rata die* pela variação do IGPM da FGV, além de multa moratória de 2% (dois por cento) que incidirá sobre o total do débito em atraso, sem prejuízo de serem aplicadas, ainda, as demais penalidades previstas em lei.

5.3. Faturamento:

80% = R\$ 380.640,00 do valor do contrato será faturado a favor de nossa empresa coligada **Isotermac Isolamentos Térmicos e Acústicos EIRELLI**. C.N.P.J. (M.F.) n.º 30.714.865/0001-80 e inscrição Estadual nº 119.582.957.110, a título de fornecimento de material.

20% = R\$ 95.160,00 do valor total contratado será faturado a favor da **Isar Engenharia e Montagens Ltda.**, C.N.P.J. n.º 67.669.424/0001-14 e Inscrição Estadual 147.223.113.110, a título de prestação de serviço.

5.4. Critério de Medição:

- As medições serão efetuadas pela área realmente executada, não sendo descontadas as interferências, tais como: luminárias, difusores de ar, recorte de colunas, etc.;
- Os preços acima não contemplam a execução de aberturas para instalação de utilitários, tais como: luminárias, sprinklers, spots, detectores, grelhas, sonorização, etc. Caso haja necessidade, estes serão cotados à parte.
- As medições serão efetuadas pela área real executada, exceto no entorno de vigas e colunas. Nestes casos os mesmos serão medidos como se cada face revestida tivesse a dimensão mínima de 1,0 metro.
- Percentuais para avanço físico do boletim de medição, conforme tabela abaixo:

Serviço	Etapas	Percentual
Revestimento Parede	Estrutura	50%
	Isolamento	40%
	Tela/Chapa	10%
Forro Removível	Estrutura	70%
	Colocação das placas	30%
	Acabamento	10%
Parede Drywall Forro Drywall Placa Cimentícia	Estrutura	60%
	Plaqueamento	30%
	Acabamento	10%
Sonare	Perfis	30%
	Painéis	70%

5.5. Validade:

20 dias a contar da data desta proposta, desde que os serviços possam ser iniciados de imediato, com remessa programada de materiais envolvidos e dentro do prazo de validade ora definido.

O cumprimento dessa instrução após o prazo previsto sujeitará a renegociação das condições comerciais desta proposta junto a Contratante.

5.6. Reajustes:

Os preços deste contrato são em Reais e na condição de fixos e irrevogáveis para pedidos confirmados dentro da validade da proposta e do prazo previsto para conclusão dos serviços.

Caso a confirmação do pedido ocorra em véspera ou no mês base (Maio) do dissídio coletivo da categoria, os preços da mão de obra serão reajustados e deverão ser expressamente aceitos pela CONTRATANTE.

Caso os trabalhos se estendam por período superior a 12 meses, os valores serão reajustados conforme a variação do IGPM.

Havendo a impossibilidade de início dos serviços contratados ou a interrupção dos mesmos por determinação da CONTRATANTE, independente da razão para tal, e do tempo de paralisação, fica desde já ajustado que correrão por conta da CONTRATANTE eventuais despesas decorrentes de novo dissídio coletivo, reajustes de materiais, ou quaisquer outros elementos de composição dos custos.

Caso haja notório desequilíbrio econômico, com influência direta nos elementos de composição de custos dos serviços, as partes deverão renegociar o reajustamento nos preços.

Caso haja aumento considerado em um item da composição de preços relativos aos materiais ou mão de obra, as partes renegociarão o reajustamento nos preços unitários, conforme percentual de composição do preço, observados os seguintes critérios:

Materiais : Conforme variação de preços determinados pelos fabricantes dos insumos.

Mão de Obra : Reajustável em função da variação definida pelo dissídio coletivo da categoria, no mês de maio de cada ano.

5.7. Cancelamento:

Após a autorização de início dos serviços, não será permitido o cancelamento do pedido, sendo o cliente responsável pelo pagamento total do valor contratado.

Lembramos que estes produtos são adquiridos especialmente para a especificação deste projeto e por este motivo não poderemos aceitar seu cancelamento.



APP Acústica Portas e Painéis Ltda.
Departamento Comercial
Orçamento nº. 1800307
São Paulo, 20 de Agosto de 2018

A/C. Ricardo Curado (ricardo@vetorengenharia.com)
Vetor Engenharia Ltda
Rua : Venus, 102
Morada do Sol - Rio Branco/AC
F: 68-3223-3300 / 68- 9.9985-3300

Obra: Auditório do CPA de Porto Velho

Revestimento de parede através de Painéis fono absorventes em MDF Ignifugo com superfície frisada, tipo **Novara Premium 16** com Lã de Vidro #25mm e véu de vidro na parte posterior sendo as régua nas medidas de 160x2700mm. Com acabamento laminado melânico amadeirado.

Área – 1.220,00m²

Valor por m² - R\$ 620,30

Valor Total – R\$ 756.766,00

CONDIÇÃO DE PAGAMENTO: à combinar

CONDIÇÕES GERAIS:

- Valida de da proposta: 10 dias corridos.
- CIF
- Impostos inclusos.
- Preços sujeitos a confirmação por ocasião do fechamento.
- Preços válidos somente para o pacote.
- Valores e metragens calculados sem análise de lay-out ou vistoria de obra.
- Ligação de luminárias na rede elétrica ficará por conta de V.Sas.
- Preços válidos para mão-de-obra dentro do horário comercial.
- Necessário local apropriado para a guarda do material até a sua utilização. Uma vez entregue, a responsabilidade do mesmo passa a ser do contratante.
- Dar plenas condições à instalação, a fim de executar os serviços sem interrupção.
- Aceitar que ao término dos serviços, as possíveis sobras de materiais, que ultrapassem as metragens especificadas no orçamento sejam retiradas, sendo de nossa propriedade e prevalecendo o preço global acordado neste.
- Em caso de alteração ou modificação deste orçamento, formalizar negociações a parte, independente dos valores acordados, quantidades e especificações contidas no mesmo.

FECHAMENTO DO ORÇAMENTO:

No caso de aprovação, por favor, devolver assinado essa proposta e nos enviar os dados para faturamento, entrega e cobrança. **ATENÇÃO:** não daremos início a nenhuma atividade sem antes recebermos vosso aceite.

Sem mais.

Atenciosamente.

Rua Manuel Pinheiro, 140 - Vila Mangalot - São Paulo/SP
Tel. (11) 2876-1000 / (11) 3670-4200 - atendimento@appacustica.com.br

Cliente: VETOR ENGENHARIA
Endereço: Rua Venus, 102
Morada do Sol, Rio Branco - AC
CEP: 69901-100

OBRA: AUDITÓRIO - CPA PORTO VELHO
Av. Farquar, 2986 - Pedrinhas, Porto Velho - RO

Sistema Construtivos: Forro Nexacustic
Data: 22/08/2018
Vendedor: Selma Silva
Cel. (21): 983-635-617

e-mail: ricardo@vetorengenharia.com
Contato: Ricardo Curado

Tel (68): 3223-3300
Cel (68): 999-953-300

Prezado(a) Senhor(a),
Temos a grata satisfação de encaminhar nossa proposta para o fornecimento de todos os materiais e mão-de-obra especializada necessários à execução do(s) serviço(s) acima referenciado(s).

