

RESP.TÉCNICO - ATUALIZAÇÃO DO ORÇAMENTO

Diego Expedito Martins de Oliveira - CREA 8154 D/RO
Jayne Carlos Piovesan - CREA 8125 D/RO
Josiane Beatriz Faustino - CREA 47100 D/MG
João Roberto de Araújo Campos - CREA 9240 D/AC

DADOS CADASTRAIS

OBJETO: Conclusão da Obra Inacabada Anexo ao Centro Político Administrativo
ENDEREÇO: Av. Farquar, s/n.º, Palácio Rio Madeira, Bairro Pedrinhas, CEP: 76.801-470
DATA BASE: fev/25

TABELAS REFERÊNCIAS

SINAPI: RO 02/2025 (não desonerado)
SBC: PVH 02/2025
SICRO-RO: 10/2024
ORSE-SE: 12/2024

	BDI GERAL: 22,88%
	BDI DIFERENCIADO: 15,28%

CURVA ABC DE INSUMOS										
Item	Banco	Código	Descrição	Tipo	Und.	Qdt.	Total	(%) Unitário	(%) Acumulado	Classificação
1	Próprio	AUD 302	Painel de vidro laminado temperado 10mm em sistema Spider Glass - fornecimento e instalação	Outros	M2	622,10	R\$ 1.506.184,97	8,52%	8,52%	A
2	Próprio	AUD 275	FORNECIMENTO DE TODA TUBULAÇÃO E CABOS DE INTERLIGAÇÕES ENTRE OS EQUIPAMENTOS, CHAPAS DE AÇO GALVANIZADO, INTERLIGAÇÃO DO EVAPORADOR AO PONTO DE DRENO, INTERLIGAÇÃO DO PONTO DE FORÇA E TODOS MATERIAIS NECESSÁRIOS CONFORME PROJETO, ALÉM DA INSTALAÇÃO DE TODA REDE.	Outros	UND	1,00	R\$ 1.428.201,00	8,07%	16,59%	A
3	Próprio	AUD 222	Fornecimento e Instalação de Poltronas para Platéia - Poltronas Padrão	Material	UND	348,00	R\$ 939.252,00	5,31%	21,90%	A
4	Próprio	AUD 301	Revestimento em ACM modulado 4 mm na cor prata oceano - Fornecimento e instalação	Outros	M2	836,46	R\$ 688.598,97	3,89%	25,79%	A
5	Próprio	AUD 268	Painel com superfície frisada em régua de 2430 x 160mm, borda macho/femea, instalado com perfis e clips metálicos - fornecimento e instalação	Material	M2	640,62	R\$ 677.212,21	3,83%	29,62%	A
6	Próprio	AUD 274	FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS VRF: (1 CONDENSADOR GMV-280WM/B-XI(B) 10000 BTU Ø3-60HZ/380V; 1 CONDENSADOR GMV-900WM/B-XI(B) 32000 BTU Ø3-60HZ/380V; 1 HI WALL GMV-N22G/A3A-D - 7.500 BTU Ø1-60HZ/220V; 2 HI WALL GMV-N36G/A3A-D - 12.300 BTU Ø1-60HZ/220V; 1 HI WALL GMV-N45G/A3A-D - 15.400 BTU Ø1-60HZ/220V; 1 HI WALL GMV-N56G/A3A-D - 19.100 BTU Ø1-60HZ/220V; 1 PISO TETO GMV-ND1122D/A-T - 38.200 BTU Ø1-60HZ/220V; 2 CASSETTE 1 VIA GMV-ND22TD/A-T - 7.500 BTU Ø1-60HZ/220V; 2 CASSETTE 1 VIA GMV-ND28TD/A-T - 9.600 BTU Ø1-60HZ/220V; 4 CASSETTE 4 VIAS GMV-ND45T/A-T - 15.400 BTU Ø1-60HZ/220V; 1 CASSETTE 4 VIAS GMV-ND56T/A-T - 19.100 BTU Ø1-60HZ/220V; 4 CASSETTE 4 VIAS GMV-ND71T/A-T - 24.200 BTU Ø1-60HZ/220V; 1 CASSETTE 4 VIAS GMV-ND90T/A-T - 30.700 BTU Ø1-60HZ/220V; 4 CASSETTE 4 VIAS GMV-ND112T/A-T - 38.200 BTU Ø1-60HZ/220V; 1 CONTROLE CENTRAL C52-24/F(C); 3 REFINET FQ01A/A; 11 REFINET FQ01B/A; 5 REFINET FQ02/A; 3 REFINET FQ03/A.)	Material	UND	1,00	R\$ 633.780,11	3,58%	33,21%	A
7	SINAPI	39250	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 500 MM2	Material	M	991,00	R\$ 571.113,30	3,23%	36,44%	A
8	Próprio	AUD 140	Granito Corumbá Polido - Placas de 40x40cm	Material	M2	1.140,76	R\$ 570.379,84	3,22%	39,66%	A
9	Próprio	AUD 300	Revestimento em painel de alumínio composto na cor prata oceano 4mm - fornecimento e instalação	Outros	M2	654,40	R\$ 539.794,93	3,05%	42,71%	A
10	Próprio	AUD 267	Painel de MDF acústico com acabamento em melanina amadeirada frisado não perfurado - fornecimento e instalação	Material	M2	584,13	R\$ 513.789,07	2,90%	45,62%	A
11	Próprio	AUD 137	Grupo motor-gerador de energia com potência instalada de 500 kVA, tensão 220/127 V	Material	UND	1,00	R\$ 505.428,52	2,86%	48,47%	A
12	Próprio	AUD 303	Painel de tipo pele de vidro temperado de 10m em sistema stick grid - fornecimento e instalação	Outros	M2	157,97	R\$ 416.170,39	2,35%	50,83%	A
13	Próprio	AUD 138	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - ELEVADOR PANORÂMICO	Serviço	UND	1,00	R\$ 314.864,22	1,78%	52,61%	A
14	SINAPI	40811	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	12,13	R\$ 270.030,80	1,53%	54,13%	A
15	Próprio	AUD 291	Painel divisorio corporativo modular industrial piso-teto simples - Fornecimento e Instalação	Material	M2	212,21	R\$ 255.095,52	1,44%	55,58%	A
16	Próprio	AUD 143	Mármore Travertino Romano Classico polido - 90x90cm	Material	M2	106,76	R\$ 224.193,48	1,27%	56,84%	A