01 . MATERIAIS E SERVIÇOS

Item	Descrição do Serviço	Unid.	Quant.	Unit	Total
1	Fornecimento de material e mão de obra especializada para execução de revestimento acústico de parede com Nexacustic 16, fabricação OWA Sonex, medindo 2430 x 160 mm, padrão Machiatto Standard.	m²	640,62	R\$ 647,10	R\$ 414.545,20
Subtotal Aluguel de Escada Desconto Frete TOTAL					R\$ 414.545,20 R\$ 414.545,20

NOTA: NÃO CONSIDERADA ESTRUTURA AUXILIAR
FRETE POR CONTA DO CLIENTE, sendo informado no fechamento da compra
PREÇOS ESTIMATIVOS SUJEITOS A ALTERAÇÃO, CONFORME PROJETOS e situação da obra
DESPESAS com alojamento e alimentação por conta do CLIENTE ou a combinar

02 . CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

30% de sinal, 30% para 30 dias, 20% para 60 dias, 20% para 90 dias

03 . PRAZO DE ENTREGA DE MATERIAIS E EXECUÇÃO

- 3.1 Início:** Entre 30 e 40 dias, conforme disponibilidade
3.2 Execução: Conforme cronograma a ser apresentado e combinado com o cliente.

04 . VALIDADE DA PROPOSTA :

10 Dias

05. CONDIÇÕES GERAIS:

- 5.1** Qualquer divergência nos quantitativos, serão utilizados os valores unitários para ajuste, sendo as quantidades menores que as contratadas ; os valores unitários poderão sofrer alterações.
- 5.2** Fornecimento de andaimes e madeiramento, transporte vertical , carga e descarga e retirada de entulho por conta do CONTRATANTE.
- 5.3** Caso sejam exigidos os serviços da CONTRATADA, fora do expediente normal, sábados , domingos ou feriados , haverá alterações nos valores unitários (não computados para esta situação).
- 5.4** Detalhes de projetos , revisões , modificações feitas após proposta fechada, serão objeto de negociação.
- 5.5** Havendo paralisações , por motivos não imputáveis a CONTRATADA, tais como falta de frente de trabalho , devido as interfaces como os outros serviços, falta de definição pela CONTRATANTE ou FISCALIZAÇÃO , serão negociados valores referentes as mobilizações das equipes alocadas no canteiro de obras.
- 5.6** O pagamento dos materiais , independe de sua instalação.
- 5.7** A CONTRATANTE deverá disponibilizar : água potável , vestiário, sanitários e refeitório. Quando necessário, área para armazenamento de materiais.
- 5.8** A CONTRATANTE, providenciará energia de 220V , no máximo a 50,0m da área de serviço.
- 5.9** No caso, de reparos (furos, rasgos aberturas menores que 01m²) será cobrado o valor de 01 m² (material + M. Obra)
- 5.10** Condições de Faturamento é de 80% referente aos materiais e 20% à mão de obra especializada
- 5.11** **Estão inclusos nos preços informados:** encargos sociais, assistência técnica e impostos.
- 5.12** **Não estão inclusos no preço proposto:** Ponto de energia, liberação do local, parte civil, elétrica e pintura, escadas e andaimes.
A responsabilidade pela legalização da obra junto aos órgãos competentes será de responsabilidade da contratante
- 5.13** Demolições ou desmontagens que venham a ser necessárias para execução dos serviços, são cobradas separadamente. Consideradas somente se descritas na proposta.
- 5.14** Trechos inferiores a 1,00 m de extensão são considerados iguais a 1,00 m.
- 5.15** Considerada mão-de-obra especializada para execução de serviços em horário administrativo. Caso seja necessária a execução de serviços em horário extraordinário será cobrado os valores de R\$ 530,00/dia de supervisor, R\$ 380,00/dia de montador (ou acabador) e R\$ 230,00/dia de ajudante de 2ª a sábado, e, R\$ 690,00/dia de supervisor, R\$ 495,00/dia de montador (ou acabador) e R\$ 300,00/dia de ajudante nos domingos e feriados.
- 5.16** O não pagamento na data de vencimento acarretará em um acréscimo de 2,5%. Não recebendo o Boleto de Cobrança até 5 dias úteis antes do vencimento, entrar em contato com a empresa. É de total liberdade da contratada, aceitar ou não prorrogar a data de vencimento, não isentando a contratada das cobranças de mora/multa.

GESILVA EXPRESS
Contato: Selma O. do A. Silva

Aprovação do cliente





Matriz SP:
Av. Industrial, 2307 - Bairro Campestre
CEP: 09060-511 - Santo André - SP
CNPJ: 01.896.069/0001-13
Inscr. Est.: 626.337.513/113

Actos Com. Imp. Exp. Ltda.

Matriz SP: (11) 4428-5600
Filial PR: (41) 3072-5500
Filial BH: (31) 3024-0550
Filial CE: (85) 3000-5800
Filial DF: (61) 2106-0550

Sistema de Gestão de
Qualidade ISO 9001



ORÇAMENTO Nº - 663469

DADOS DO CLIENTE

Razão Social: VETOR ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Código: 076647

Endereço: R VENUS N 102

Bairro: MORADA DO SOL

Cidade: RIO BRANCO

Estado: AC

Telefone: 68 - 32233000

Cep: 69901-100

C.N.P.J.: 03.692.641/0001-42

Inscr.Est.: 0100659700103

Contato: RICARDO CURADO

Fax: 68 -

Data Orçamento	Condição Pagamento	Forma Pagamento	Validade Orçamento	Vendedor
21/08/2018			21/08/2018	GUSTAVO OLIVEIRA

UN	PRODUTO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	% IPI	VALOR IPI
UN	A0028005765	PC COMP CRISTAL 8 x 2050 x 3000 MM SABIC C/ UV 2 LADO	36,00	1.658,00	59.688,00	0,00	0,00
UN	A0028005733	PC COMP CRISTAL 6 x 2050 x 3000 MM SABIC C/ UV 2 LADO	1,00	1.300,00	1.300,00	0,00	0,00

Valor Suframa	Valor Subst. Tributária	Valor Icms	Valor IPI	Valor Mercadoria	Valor Total c/ Impostos
0,00	0,00	2.439,52	0,00	60.988,00	60.988,00

DADOS DE ENTREGA

End. Entrega: R VENUS N 102

Bairro: MORADA DO SOL

Cidade: RIO BRANCO

Cep: 69901-100

Data de Entrega: Á Combinar

Estado: AC

DADOS DO TRANSPORTADOR

Transportadora:

Telefone: -

Endereço: ,

Bairro:

Cidade:

Estado:

Frete: FOB

Cep: -

Observações:

Atendente	Email	Data	Hora
GUSTAVO OLIVEI	gustavo.vendas@actos.com.br	21/08/18	10:08

Aprovamos o fornecimento conforme negociado e descrito neste orçamento de vendas.

Cliente - Data - Assinatura e Carimbo

Jaraguá do Sul,

17/08/2018

EMPRESA

VETOR

PROPOSTA COMERCIAL

Segue abaixo preço e condições comerciais para fornecimento de chapas.