17	Próprio	AUD 209	Forno modular acústico em fibra mineral de 19mm	Material	M2	716,79	R\$ 221.531,12	1,25%	58,10%	A
18	Próprio	AUD 250	Granito Vermelho Brasília Polido placas 55x55cm	Material	M2	389,79	R\$ 211.263,84	1,19%	59,29%	A
19	SINAPI	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	56.363,76	R\$ 193.891,33	1,10%	60,39%	A
20	Próprio	AUD 203	PERFIL LAMINADO I-W 610x155 (AÇO A-36)	Material	KG	15.238,80	R\$ 192.770,80	1,09%	61,48%	A
21	SINAPI	2707	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1.331,82	R\$ 179.315,96	1,01%	62,49%	A
22	SINAPI	6111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	9.768,50	R\$ 176.028,30	1,00%	63,49%	A
23	SINAPI	44497	MONITADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	Mão de Obra	H	7.077,46	R\$ 172.123,81	0,97%	64,46%	A
24	SINAPI	44474	GUINDESTA HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANCA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	Equipamento	UN	0,07	R\$ 164.927,47	0,93%	65,39%	A
25	SINAPI	2436	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	6.991,84	R\$ 162.490,46	0,92%	66,31%	A
26	SINAPI	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	3.977,13	R\$ 152.523,12	0,86%	67,17%	A
27	Próprio	AUD 258	[REF. 17179 SBC] VIDRO LAMINADO INCOLOR 8mm (2 x 4mm)	Material	M2	215,59	R\$ 150.175,68	0,85%	68,02%	A
28	Próprio	AUD 251	Forno metálico tipo colmeia com detalhes em placas de madeira 20mm - fornecimento e instalação	Material	M2	421,45	R\$ 137.936,37	0,78%	68,80%	A
29	SINAPI	247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	6.824,67	R\$ 134.923,65	0,76%	69,56%	A
30	SINAPI	4750	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	5.540,95	R\$ 122.510,30	0,69%	70,26%	A
31	Próprio	AUD 206	TUBO DE AÇO INOX 2" - PARA GUARDA CORPO	Material	M	1.034,83	R\$ 113.955,70	0,64%	70,90%	A
32	Próprio	AUD 227	Tubo quadrado 32x32x3 # 6,35	Material	KG	6.843,86	R\$ 113.539,72	0,64%	71,54%	A
33	Próprio	AUD 010	[REF. 70104 SBC] CHAPA DE POLICARBONATO 6mm COMPACTO CRISTAL	Material	M2	161,61	R\$ 113.274,07	0,64%	72,18%	A
34	SINAPI	44499	AJUDANTE DE ESTRUTURAS METALICAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	5.631,34	R\$ 111.331,61	0,63%	72,81%	A
35	SINAPI	4783	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	4.911,37	R\$ 108.688,58	0,61%	73,43%	A
36	Próprio	AUD 271	P2 - Automática com 02 folhas de correr e 02 folhas fixas em vidro temperado de 10mm - Dimensões 3,00m x 2,10m	Material	UND	3,00	R\$ 98.383,86	0,56%	73,98%	A
37	Próprio	AUD 202	PERFIL LAMINADO W 200x31,3 (AÇO A-36)	Material	KG	7.264,41	R\$ 96.616,72	0,55%	74,53%	A
38	Próprio	AUD 094	[REF. 279 SBC] TRANSFORMADOR A SECO 750KVA TENSAO 15KV 13,8 MEO ISOLANTE: EPOXI 60HZ	Material	UND	1,00	R\$ 90.420,00	0,51%	75,04%	A
39	SINAPI	40740	TELHA GALVALUME COM ISOLAMENTO TERMOACUSTICO EM ESPUMA RIGIDA DE POLIURETANO (PU) INJETADO, ESPESSURA DE 30 MM, DENSIDADE DE 35 KG/M3, REVESTIMENTO EM TELHA TRAPEZOIDAL NAS DUAS FACES COM ESPESSURA DE 0,50 MM CADA, ACABAMENTO NATURAL (NAO INCLUI ACESSORIOS DE FIXACAO)	Material	M2	566,89	R\$ 86.178,89	0,49%	75,53%	A
40	SINAPI	20193	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHAIDEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE UGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	Equipamento	M2XMES	2.525,16	R\$ 85.224,15	0,48%	76,01%	A
41	Próprio	AUD 142	Granito Branco Fortaleza - Placas de 60x60cm	Material	M2	129,72	R\$ 84.320,96	0,48%	76,49%	A
42	SINAPI	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	58.053,84	R\$ 83.016,99	0,47%	76,96%	A
43	Próprio	AUD 280	Painel divisorio corporativo modular industrial piso-teto acústico - Fornecimento e Instalação	Outros	M2	67,20	R\$ 80.780,45	0,46%	77,41%	A
44	SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	69.186,09	R\$ 78.883,54	0,45%	77,86%	A
45	SINAPI	10710	CARPETE DE NYLON EM MANTA PARA TRAFEGO COMERCIAL PESADO, E = 6 A 7 MM (INSTALADO)	Serviço	M2	471,50	R\$ 77.807,59	0,44%	78,30%	A
46	Próprio	AUD 247	Divisória sanitária tapa vista micrôfons em laminado metalâmico estrutural T5-10 mm, com acabamento texturizado dupla face. Ref: Alcolpac NEOCOM SYSTEM ou similar - Fornecimento e Instalação	Outros	M2	54,94	R\$ 73.048,22	0,41%	78,71%	A