Numero Orçamento

17082018

DIMENSÕES (MM)			MATERIAL / TIPO / COR		QUANT.	PESO	PESO	VALOR UNIT.	IPI	VALOR	
LARG/COMP/ESP						UNITÁRIO	TOTAL	R\$	%	TOTAL	ICMS
1100	6000	0,80	TELHA CRISTAL	AL	72			R\$ 219,90	15%	R\$ 18.207,72	4%
										R\$ -	
										R\$ -	
PESO TOTAL (Kg)							0,0	VALOR TOTAL		18.207,72	
								FRETE:		R\$ 65,00	
								TOTAL		18.272,72	

Condições Comerciais: DEPOSITO ANTECIPADO. PARA CONCESSÃO DE CRÉDITO NECESSÁRIO ANÁLISE.

Conforme Resolução do Confaz alíquota ICMS 4%

Valor válido para empresa COM INSCRIÇÃO ESTADUAL ATIVA.

Empresa com Inscrição Estual Isenta ou Baixada, consultar valores.

19/08/2018

Cotação válida, para as quantidades solicitadas, havendo alteração nova cotação devera ser consultada, válida até dia

“Consulte nossa linha de acessórios para acrílico, colas, barras de polimento, rodas de polir, dobradiças, porta cadeados e linha completa de tubo e tarugo de acrílico.”

Certo da atenção recebida, aguardo breve retorno.

VANESSA VIZENTAINER

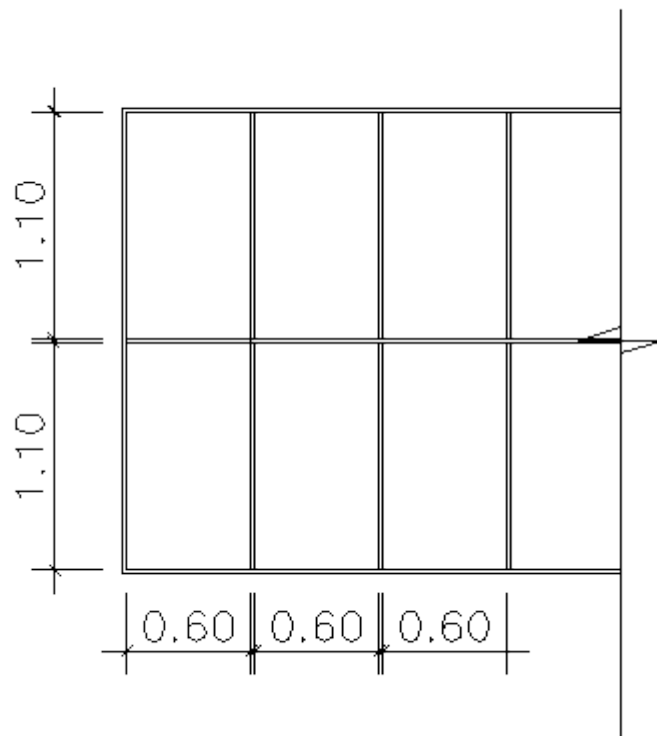
(47) 3274-6526
VENDAS - DIVISÃO CHAPAS.
vanessa@bold.ind.br
www.bold.ind.br



De: Ricardo - Vetor Engenharia <ricardo@vetorengenharia.com>
Enviada em: quinta-feira, 16 de agosto de 2018 14:01
Para: vanessa@bold.ind.br
Assunto: RES: COTAÇÃO: POLICARBONATO

Certo.

Assim serão 72 und de placas ***Onda AL Cristal*** sendo dispostas da seguinte forma:



Com isso teremos a junção entre as placas em duas direções que deverá ser em estrutura de alumínio estrutural conforme especificação de cada fabricante (a junção entre as placas se dará pelo comprimento e largura).

Qualquer dúvida entre em contato.

De: vanessa@bold.ind.br [<mailto:vanessa@bold.ind.br>]

Enviada em: quinta-feira, 16 de agosto de 2018 08:55

Para: 'Ricardo - Vetor Engenharia' <ricardo@vetorenharia.com>

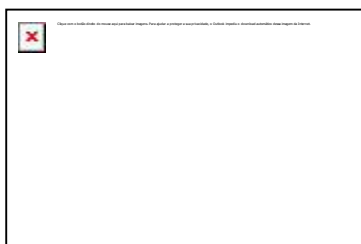
Assunto: RES: COTAÇÃO: POLICARBONATO

Bom dia Ricardo!
Todas são compactas!

Ricardo - Vetor Engenharia

De: carlos.persi@daybrasil.com.br
Enviado em: quarta-feira, 15 de agosto de 2018 12:09
Para: ricardo@vetorengenharia.com
Assunto: Orçamento de Venda nr.907149 / VETOR ENGENHARIA E CONSTRUÇOES

Ricardo Boa Tarde
Tenho nesta medida do orçamento 2,05 x 3,00



DAY BRASIL S/A

AVENIDA PREFEITO JOAO VILALLOBO QUERO, 2253 - JARDIM BELVAL
BARUERI - SP CEP: 06422-122
CNPJ: 49.327.943/0014-37 INSCR. EST.: 206.109.326.118
FONE: 55-11-36137744

Cotação No. 907149 - 15 de Agosto de 2018

Razão Social:	VETOR ENGENHARIA E CONSTRUÇOES LTDA	Contato:	RICARDO
CNPJ/CPF:	03.692.641/0001-42	E-Mail:	ricardo@vetorengenharia.com
I.E.:	01.006.597/001-03	Telefone:	(68) 3223-3300
Endereço:	R Venus 102 - Morada do Sol	Fax:	(68)
Cidade:	RIO BRANCO	CEP:	69901-100
Estado:	AC	Código Cliente:	003692641/0001

Itens:

Item	Código	Descrição Produto	UN	Qtde	Valor Unitário	%			NCM	Valor		Valor Total	
						IPI	ST	ICMS		Frete	Frete C/ IPI	C/Impostos	+ Impostos + Frete
01	2040101000030.3	POLICARBONATO CHAPA COMPACTA CRISTAL 8,0X2050X3000 LEXAN EXELLD 2UV (Apl.Cons.)	PC	36	1.539,96	15	0	4	39206100	0,00	0,00	63.754,34	63.754,34

Total Com Impostos (ST, IPI e Frete) R\$: 63.754,34

Data do Orçamento	Validade da Proposta	Prazo de Entrega	Condição de Pagamento	Condição de Frete
15/08/2018	02 Dia(s)*	A Combinar	28/42/49/56 DDL **	FOB

Transportador

Nome Transportadora:	001301 - RETIRA	Telefone:	()
Endereço:	, - - -		

* Preço ofertado é válido apenas para produtos em estoque, sujeito à disponibilidade de estoque no ato da confirmação formal do pedido.

** Os pedidos estão sujeitos a análise de crédito.

1. Pedido / Contrato: Os pedidos serão considerados mediante confirmação por escrito, via fax ou e-mail. O Cliente deve verificar a confirmação do pedido e informar qualquer possível erro para a Day Brasil S/A, imediatamente e por escrito. Caso contrário, a descrição do produto contida na confirmação do pedido passará a integrar este contrato e terá força obrigatória entre as partes. Faturamento mínimo de R\$ 1.200,00 (um mil e duzentos reais).

2. Preço e Prazo de Pagamento: Preço ofertado é válido apenas para produtos em estoque, sujeito à disponibilidade de estoque no ato da confirmação formal do pedido. O pagamento deverá ser efetuado nas condições estabelecidas na confirmação do pedido. No caso de atraso no pagamento, serão cobrados juros moratórios e multa partir da data de vencimento até o pagamento total.