47	SINAPI	34549	ARGILA EXPANDIDA, GRANULOMETRIA 2215	Material	M3	97,62	R\$ 72.940,69	0,41%	79,13%	A
48	SINAPI	40819	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	12,19	R\$ 66.225,96	0,37%	79,50%	A
49	Próprio	AUD 141	Granito Corumbá Flameado - Placas de 40x40cm	Material	M2	132,24	R\$ 66.117,64	0,37%	79,87%	A
50	Próprio	AUD 272	P17 - Automática com 01 folha de correr e 01 folhas fixa em vidro temperado de 10mm - Dimensões 3,00 x 2,10m	Material	UND	2,00	R\$ 65.589,24	0,37%	80,24%	B
51	SINAPI	1518	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTACAO ASFALTICA, PADRAO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISICAO POSTO USINA	Material	T	80,02	R\$ 63.408,95	0,36%	80,60%	B
52	SINAPI	1014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	22.879,49	R\$ 59.944,27	0,34%	80,94%	B
53	Próprio	AUD 252	[REF. 5442 SBC] PISO ELEVADO COM 2 PLACAS DE AÇO COM ENCHIMENTO DE CONCRETO CELULAR, INCLUSO BASE/HASTE/CRUZETAS, 60x60cm H = 28cm	Material	M2	111,96	R\$ 59.648,93	0,34%	81,28%	B
54	SINAPI	998	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 95 MM2	Material	M	552,16	R\$ 58.965,17	0,33%	81,61%	B
55	SINAPI	4755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	2.345,21	R\$ 55.089,06	0,31%	81,92%	B
56	SINAPI	40818	ENCARGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	12,19	R\$ 53.293,68	0,30%	82,23%	B
57	SINAPI	37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	18.931,80	R\$ 52.251,77	0,30%	82,52%	B
58	SINAPI	38186	PISO TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 12 MM, PARA ARGAMASSA	Material	M2	75,44	R\$ 49.997,71	0,28%	82,80%	B
59	SINAPI	39599	CABO DE REDE, PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6 (CAT 6), ISOLAMENTO PVC (LSZH)	Material	M	7.900,00	R\$ 47.400,00	0,27%	83,07%	B
60	SINAPI	40809	ALMOXARIFE (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	12,05	R\$ 46.257,57	0,26%	83,33%	B
61	Próprio	AUD 150	Tubo redondo D= 100 x 3,00 mm	Material	KG	4.920,22	R\$ 44.724,84	0,25%	83,59%	B
62	SINAPI	981	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	Material	M	10.178,10	R\$ 44.274,73	0,25%	83,84%	B
63	Próprio	AUD 213	[REF. 85610 SBC] PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA	Outros	M2	3.562,62	R\$ 40.970,13	0,23%	84,07%	B
64	SINAPI	41096	VIGIA DIURNO (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	12,05	R\$ 38.351,57	0,22%	84,28%	B
65	SINAPI	41084	SERVENTE DE OBRAS (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	12,19	R\$ 38.119,72	0,22%	84,50%	B
66	Próprio	AUD 186	Perfil U 50x100x50 # 2,65	Material	KG	4.205,00	R\$ 38.097,26	0,22%	84,72%	B
67	SINAPI	40784	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	Material	M	307,65	R\$ 38.081,01	0,22%	84,93%	B
68	SINAPI	863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	Material	M	870,47	R\$ 37.769,61	0,21%	85,14%	B
69	Próprio	AUD 257	[REF. 17265 SBC] VIDRO LAMINADO INCOLOR 10mm (2 x 5mm)	Material	M2	29,76	R\$ 36.564,92	0,21%	85,35%	B
70	SINAPI	1018	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 50 MM2	Material	M	612,65	R\$ 36.017,93	0,20%	85,55%	B
71	SINAPI	7356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	1.141,79	R\$ 35.612,57	0,20%	85,76%	B
72	Próprio	AUD 225	Tubo de metalon 20x50 x 1,50 mm	Material	KG	3.712,13	R\$ 35.487,95	0,20%	85,96%	B
73	ORSE	825	Disjuntor tripolar 1250 A - Saka instalado	Material	un	4,00	R\$ 35.188,00	0,20%	86,16%	B
74	SINAPI	370	ARMA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIROADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	M3	240,06	R\$ 34.808,73	0,20%	86,35%	B
75	SINAPI	34381	JANELA MAXIM-AR EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	Material	UN	64,67	R\$ 34.574,97	0,20%	86,55%	B
76	Próprio	AUD 270	P1 - Automática com 02 folhas de correr e 02 folhas fixas em vidro temperado de 10mm - Dimensões 4,70m x 2,20m	Material	UND	1,00	R\$ 34.162,80	0,19%	86,74%	B
77	SINAPI	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	56.363,76	R\$ 33.818,25	0,19%	86,93%	B
78	Próprio	AUD 198	[REF. 11625 SBC] AZULEJO 3							