3. Entrega/Transporte/Risco: O prazo de entrega está sujeito à alteração mediante a data de aprovação do pedido. O lugar da entrega será aquele indicado na confirmação do pedido, que não poderá ser alterado pelo cliente, posteriormente à confirmação do pedido, salvo se houver anuência expressa da Day Brasil S/A nesse sentido. As despesas de transporte e seguro serão alocadas conforme indicado na proposta comercial. A Day Brasil S/A garante a disponibilidade das mercadorias em perfeito estado, em seu armazém, quando a condição de frete for FOB, e a entrega das mercadorias em perfeito estado no local indicado pelo cliente na proposta comercial, quando a condição de frete for CIF. Em caso de avaria durante o transporte por empresa contratada pela Day Brasil S/A, os prejuízos correrão por conta da Day Brasil S/A. A Day Brasil S/A não se responsabiliza por avarias ocorridas no transporte do material caso a contratação de frete tenha sido realizada pelo cliente, ou seja, na condição FOB. A não aceitação do produto pelo cliente após o envio para entrega deverá ser submetida à autorização prévia da Day Brasil S/A, reservando-se o direito de reverter ao cliente os custos com transporte, armazenamento e eventual indenização por avaria no produto. O prazo máximo para retirada da mercadoria no armazém da Day Brasil S/A pelo cliente, seja com transportes próprio ou transportadora contratada, é de 7 dias corridos a contar da data de emissão da Nota Fiscal. Se o material não for coletado dentro deste prazo, o pedido será cancelado.

4. Aceitação e devolução: Só serão aceitas devoluções, mediante autorização prévia da Day Brasil S/A, e pelos motivos de mercadorias defeituosas ou em desacordo com o pedido. Não nos responsabilizamos por diferença na tonalidade do produto em fornecimentos distintos, fracionados ou futuros. Devolução de mercadorias avariadas durante o transporte só serão aceitas quando a transportadora for contratada pela vendedora / Day Brasil S/A. O cliente deverá examinar o produto no ato da entrega e caso esteja divergente do solicitado, deverá comunicar imediatamente a Day Brasil S/A, para que seja autorizada a devolução. É imprescindível que sejam feitas ressalvas no Conhecimento de Transporte de Entrega, informando as divergências. A simples solicitação da devolução da mercadoria não suspende a cobrança do título, este só será suspenso após a aprovação da devolução. Até a sua aprovação estar confirmado, o pagamento do título se faz necessário. Para maiores detalhes acesse www.daybrasil.com.br/devolucao e consulte nossa Política de Devolução.

5. Cancelamento de Pedido: O cancelamento do pedido aprovado está sujeito a uma aprovação formal da Day Brasil S/A, cabendo ao cliente, arcar com todos os custos decorrentes, até a data de sua efetivação.

6. Garantias: A Day Brasil S/A reparará ou substituirá o produto defeituoso, após examinar, avaliar e constatar defeito no produto. A Day Brasil S/A é proprietária das peças substituídas e das de reposição, podendo cobrá-las do cliente que não as devolver. A Day Brasil S/A não garante nem aceita responsabilidade por (pela):

- Danos originados pela instalação incorreta, uso, modificação ou reparação não autorizadas, realizadas por terceiros ou pelo próprio cliente;
- Adequação do produto adquirido pelo cliente para um determinado fim, propósito ou uso escolhido pelo cliente.

7. Limite da Responsabilidade: A indenização pelos danos eventualmente sofridos pelo cliente será limitada ao valor do produto adquirido.

Página 1 of 1



SIPEC COMERCIO REPRESENTACAO IMP. E SERVICOS LTDA
 ENDEREÇO: RUA JOAO ROBERTO THUT Nº: 495 BAIRRO: VILA CARBONE
 CIDADE: Rio Branco UF: SP CEP: 02751010
 CNPJ: 65.553.620/0001-01 I.E.: 112931840111
 FONE: 1139361544
 E-MAIL: anderson@sipec.com.br SITE: www.sipec.com.br

Orçamento de Venda

Nº ORÇAMENTO: 278

DT. EMISSÃO: 02/01/2018

Tipo Cobrança: BOLETO BANCARIO

VETOR ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA
 ENDEREÇO: RUA VENUS Nº: 102
 BAIRRO: MORADA DO SOL Cidade: Rio Branco UF: AC CEP: 69910470
 CNPJ / CPF: 03.692.641/0001-42

FONE: 68 3223-3300 FAX:

Contato: RICARDO CURADO

Cond. Pagamento: A VISTA

Itens	Dt. Entrega	Unid.	Qtde.	Vir. Unitário	NCM	CST	ICMS	IPI	Vir. IPI	Vir. Total	Vir. c/ IPI	Observação	CFOP
0416000061 - LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LED - BIVOLT 127/220V -- 4H AUTONOMIA/AVANT -	02/01/2018	PC	158,0000	34,0000	94051099	00		0	0,00	5.372,00	5.372,00		6.102
0301000054 - S. ALERTA GERAL A-1 - FOTO -	02/01/2018	PC	2,0000	14,0000	35069900	00	7,00	0	0,00	28,00	28,00		6.102
0302000003 - ARM. PMANG. SOBREPOR 90X60X17 - CHAPA - VERMELHO - CQ -	02/01/2018	PC	29,0000	185,0000	73102190	00	7,00	0	0,00	5.365,00	5.365,00		6.102
0101000028 - SIRENE AUDIOVISUAL 12-24VCC - SVF -- VR - C ONVENCIONAL -	02/01/2018	PC	29,0000	191,4100	85318000	00	7,00	0	0,00	5.550,89	5.550,89		6.102
0602000101 - AÇIONADOR MAN. Q. VIDRO MOD AT-41 - -	02/01/2018	PC	42,0000	58,9000	85311090	00	7,00	0	0,00	2.473,80	2.473,80		6.102
0608000006 - CENTRAL DE DETECCAO E ALARME - 250 24V - 250 LACOS VR -	02/01/2018	PC	1,0000	4.123,5600	85312000	00	7,00	0	0,00	4.123,56	4.123,56		6.102
0608000022 - PAINEL REPE TIDOR - VR -	02/01/2018	PC	6,0000	1,0000	85371090	00	7,00	0	0,00	6,00	6,00		6.102
0607000034 - DETECTOR TERMOVELOCIMETRICO ENDEREC - BET -	02/01/2018	PC	24,0000	210,1500	85311090	00	7,00	0	0,00	5.043,60	5.043,60		6.102
0607000074 - DETECTOR OPTICO ENDERECEVAL MOD SAB - BETTA -	02/01/2018	PC	220,0000	210,1500	85311090	00	7,00	0	0,00	46.233,00	46.233,00		6.102
0426000235 - PRESSOSTATO 2 A 12 BAR - 1/2" NPT - ULIFM - -	02/01/2018	PC	2,0000	650,0000	90322000	00	4,00	0	0,00	1.300,00	1.300,00		6.102
0423000153 - MANOMETRO RETO 3 1/2"x1/4" P/AR O A 250 P SI C/A. E VISOR POLICARBONATO ULIFM - 1500R -	02/01/2018	PC	1,0000	185,0000	90262010	00	4,00	0	0,00	185,00	185,00		6.102

Frete	Seguro	Despesas	Total ST	Total IPI	Total Produtos	Total Geral
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	75.680,85	75.680,85

Vendedor: EMILIO JULIANO PEREIRA DA CUNHA

Transportadora: CLIENTE RETIRA

Observação:



ABAFIRE COMERCIO E SERVICOS LTDA
CNPJ 10625409000157 IE 148486828119
R ITAQUERI 1332 ALTO DA MOOCA
CEP 03178-001 - SAO PAULO - SP
Tel: (11) 2081-5337 E-mail: abafire@abafire.com.br








LEONARDO TONIOLO DOS SANTOS
Departamento de Vendas
E-mail: leonardo.santos@abafire.com.br
Cel: (11) 940275661
ID: *43*97423

Cliente VETOR ENGENHARIA
E-mail marcos.paiva@vetorengenharia.com

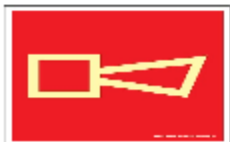
Fone 68 3223-3300
Contato RICARDO CURADO
E-mail Contato ricardo@vetorengenharia.com

Proposta Comercial

Proposta Nº 22597
Data Emissão 03/01/2018

Item	Código Item	UM	Descrição	Class. Fiscal	Prazo Ent.	Tx IPI	Qtde	VI Unitário	VI Total
1	AFMAC512	PC	BLOCO AUTONOMO DE ILUMINACAO C/ 1 LAMP. PL  Lampada: 01 Fluorescente Compacta de 9 Watts Autonomia: 03 horas Material da Caixa: Plastico Auto-Impacto Material do Refletor: Chapa de aco, pintada e tratada na cor branca de sobrepor Voltagem: 110/220 V 60 Hz. Bateria: Chumbo-acida de 6V. e 4 A/H. Dimensoes: 222x116x92mm.	85044010	03/01/2018	0%	158	129,00	20.382,00
2	AFE7A	PC	PLACA FOTOLUMINESCENTE - EQUIPAMENTOS - 22  Placa de Sinalizacao Fotoluminescente Placa Indicativa Hidrante Material: Poliestireno - 1mm Medida: 22x22cm	39203000	03/01/2018	0%	30	6,00	180,00
3	AFSX	PC	SIRENE + ALERTA TIPO ESTROBO XENON P/  Tensao: 24Vcc Pressao sonora de 100 db 3 Tipos de Toques: Corrente de 120 mA Flashes de Luz Xenon Estrobo 60 Flashes/min	85311090	03/01/2018	0%	29	65,00	1.885,00
4	AFAME520	PC	ACIONADOR MANUAL ENDERECAVEL PARA  Acionador Manual Resetavel (Livre de Manutencao) LED verde de Vigilia LED Vermelho de Alarme Ligacao 02 fios (+ e -) Garantia de 01 ano Em conformidade com a NBR 17240.	85311090	03/01/2018	0%	42	99,90	4.195,80
6	AFDFE520	PC	DETECTOR DE FUMACA ENDERECAVEL PARA  Ligacao a 02 fios (+ e -) Raio de Deteccao: 6,2 metros Somente se adapta a Centrais AFCIE Em conformidade com a NBR 17240 01 ano de Garantia. Alta Sensibilidade.	85311090	03/01/2018	0%	220	124,50	27.390,00
7	AFDTE520	PC	DETECTOR DE TEMPERATURA FIXA ENDERECAVEL  Temperatura de Alarme: 56 C com variacao de + / - 2 C Somente Para Centrais AFCIE Ligacao a 02 fios (+ e -) 01 ano de Garantia Em conformidade com a NBR 17240	85311090	03/01/2018	0%	24	124,50	2.988,00
8	AFCIE2500	PC	CENTRAL DE ALARME DE INCENDIO ENDERECAVEL  Possui 02 lacos, com 250 Enderecos cada. Pode ser Instalada em Classe A ou Classe B. Bateria ja inclusa na Central. Saida de Sirene de 2 Amperes Saida de Rele Auxiliar. Em conformidade com a NBR 17240. Garantia de 02 anos.	85311010	03/01/2018	0%	1	3100,00	3.100,00

9	AFE1	PC	PLACA FOTOLUMINESCENTE - SIRENE DE	39203000	03/01/2018	0%	29	6,00	174,00
---	------	----	------------------------------------	----------	------------	----	----	------	--------



Placa de Sinalizacao Fotoluminescente
Placa Indicativa Sirene
Material: Poliestireno - 1mm
Medida: 20x20cm

10	AFE2	PC	PLACA FOTOLUMINESCENTE - ACIONADOR MANUAL	39203000	03/01/2018	0%	42	6,00	252,00
----	------	----	---	----------	------------	----	----	------	--------



Promoção de Natal

No fechamento desse pedido, somente no mês de dezembro, ganhe grátis um detector de vazamento de gás.

ICMS	0,00	ST	0,00	IPI	0,00	Frete	0,00	Total Bruto	60.546,80	Total Líquido	60.546,80
------	------	----	------	-----	------	-------	------	-------------	-----------	---------------	-----------

Observações: Item 01, código AFMAC512 tem faturamento direto da fábrica. Incluir 5% de IPI sob o valor total do produto.

Faturamento: 28/42/56DDL (Faturamento mínimo: R\$700,00). Em compras abaixo de R\$700,00, o pagamento deverá ocorrer à vista, através de transferência bancária. Toda compra com pagamento a prazo estará sujeita a análise de cadastro para aprovação de crédito.

Prazo de Entrega: Item 01: Entrega em até 20 dias úteis. Demais itens a pronta entrega após a aprovação da presente proposta.

Frete: FOB (por conta do cliente).

Garantia: Os equipamentos tem 01 (um) ano de garantia contra defeitos de fabricação.

Validade da Proposta: A presente proposta tem validade por 05(cinco) dias.

Estando a disposição para os esclarecimentos que se fizerem necessários, agradeço a oportunidade.

Cordialmente,
LEONARDO T.SANTOS



Zeus do Brasil Ltda
CNPJ: 82.699.588/0001-88 I.E.252261518
Rod BR 470 Km 63 - 89070200 - Blumenau - SC
Fone: 47 - 32311111