RESP.TÉCNICO - ATUALIZAÇÃO DO ORÇAMENTO

Diego Expedito Martins de Oliveira - CREA 8154 D/RO
Jayne Carlos Piovesan - CREA 8125 D/RO
Josiane Beatriz Faustino - CREA 47100 D/MG
João Roberto de Araújo Campos - CREA 9240 D/AC

DADOS CADASTRAIS

OBJETO: Conclusão da Obra Inacabada Anexo ao Centro Político Administrativo

ENDEREÇO: Av. Farquar, s/n.º, Palácio Rio Madeira, Bairro Pedrinhas, CEP: 76.801-470

DATA BASE: fev/25

TABELAS REFERÊNCIAS

SINAPI: RO 02/2025 (não desonerado)

SBC: PVH 02/2025

SICRO-RO: 10/2024

ORSE-SE: 12/2024

	BDI GERAL: 22,88%
	BDI DIFERENCIADO: 15,28%

CURVA ABC DE INSUMOS										
Item	Banco	Código	Descrição	Tipo	Und.	Qdt.	Total	(%) Unitário	(%) Acumulado	Classificação
91	Próprio	AUD 160	Projetor LED no piso, 1 x 15W 2700K, drive embutido, tensão 127/220V	Material	UN	24,00	R\$ 23.204,40	0,13%	89,13%	B
92	SINAPI	1017	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 120 MM2	Material	M	162,40	R\$ 22.679,16	0,13%	89,26%	B
93	Próprio	AUD 265	P10 - 01 FOLHA DE ABRIR EM MADEIRA SEMI-OCA COM MIOLO MINERAL ACÚSTICO EM PAREDES DRYWALL DE 10CM - 0,90x2,10M	Material	UND	4,00	R\$ 22.280,00	0,13%	89,39%	B
94	SINAPI	995	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	Material	M	1.186,20	R\$ 21.517,73	0,12%	89,51%	B
95	Próprio	AUD 304	(REF. 0232 SBC) ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH	Taxa	KWH	28.800,00	R\$ 21.312,00	0,12%	89,63%	B
96	Próprio	AUD 224	Fornecimento e Instalação de Poltronas para Platéia - Poltronas Obeso	Material	UND	4,00	R\$ 21.296,00	0,12%	89,75%	B
97	Próprio	AUD 187	PERFIL LAMINADO W 150x22,5 (AÇO A-36)	Material	KG	1.598,54	R\$ 21.116,71	0,12%	89,87%	B
98	SINAPI	1015	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 240 MM2	Material	M	75,92	R\$ 20.966,62	0,12%	89,99%	B
99	Próprio	AUD 212	(REF. 8276 SBC) PROJETO DE COMBATE A INCENDIO	Outros	M2	3.562,62	R\$ 20.485,07	0,12%	90,10%	B
100	SINAPI	11245	GRELHA FOFO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MAXIMA 12,5 T, *300 x 1000* MM, E= *15* MM, AREA ESTACIONAMENTO CARRO PASSEIO	Material	UN	68,45	R\$ 19.849,82	0,11%	90,22%	B
101	SINAPI	40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	72,00	R\$ 19.476,72	0,11%	90,33%	B
102	Próprio	AUD 263	P5 - 02 folhas de abrir em madeira semi-oca com miolo mineral acústico - Dimensões 1,60m x 2,10m	Material	UND	2,00	R\$ 19.260,00	0,11%	90,44%	B
103	Próprio	AUD 279	P4 - 02 folhas de abrir em madeira semi-oca com miolo mineral acústico - Dimensões 1,80m x 2,10m	Material	UND	2,00	R\$ 19.260,00	0,11%	90,54%	B
104	Próprio	AUD 254	Perfil 2U 50x100x50 # 4,75	Material	KG	1.809,61	R\$ 19.091,35	0,11%	90,65%	B
105	Próprio	AUD 002	TAXA DO ALVARÁ DE LICENÇA PARA CONSTRUÇÃO	Taxa	R\$/M2	3.562,62	R\$ 18.810,63	0,11%	90,76%	B
106	Próprio	AUD 218	(REF. 41005 SBC) PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL	Outros	M2	1.872,04	R\$ 18.720,40	0,11%	90,86%	B
107	Próprio	AUD 008	(REF. 7876 SBC) GRANITO CINZA COLUMBA 2cm	Material	M2	93,27	R\$ 18.560,73	0,10%	90,97%	B
108	SINAPI	4254	OPERADOR DE GUINDASTE (HORISTA)	Mão de Obra	H	741,30	R\$ 18.413,83	0,10%	91,07%	B
109	SINAPI	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	826,66	R\$ 18.294,08	0,10%	91,18%	B
110	SINAPI	1214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	878,15	R\$ 18.283,12	0,10%	91,28%	B
111	Próprio	AUD 042	Quadro de distribuição medindo 1900 x 800 x 600cm	Material	UND	5,00	R\$ 18.118,35	0,10%	91,38%	B
112	Próprio	AUD 139	Granito branco Fortaleza Polido	Material	M2	26,28	R\$ 17.870,13	0,10%	91,48%	B
113	SINAPI	3743	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 200 KG/M2, VAO ATE 3,50 M (SEM COLOCAÇÃO)	Material	M2	199,92	R\$ 17.650,94	0,10%	91,58%	B
114	SINAPI	43484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	13.319,43	R\$ 16.782,48	0,09%	91,68%	B
115	Próprio	AUD 234	PERFIL LAMINADO W 150x18,0 (AÇO A-36)	Material	KG	1.497,66	R\$ 16.653,99	0,09%	91,77%	B
116	Próprio	AUD 266	(REF. 29001 SBC) PORTA ACÚSTICA 0,80x2,10m CF - 34 dB P-60 NBR11742 VIBRASOM	Material	UND	2,00	R\$ 16.200,00	0,09%	91,86%	B
117	Próprio	AUD 157	Link LED no teto, 1 x 16W 4000K, código 8100022, tensão 127/220V	Material	UN	35,00	R\$ 16.103,15	0,09%	91,95%	B
118	SINAPI	37666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	849,09	R\$ 16.081,70	0,09%	92,05%	B
119	SINAPI	4917	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	Material	M2	17,16	R\$ 15.732,80	0,09%	92,13%	B
120	SINAPI	40862	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	24,00	R\$ 15.553,92	0,09%	92,22%	B
121	Próprio	AUD 029	(REF. 34525 SBC) VERNIZ GALVANIZADO ROSCA TOTAL 1/4" x 3 M	Material	UND	1.478,00	R\$ 15.459,88	0,09%	92,31%	B
122	SINAPI	867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	Material	M	249,90	R\$ 15.448,82	0,09%	92,40%	B
123	SINAPI	2394	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 800 A / 600 V, TIPO LMXD	Material	UN	4,00	R\$ 15.241,04	0,09%	92,48%	B
124	SINAPI	43626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS	Material	KG	4.135,46	R\$ 15.218,51	0,09%	92,57%	B
125	Próprio	AUD 221	(REF. 75150 SBC) PROJETO DE INSTALACAO - LOGICA ACIMA DE 400m2	Outros	M2	3.370,79	R\$ 15.168,56	0,09%	92,66%	B
126	SINAPI	1213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	Mão de Obra	H	664,17	R\$ 14.698,06	0,08%	92,74%	B
127	SINAPI	6110	SERRALHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	646,43	R\$ 14.292,58	0,08%	92,82%	B
128	Próprio	AUD 108	(REF. 1567 SBC) ELETRODUTO GALVANIZADO NBR 5597 25mm 1" (2,178kg/m)	Material	M	350,00	R\$ 13.881,00	0,08%	92,90%	B
129	SINAPI	6160	SOLDADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	591,11	R\$ 13.737,31	0,08%	92,98%	B
130	Próprio	AUD 223	Fornecimento e Instalação de Poltronas para Platéia - Poltronas PMR	Material	UND	4,00	R\$ 13.664,00	0,08%	93,05%	B
131	SINAPI	246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	690,23	R\$ 13.645,83	0,08%	93,13%	B
132	SINAPI	43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	9.714,44	R\$ 13.503,07	0,08%	93,21%	B
133	Próprio	AUD 217	(REF. 75151 SBC) PROJETO DE SPDA - ACIMA DE 400m2	Outros	M2	2.873,19	R\$ 12.929,36	0,07%	93,28%	B
134	SINAPI	43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	14.483,19	R\$ 12.890,04	0,07%	93,35%	B
135	SINAPI	43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	9.745,97	R\$ 12.767,22	0,07%	93,42%	B
136	SINAPI	6117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	615,37	R\$ 12.165,83	0,07%	93,49%	B
137	SINAPI	41930	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC-JEI, DN 200 MM (NBR 7362)	Material	M	81,52	R\$ 11.656,02	0,07%	93,56%	B
138	SINAPI	43460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	13.319,43	R\$ 11.454,71	0,06%	93,62%	B
139	Próprio	AUD 185	PERFIL UE 17x40x100 # 2,00	Material	KG	1.337,76	R\$ 11.250,60	0,06%	93,69%	B
140	Próprio	AUD 264	P7 - 01 folha de abrir em madeira semi-oca com miolo mineral acústico em parede de alvenaria - Dimensões 0,90m x 2,10m	Material	UND	2,00	R\$ 11.140,00	0,06%	93,75%	B
141	Próprio	AUD 067	(REF. 001812 SBC) LUMINARIA - SPOT DIRECIONAL PARA TRILHO BRANCO Ø5cm LED EMBUTIDO 7W	Material	UN	215,00	R\$ 10.210,35	0,06%	93,81%	B
142	SINAPI	43466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	4.839,93	R\$ 9.921,85	0,06%	93,86%	B
143	SINAPI	4760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	424,81	R\$ 9.893,90	0,06%	93,92%	B
144	Próprio	AUD 294	Perfil 2U 50X100X50 # 6,35	Material	KG	783,87	R\$ 9.876,78	0,06%	93,98%	B
145	Próprio	AUD 214	(REF. 75136 SBC) PROJETO DE DRENAGEM E AGUAS PLUVIAIS ACIMA DE 400m2	Outros	M2	2.386,68	R\$ 9.737,65	0,06%	94,03%	B