25 anos

Proposta comercial nº 1403705

Blumenau, terça-feira, 26 de dezembro de 2017

Cliente Vetor Engenharia e Construcoes Ltda

CNPJ 03.692.641/0001-42

Endereço R Venus, 102 - Rio Branco, Morada do Sol - AC - CEP 699104 70

Contato

Sr. RICARDO Celular: 999853300 - 999853300

Fones

68 - 999853300

E-mail

ricardo@vetorengenharia.com

Itens da proposta

Cód	Descrição	UM	Quant.	R\$ Unit.	R\$ Total
23957	Iluminação de emergência c/ led - 30 leds - Standard (S)	PÇ	158	17,50	2.765,00
454	Caixa metálica mangueira sobrepor c/ visor 60x90x17cm	PÇ	29	203,70	5.907,30
17956	Mangueira de Incêndio predial 1 1/2"x15m - tipo 1	PÇ	58	152,40	8.839,20
461	Esguicho regulável 1 1/2" storz neblina	PÇ	29	59,80	1.734,20
456	Chave dupla 2 1/2" e 1 1/2" storz p/ mangueira	PÇ	29	5,80	168,20
22619	Adaptador 1 1/2" storz p/ 2 1/2"rosca globo 5FPP	PÇ	29	17,30	501,70
25459	Válvula angular hidr. (Reg. Globo) Nodular 2 1/2" x 45° (S)	PÇ	29	63,50	1.841,50
19154	Tampa fº.fº. Zeus Incêndio Nodular 60x40cm - Res. 3 TON	PÇ	1	169,90	169,90
513	Válvula angular hidr. (Reg. Globo) 2 1/2" x 45° - 200L	PÇ	1	88,30	88,30
25788	Válvula retenção horizontal 2 1/2" portinhola	PÇ	1	206,00	206,00
25101	Adaptador 2 1/2" storz p/ 2 1/2"rosca globo 5FPP	PÇ	1	24,40	24,40
25273	Tampão cego 2 1/2" storz c/ corrente	PÇ	1	23,80	23,80
19622	Sirene audio visual IP 20 - Endereçável	PÇ	29	143,90	4.173,10
19620	Acionador manual IP 20 sobrepor - Endereçável	PÇ	42	88,20	3.704,40
24183	Central alarme 375 end. 24Vcc IP 55 c/ bateria - Endereçável	PÇ	1	4.419,30	4.419,30
25529	Painel repetidor endereçável 375 end. Safira	PÇ	6	809,10	4.854,60
25913	Detector óptico de fumaça 12V/24V	PÇ	244	59,90	14.615,60
19623	Módulo endereçável p/ detector	PÇ	244	53,30	13.005,20
19867	Cabo blindado 4 vias (2x0,75 / 2x1,50) p/ Sist. Endereçável	MT	3200	4,70	15.040,00
21782	Motobomba FNI 162mm 7,5cv Trifásica 220/380/440V IP21	PÇ	1	2.654,80	2.654,80
24637	Pressostato 1/4" -0,2 à 8 Bar c/ diferencial ajustável	PÇ	2	235,70	471,40
20902	Manômetro vert. corpo aço 63mm 0 a 21 kg/cm2, rosca BSP 1/4"	PÇ	1	47,60	47,60

Total R\$

85.255,50

Condições da Proposta

Impostos Incluídos

Condição de Pagamento

Validade da Proposta 29/12/2017

Representante Diego Teixeira

Atendente Diego Teixeira

Frete

Prazo de Entrega

Transportadora

Cód. Cliente

CIF (pago)

A Combinar

Mira Transportes Ltda.

101951

Condição de pagamento válida mediante aprovação de crédito.



O que você procura?



Entrar ou Cadastre-se



Meu Carrinho 00



Todas as Categorias



Construção



Elétrica



Ventilação



Ferramentas e EPI's



Hidráulica



Casa



Prevenção de Acidentes

[Home](#) > [Prevenção Contra Incêndio](#) > [Sinalização de Emergência](#) > [Sinalização Saída Acrílica Emergência Led 24288 Segurimax](#)



Sinalização Saída Acrílica Emergência Led 24288 Segurimax

Moderno Acabamento, Muito Eficaz e com Baixo Consumo

R\$ 58,52

Atende às Normas Brasileiras
Translúcida
até 1m de R\$ 65,00

Quantidade

1

[Comprar Agora](#)

Calcule seu frete:

[Calcular](#)

[Descrição do produto](#)

[Dúvidas sobre o Produto?](#)

Sinalização Saída Acrílica de Emergência LED Face Única 24288 com Baixo Consumo de Energia

Atende os requisitos exigidos pelas normas nacionais (NBR 10698) em dimensões de textos, autonomia e nível de iluminação.

[Deixe uma mensagem](#)



Condição de Ar | Condição de Ar | Condição de Ar

Placa sinalizadora com iluminação led "Saída"

Segurmax

Cód. 24288



Voltagem: 110V/220V

Quantidade: - +

De R\$ 66,96

Por **R\$ 65,08** (sem 3x R\$ 21,69 à prazo)

Desconto 3% à vista com boleto 387,00%

ou R\$ 66,96 em 3x de R\$ 22,32 sem juros
no cartão de crédito

Adicionar ao

Parcelamento via cartão de crédito

Tx. de R\$ 66,96 em 3x sem juros

Calcular taxa total

CPF: *

Retira na loja grátis

Frete grátis

Grande SP | Capital no cartão
valor de R\$ 297,00 387,00%

📌

🔄

Avalie agora!

Carência de 24 meses

Produtos utilizados nos casos apresentados aqui.

Alguma dúvida?

Exaustores: 1x = Caixa de Distribuição = Iluminação da Casa = Luminárias

Placa Sinalização Saída Emergência Led Verde Acrílica DF

Call him 12139423. Call him 180830781028. Call him STYLISHMAN

amigo Amiga

Revisado e corrigido por **Daniel Fátima**

Waf Mwanu Gwenda Tuma
Taka picha ya wachacha na unyama wakati wa kigawiriko kwa
kufika kwa wanaoachacha na wakati wa kigawiriko kwa wanaoachacha.

Pot: **R\$59,00**

More: [The 10 best](#)

Company

 [Subscribe to HTS on Facebook](#)

1992

Informe sau CIP:

On



Dúvida?

Abstract information and content
may be useful:

(11) 4003-0363




Fique sempre por dentro!

Clique aqui e seja o primeiro a receber as nossas promoções!








Findings










PROPOSTA N. 29939









	Razão Social: Fire e Serv Manut Contra Incêndio	Nome Fantasia: Firex
	CNPJ: 03.675.796.0001/70	IE: 115.577.889.114
	Rua: PADRE ROSER, 209	Bairro: JD PARAISO - SÃO PAULO-SP CEP: 02417-150
	TEL: +55 (11) 2994-3011	CEL: (11) 98256-1771 E-mail : contato@firex.com.br



São Paulo, Segunda-feira, 15 DE JANEIRO DE 2018

Razão Social:	Nome Fantasia:	VETOR ENGENHARIA	ID:15436
CNPJ/CPF:	RG:	IE:	
Contato:	MARCEL MAGALHAES	E-mail:	eng.marcelmlima@hotmail.com
Tel:	(68) 3223-3300	Ramal:	
Contato 2:		E-mail 2:	
End. Bairro:			
Cep:	Cidade:	UF:	
FRETE:	FOB	Transportadora:	INDICAR TRANSPORTADORA
Obra:			
OBS:	RICARDO CURADO		
EMAIL:	ricardo@vetorenharia.com		
TEL:	(68) 9985-3300		