146	SINAPI	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	Material	KG	428,00	R\$ 9.702,82	0,05%	94,09%	B
147	Próprio	AUD 283	P15 - 01 folha de correr em metalon seção # 40x40mm tipo gradil vertical - 4,80x2,20M	Material	UND	1,00	R\$ 9.500,00	0,05%	94,14%	B
148	Próprio	AUD 194	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)	Material	UND	6,00	R\$ 9.454,38	0,05%	94,19%	B
149	Próprio	AUD 069	(REF. 004637 SBC) LUMINARIA DE EMBUTIR LED SAVE ENERGY SE-240.1657 RECUADA 36W	Material	UN	48,00	R\$ 9.417,12	0,05%	94,25%	B
150	SINAPI	43651	MASSA ACRILICA PARA SUPERFÍCIES INTERNAS E EXTERNAS	Material	KG	1.409,60	R\$ 9.331,53	0,05%	94,30%	B
151	SINAPI	10489	VIDRACEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	478,27	R\$ 9.326,20	0,05%	94,35%	B
152	Próprio	AUD 007	(REF. 1652 SBC) PORCELANATO 60x60cm BORDA BOLD CIMENTO CINZA NATURAL	Material	M2	84,48	R\$ 9.284,35	0,05%	94,40%	B
153	SINAPI	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	M3	40,38	R\$ 9.062,82	0,05%	94,46%	B
154	SINAPI	43490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	4.839,93	R\$ 8.953,87	0,05%	94,51%	B
155	Próprio	AUD 281	P6 - 02 FOLHAS DE ABRIR EM AÇO COM VENEZIANAS - 1,60x2,30 M	Material	UND	3,00	R\$ 8.700,00	0,05%	94,56%	B
156	Próprio	AUD 050	(REF. 87306 SBC) ELETROCALHA PERFURADA TIPO "U" 200x100mm CHAPA 18 PRE-GALVANIZADA	Material	M	158,00	R\$ 8.637,86	0,05%	94,60%	B
157	SINAPI	2705	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	ESPECIAIS	KWH	5.308,41	R\$ 8.440,37	0,05%	94,65%	B
158	Próprio	AUD 131	Ledex balizador, 1 x 0.5W 10º 2700K	Material	UN	94,00	R\$ 8.244,74	0,05%	94,70%	B
159	Próprio	AUD 178	SWITCH MICROPROCESSADO 24 PORTAS-CAT6, COM 4 PORTA GBIC	Material	UND	2,00	R\$ 8.108,46	0,05%	94,74%	B
160	Próprio	AUD 276	P3 - 02 folhas de abrir em chapas com revestimento térmico tipo corta-fogo - Dimensões 2,00m x 2,10m	Material	UND	1,00	R\$ 8.041,50	0,05%	94,79%	B
161	Próprio	AUD 289	J14 - JANELA 4,30x1,31M EM TELA DE AÇO BWG QUADRICULADO GALVANIZADO EMOLDURADO EM METALON 30X30MM - 5 FOLHAS FIXAS	Material	UND	2,00	R\$ 8.041,00	0,05%	94,84%	B
162	Próprio	AUD 293	Perfil 2U 50x100x50 # 3,00	Material	KG	635,35	R\$ 8.005,35	0,05%	94,88%	B
163	SINAPI	6085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material	L	1.022,09	R\$ 7.900,74	0,04%	94,93%	B
164	Próprio	AUD 033	(REF. 601 SBC) ELETROCALHA - TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA 400mm CHAPA 22	Material	UND	72,00	R\$ 7.644,96	0,04%	94,97%	B
165	SINAPI	2674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	Material	M	1.385,59	R\$ 7.634,61	0,04%	95,01%	C
166	SINAPI	43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	9.745,97	R\$ 7.601,86	0,04%	95,05%	C
167	SINAPI	45190	PISO EM PORCELANATO, RETIFICADO, LISO, MONOCOLOR, ACETINADO OU POLIDO, FORMATO MAIOR QUE 2500 ATE 6400 CM2	Material	M2	82,38	R\$ 7.544,80	0,04%	95,10%	C
168	Próprio	AUD 124	Luminária tipo arandela BOX G, 1 x 20W, código 003941, tensão 127/220V	Material	UN	16,00	R\$ 7.502,40	0,04%	95,14%	C
169	Próprio	AUD 226	Tubo de metalon 20x50x 3,00 mm	Material	KG	700,40	R\$ 7.501,28	0,04%	95,18%	C
170	Próprio	AUD 253	Tubular Zue 15x40x75 # 2,65 mm	Material	KG	708,47	R\$ 7.474,40	0,04%	95,22%	C
171	Próprio	AUD 024	(REF. 63009 SBC) BOMBA CENTRIFUGA COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 7,5 HP PARA RECALQUE D'ÁGUA BC-21 F 2 SCHNEIDER	Material	UND	1,00	R\$ 7.462,96	0,04%	95,27%	C
172	SINAPI	7243	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	Material	M2	163,23	R\$ 7.419,00	0,04%	95,31%	C
173	Próprio	AUD 269	(REF. 26319 SBC) PROJETO DE ACESSIBILIDADE	Outros	M2	1.031,03	R\$ 7.320,31	0,04%	95,35%	C
174	Próprio	AUD 292	Perfil U 50x100x50 # 3,04	Material	KG	576,49	R\$ 7.263,79	0,04%	95,39%	C
175	Próprio	AUD 048	Barramento de cobre redondo Ø 35mm	Material	M	56,40	R\$ 7.219,20	0,04%	95,43%	C
176	SINAPI									

RESP. TÉCNICO - ATUALIZAÇÃO DO ORÇAMENTO

Diego Expedito Martins de Oliveira - CREA 8154 D/RO
Jayne Carlos Piovesan - CREA 8125 D/RO
Josiane Beatriz Faustino - CREA 47100 D/MG
João Roberto de Araújo Campos - CREA 9240 D/AC

DADOS CADASTRAIS

OBJETO: Conclusão da Obra Inacabada Anexo ao Centro Político Administrativo

ENDEREÇO: Av. Farquar, s/n., Palácio Rio Madeira, Bairro Pedrinhas, CEP: 76.801-470

DATA BASE: fev/25

TABELAS REFERÊNCIAS

SINAPI: RO 02/2025 (não desonerado)
SBC: PVH 02/2025
SICRO-RO: 10/2024
ORSE-SE: 12/2024

	BDI GERAL: 22,88%
	BDI DIFERENCIADO: 15,28%

CURVA ABC DE INSUMOS										
Item	Banco	Código	Descrição	Tipo	Und.	Qdt.	Total	(%) Unitário	(%) Acumulado	Classificação
185	Próprio	AUD 032	(REF. 794 SBC) ELETROCALHA PERFORADA TIPO "U" 400x100mm CHAPA 18 PRE-GALVANIZADA	Material	M	72,00	R\$ 6.658,56	0,04%	95,82%	C
186	SINAPI	6136	SIFA0 EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1 1/2"	Material	UN	32,00	R\$ 6.416,00	0,04%	95,86%	C
187	SINAPI	10420	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL, DE LOUCA BRANCA, SIFA0 APARENTE, SAIDA VERTICAL (SEM ASSENTO)	Material	UN	27,00	R\$ 6.382,80	0,04%	95,89%	C
188	Próprio	AUD 288	J13 - JANELA 3,44X1,31 M EM TELA DE AÇO BWG QUADRICULADO GALVANIZADO EMOLDURADO EM METALON 30X30MM - 4 FOLHAS FIXAS	Material	UND	2,00	R\$ 6.350,00	0,04%	95,93%	C
189	Próprio	AUD 055	(REF. 000214 SBC) ELETROCALHA - TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA 100mm CHAPA 24	Material	UN	260,00	R\$ 6.302,40	0,04%	95,97%	C
190	SINAPI	43503	EPI - FAMILIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	MES	24,00	R\$ 6.286,32	0,04%	96,00%	C
191	Próprio	AUD 117	(REF. 102030 SBC) CERTIFICACAO DE REDE LOGICA CAT. 6 COM EMISSAO DE RELATORIO	Serviço	UN	138,00	R\$ 6.210,00	0,04%	96,04%	C
192	Próprio	AUD 233	PERFIL U 50x100x50 # 4,76	Material	KG	627,39	R\$ 6.186,10	0,03%	96,07%	C
193	Próprio	AUD 054	(REF. 216 SBC) ELETROCALHA PERFORADA TIPO "U" 100x50mm CHAPA 20 PRE-GALVANIZADA	Material	M	260,00	R\$ 6.185,40	0,03%	96,11%	C
194	SINAPI	1019	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 35 MM2	Material	M	152,25	R\$ 6.053,46	0,03%	96,14%	C
195	SINAPI	21151	TUBO ACO CARBONO SEM COSTURA 4", E= "6,02 MM, SCHEDULE 40, "16,06 KG/M	Material	M	20,00	R\$ 5.930,60	0,03%	96,17%	C
196	SINAPI	43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	9.714,44	R\$ 5.925,81	0,03%	96,21%	C
197	Próprio	AUD 180	Roteador linksys EA6200 AC900 dual-band smart wi-fi wireless	Material	UND	5,00	R\$ 5.865,95	0,03%	96,24%	C
198	Próprio	AUD 164	(REF. 280 SBC) TRANSFORMADOR DE CORRENTE 200-5A, TIPO SECO, 15KV	Material	UND	3,00	R\$ 5.819,97	0,03%	96,27%	C
199	SINAPI	43499	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	MES	24,00	R\$ 5.807,76	0,03%	96,31%	C