Item	Cod	NCM	Qtde	FOTO	Descrição	P.Unit.	P Total	P. entrega
1	4345	85044010	158		Luminária de Emergência IPL - LED 800 Lumens IPL96 - Luminária de Emergência Fluorescente - LED IPL96 100 à 240 VAC - 60Hz AUT. 8hrs 1xPLACA led. Lumens 800. Bateria 6V 4Ah Selada. IP20. Medidas (AxLxP) 110x170x110 mm OBS: CONFIRMAR ESPECIFICAÇÕES	R\$ 300,00	R\$ 47.400,00	7 A 10 DIAS ÚTEIS
2	5553	49111090	1		A8 Placa de Sinalização PVC Alta Tensão - 330x240x1 mm - Placa de Sinalização Certificada PVC. Alerta Geral e Obrigação - Alta Tensão - 330X240X1 mm A8 OBS: CONFIRMAR ESPECIFICAÇÕES	R\$ 16,00	R\$ 16,00	5 DIAS
3	4516	49111090	1		P17 Placa de Sinalização PVC Gás Inflamável - conf. Obs. - Placa de Sinalização Proibição e Perigo - Gás Inflamável - Conforme observação P17 OBS: CONFIRMAR ESPECIFICAÇÕES	R\$ 12,00	R\$ 12,00	5 DIAS
4	1337	73102190	29		Abrigo para Mangueira de Sobrepor em Chapa de Aço - 90x60x17 cm - Abrigo para Mangueira em Chapa 20 de Aço Carbono de Sobrepor. Medidas (AxLxP): 90x60x17 cm. Para Mangueira de até 30 m. Visor em acetato - 24x24 cm.	R\$ 203,00	R\$ 5.887,00	IMEDIATO (A CONSULTAR)
5	2351	84818094	29		Registro Globo Predial 45° - 125 LBS 2.1/2 11x5 F.P.P. - Registro Globo Angular 45° 2.1/2" 11x5 f.p.p. (Predial). Haste em latão fundido, volante em Alumínio fundido. Disco para vedação em Alumínio fundido com Borracha vulcanica. Classe 125 LIBRAS PSI e teste hidrostático 250 PSI.	R\$ 82,00	R\$ 2.378,00	IMEDIATO (Á CONSULTAR)
6	2302	82041100	29		Chave Storz Dupla Predial Latão - 2.1/2 - Chave Storz Dupla 2.1/2"/1.1/2" Predial Latão.	R\$ 12,50	R\$ 362,50	IMEDIATO (Á CONSULTAR)
7	2347	74122000	29		Tampão Cego Storz com Corrente - Latão 1.1/2 - Tampão Cego com Corrente Engate Rápido (Storz) 1.1/2". Flange e tampa em Latão Fundido com Corrente.	R\$ 37,00	R\$ 1.073,00	IMEDIATO (A CONSULTAR)

8	2336	84243090	29		Esguicho Regulável Storz - Latão 1.1/2 - Esguicho Regulável em Latão tipo Elkhart 1.1/2 Engate Rápido (Storz). Vazão 145 GPM a 100 PSI. Bocal regulável para 3 posições com anel de borracha para proteção.	R\$ 82,00	R\$ 2.378,00	IMEDIATO (Á CONSULTAR)
9	2234	59090000	58		Mangueira Tipo 2 Industrial - 1.1/2 x 15 mts - Mangueira de incêndio TIPO.2, na cor branca, revestida externamente com reforço têxtil confeccionado 100% em fio poliéster de alta tenacidade, tecimento diagonal (tipo sarja) e internamente com tubo de borracha sintética na cor preta; dotada de união tipo engate rápido (storz) conforme NBR 14349, possui excelente resistência a ruptura, abrasão e deterioração por bolor e fungos. Em conformidade com as normas ABNT - NBR 11861 e com certificado da marca de conformidade ABNT nº 40.002/01 (1.1/2 X 15 MTS). Uso recomendado para prédios de ocupação comercial, indústrias, depósitos e Corpo de Bombeiros.	R\$ 243,00	R\$ 14.094,00	ATÉ 10 DIAS ÚTEIS
10	3194	49111090	29		E8 Placa de Sinalização PVC Fotoluminescente Abrigo Hidrante de Incêndio - 200x200x0.5 mm - Placa de Sinalização Certificada PVC. Equipamentos Fotoluminescente - Hidrante de Incêndio - 200x200x0.5 mm E8	R\$ 12,00	R\$ 348,00	IMEDIATO (Á CONSULTAR)
11	2297	74122000	1		Adaptador Storz Fêmea em Latão - 2.1/2 5 F.P.P. x 2.1/2 ER - Adaptador Storz 2.1/2" 5FF x 2.1/2 ER em Latão.	R\$ 51,75	R\$ 51,75	IMEDIATO (Á CONSULTAR)
12	2348	74122000	1		Tampão Cego Storz com Corrente - Latão 2.1/2 - Tampão Cego com Corrente Engate Rápido (Storz) 2.1/2". Flange e tampa em Latão Fundido com Corrente.	R\$ 62,50	R\$ 62,50	IMEDIATO (Á CONSULTAR)
13	2352	84818094	1		Registro Globo Predial para Recalque 45° - 125 LBS 2.1/2 11x5 F.P.P. - Válvula Globo 2.1/2" x 45°C Predial com Recalque. 125 Libras.	R\$ 117,82	R\$ 117,82	IMEDIATO (Á CONSULTAR)
14	1574	73251000	1		Tampa de Ferro Fundido para Calçada- 60x40 cm - Tampa em ferro fundido cinzento predial (para calçada), tampa articulada para facilitar abertura, 60x40 cm. Com capacidade de 400 kg Abrange os dispositivos para uso em área de circulação restrita a pedestre, sem tráfego de veículos.	R\$ 220,00	R\$ 220,00	IMEDIATO (Á CONSULTAR)
15	2397	84813000	1		Válvula de Retenção Horizontal com Portinhola - 2.1/2 - Válvula de Retenção Horizontal em Metal com Portinhola 2.1/2 Polegadas com Diâmetro Nominal de 65 mm.	R\$ 242,82	R\$ 242,82	5 DIAS
16	5075	85318000	29		Sirene de Alarme Endereçável Sonora - FIREILU.SAV.E - Sirene (sonora) eletrônica endereçável - modelo FIREILU-SAV-E. Grau de proteção IP20. Alimentação 22~28VCC; Sinalização visual 20 LEDs de alto brilho strobe vermelho, sinalização sonora 110 db bitonal. Medidas (AxL): 91x93mm.	R\$ 143,00	R\$ 4.147,00	5 DIAS

17	5721	85311090	42		Acionador de Alarme Endereçável Manual - FIREILUAM.E - Acionador de Alarme Manual Endereçável - Modelo FIREILUAM-E IP-20. Caixa em ABS vermelho, Dimensões (AxLxP): 102x102x50 mm. Alimentação de 22~28Vcc e tensão de 24Vcc; com LEDS de supervisão e alarme; teste através de chave reset.	R\$ 112,00	R\$ 4.704,00	5 DIAS
18	5639	85311090	1		Central de Alarme Endereçável KSE - 60 Endereços FIREILU KSE60 - Central de Alarme de Incêndio Endereçável FIREILU-KSE60 com 60 Endereços 24Vcc (sem Baterias (2x12V-1,3A/h); ligação 3x15 mm ² (bitola mínima de acordo com a norma). Alimentação Primária: 127 ou 220Vac -60Hz. Consumo da rede: 200mA @ 127V e 110mA @ 220V. Dimensões (AxLxP): 266x186x91mm 2 kg.	R\$ 855,00	R\$ 855,00	5 DIAS
19	4839	85072010	2		Bateria de Chumbo Ácido Selada Recarregável - FIREEP12-1.3 (12V-1.3Ah) - Bateria de chumbo ácido selada recarregável FIRE-EP12-1.3 12V - 1.3Ah. Tensão: 12 V. Corrente: 1.3 Ah. Medidas (AxLxP): 57x97x45.	R\$ 87,07	R\$ 174,14	5 DIAS
20	5722	85311090	6		Painel Repetidor Endereçável FIREILUPRD.F - Painel Repetidor Endereçável FIREILUPRD.F. Compatível com as centrais de linha ILU. Podem ser incluídas várias unidades em pontos distantes estratégicos, podendo em qualquer painel ser feito o comando de alarme ou mesmo o cancelamento. Tensão nominal 24Vcc. Tensão de operação 22 à 28V. Consumo (Repouso 60mA @ 24V) (Alarme 100mA @ 24V). Sinalização sonora interno 70db. Endereço 001 à 500. Entrada para teclado PS2. Display: 2 linhas x 16 caracteres.	R\$ 1.730,00	R\$ 10.380,00	5 DIAS
21	5073	90271000	220		Detector Endereçável Óptico de Fumaca - FIREILUDFU.E - Detector de fumaça FIREILUDFU-E endereçável com base. Consumo em espera 2mA. Corrente de alarme 30mA. Tensão e alimentação 22~28Vcc. Temperatura de operação 0 a 60°C. Grau de proteção IP 20. Peso 120g.	R\$ 132,00	R\$ 29.040,00	5 DIAS
22	5074	85311010	24		Detector Endereçável Termovelocimétrico - FIREILUDTN.E - Detector de calor termovelocimétrico FIREILUDTN-E endereçável com base. Consumo em espera 2mA. Corrente de alarme 30mA. Tensão e alimentação 22~28Vcc. Temperatura de operação 0 a 60°C. Grau de proteção IP 20. Peso 120g.	R\$ 132,00	R\$ 3.168,00	5 DIAS
23	2435	90322000	2		Pressostato - 4 a 20.7 bar 1/2 BSP KPFIRE37 - Pressostato KPFIRE37 4 a 20,7 bar. Grau de proteção IP30. Peso 0.347 kg. Temperatura ambiente -40 -65°C, temperatura ambiente -40 -149°F. Função do Contato SPDT. Tamanho e Conexão elétrica, 1/2-14 in, fêmea. Pressão de teste máx 32,0 bar e Pressão máx de trabalho 28,0 bar.	R\$ 722,95	R\$ 1.445,90	7 DIAS
24	2444	90262010	1		Manômetro Vertical Glicerinado BSP - 2.1/2 x 1/4 0 a 10 Bar (0 a 150 PSI) M03.63.V.3.010 - Manômetro Vertical M03-63-V-3-010 1/4 BSP Glicerinado. 0 a 10 Bar (0 a 150 PSI). Material interno: latão e externo: aço inox.	R\$ 67,32	R\$ 67,32	7 DIAS

25	4497	84137090	1		Motobomba Centrífuga Principal Prevenção Contra Incêndio - Trifásica Conf. Obs. - Conjunto Motobomba Centrífuga Trifásica Prevenção Contra Incêndio - Principal. Partida elétrica. Conforme observação. Pressão: Vazão: CV: OBS: BOMBA FIREX SCHNEIDER BPI 22 R 2.1/2" - 7,5 CV - 42 MCA - 20,8 h/m³ - SUC 2.1/2" - REC 2.1/2"	R\$ 3.140,00	R\$ 3.140,00	10 DIAS
						Total Geral:	131.764,75	
* IMAGENS MERAMENTE ILUSTRATIVAS								
ACEITAMOS CARTÃO BNDES - CONSULTE 								

Observações - Condições Comerciais

Faturamento da proposta: À COMBINAR

Prazo de entrega: Será considerado após aprovação do cadastro.

Validade de preços: até 5 dias corridos ou conforme observação.

Impostos inclusos - Empresa optante do simples nacional.

Impostos para Revenda: Consultar diferencial de alíquota por estado.

Faturamento mínimo: de R\$ 600,00.

Garantia: 01 (um) ano contra defeitos de fabricação. Salvo instalação, manuseio, uso e manutenção indevidos. Material posto fábrica (frete por conta do cliente).

Todos os produtos atendem as normas da ABNT, INMETRO, instruções técnicas do Corpo de Bombeiros e Decreto Estadual.

Cancelamento: Materiais fabricados por encomenda/medidas especiais, não poderão ser cancelados em hipótese alguma. Os materiais de linha, só poderão ser cancelados com autorização prévia (por escrito) do departamento comercial, caso contrário ocorrerá o faturamento normalmente.

Para compra faturada, enviar dos seguintes documentos de cadastro:

- Ficha cadastral completa;
- Cópia da última alteração contratual com carimbo da Jucesp ou órgão competente;
- Cópia da conta telefônica ou de consumo de eletricidade em nome da empresa;
- Cópia de três a cinco boletos pagos, com valor aproximado da compra;
- Comprovante da conta corrente ativa (cabecalho do extrato ou declaração banco).

Agradecemos e ficamos à disposição para esclarecimentos e negociações.

Atenciosamente,

Lorena Lamontanha - Departamento Comercial

Fire e Serv Manut Contra Incêndio.

Tel: 55 (011) 2994-3011

Cel: 55 (011) 98256-1771

Email: lorena@firex.com.br

Site: <http://www.firex.com.br/>

ANDYCabos
FIOS E CABOS ESPECIAIS

0 - R\$0.00 

- [A EMPRESA](#)
- [LOJAS](#)
- [SERVIÇOS](#)
- [FORNECEDORES](#)
- [ORÇAMENTO](#)
- [CONTATO](#)

[Principal](#) » [Cabo para Alarme de Incêndio 2x1,50mm](#)

Cabo para Alarme de Incêndio 2x1,50mm



Marca: [Andy Cabos](#)
Modelo: 2X1,50MM
Disponibilidade: 500

Views: 385

0 Product(s) sold

R\$3,52

Sem impostos: R\$3,52

  [COMPRAR](#)

 [Adicionar à lista de desejos](#)

 [Comparar este produto](#)

☆☆☆☆☆ 0 comentários / [Escreva um comentário](#)



[ENTRE OU CADASTRE-SE](#)

O que você está procurando?

Meu Carrinho
R\$ 382,90

TODOS DEPARTAMENTOS



CFTV CÂMERAS



MOTORES DE PORTÃO



ALARME



CERCA ELÉTRICA



INTERFONIA E PORTARIA



TELEFONIA



INFORMÁTICA

Meu Carrinho

[Escolher mais produtos](#) ou[Finalizar compra](#)

Item(s)	preço	quantidade	subtotal
 Cabo Blindado De Alarme De Incêndio 2 Vias 1,50mm Engesul - Bobina 100 Metros Código do produto: 28922 Peso: 13,500 Kg	Por R\$ 382,90	 <input type="text" value="1"/> 	R\$ 382,90
Inserir cupom de desconto			Subtotal: R\$ 382,90
<input type="text" value="XXXX-XXXX-XXXXXX"/> Aplicar			Informe o CEP: <input type="text"/> OK
			Valor total: R\$ 382,90
			em até 6x de R\$ 63,82 sem juros

[Escolher mais produtos](#) ou[Finalizar compra](#)

**ZIMMEX EQUIPAMENTOS CONTRA INCÊNDIO - LTDA**

Rua: Acedilio Monteiro de Lima 130 – São Vicente – Itajaí – SC – 88390-640

Fone: (47) 3083 8744

CNPJ: 13.437.451/0002-13

Dados do cliente

Razão social: Vetor Engenharia Ltda

E-mail: alexandre.cavalcanti@vetorenharia.com

Telefone: (68) 3223-3300

Contato: Alexandre Cavalcanti

Observações: Fornecimento do produto em 14 dias.

Forma de pagamento: NÃO DEFINIDA.

Frete: POR CONTA DO CLIENTE

Produto	Quantidade	Valor unitário	TOTAL
Cabo blindado para alarme de incêndio com isolamento 600V # de 2 vias de 2,5 mm ² .	893	R\$ 5,45	R\$ 4.866,85
TOTAL:			R\$ 4.866,85