200	SINAPI	37411	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	Material	M2	261,10	R\$ 5.778,08	0,03%	96,34%	C
201	Próprio	AUD 046	TERMINAL COMPRESSAO PARA CABO 500mm2	Material	UND	72,00	R\$ 5.683,68	0,03%	96,37%	C
202	Próprio	AUD 079	TUBO METALON 30X30 x 1,50MM	Material	KG	562,96	R\$ 5.618,34	0,03%	96,40%	C
203	SINAPI	13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	Material	KG	50,84	R\$ 5.608,88	0,03%	96,43%	C
204	SINAPI	6214	TACO DE MADEIRA PARA PISO, IPE (CERNE) OU EQUIVALENTE DA REGIAO, 7 X 42 CM, E = 2 CM	Material	M2	60,94	R\$ 5.568,27	0,03%	96,47%	C
205	Próprio	AUD 273	Tubular 100x300 # 3,04	Material	KG	529,20	R\$ 5.471,93	0,03%	96,50%	C
206	SINAPI	4230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	Mão de Obra	H	181,91	R\$ 5.258,94	0,03%	96,53%	C
207	SINAPI	9836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	322,24	R\$ 5.136,47	0,03%	96,56%	C
208	SINAPI	43681	CHAPA/PANELA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 8 A 12 MM	Material	M2	95,21	R\$ 5.114,59	0,03%	96,59%	C
209	Próprio	AUD 068	(REF. 004618 SBC) LUMINARIA DE EMBUTIR RECUADA DEEP 17W BRANCO 5000K BIVOLT STH8903BR/50	Material	UN	39,00	R\$ 5.066,10	0,03%	96,61%	C
210	Próprio	AUD 121	Link LED no teto, 42 x 2W 2700K, tensão 127/220V	Material	M	11,00	R\$ 5.058,90	0,03%	96,64%	C
211	SINAPI	4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO 5-10 OU S-500	Material	L	727,52	R\$ 5.049,02	0,03%	96,67%	C
212	SINAPI	36796	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA, PARA LAVATORIO, TEMPORIZADA PRESSAO FECHAMENTO AUTOMATICO, BICA BAIXA	Material	UN	29,00	R\$ 5.020,19	0,03%	96,70%	C
213	SINAPI	10432	MICITORIO INDIVIDUAL, SIFONADO, DE LOUCA BRANCA, SEM COMPLEMENTOS	Material	UN	11,75	R\$ 4.837,11	0,03%	96,73%	C
214	SINAPI	9871	TUBO PVC, SOLDADAVEL, DE 75 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	104,93	R\$ 4.826,78	0,03%	96,75%	C
215	Próprio	AUD 091	(REF. 45201 SBC) HASTE DE ATERRAMENTO COBREADA 5/8" x 2,40m 6715 670106	Material	UND	40,00	R\$ 4.757,60	0,03%	96,78%	C
216	Próprio	AUD 215	(REF. 75134 SBC) PROJETO INSTALACOES SANITARIAS ACIMA DE 400m2	Outros	M2	1.052,05	R\$ 4.734,23	0,03%	96,81%	C
217	SINAPI	34391	VIDRO COMUM LAMINADO LISO INCOLOR DUPLIO, ESPESSURA TOTAL 8 MM (CADA CAMADA DE 4 MM) - COLOCADO	Material	M2	2,70	R\$ 4.653,45	0,03%	96,83%	C
218	SINAPI	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	58.053,84	R\$ 4.644,31	0,03%	96,86%	C
219	SINAPI	12042	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 40 DISJUNTORES DIN, 100 A	Material	UN	4,00	R\$ 4.639,60	0,03%	96,89%	C
220	Próprio	AUD 005	PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DE RESIDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL (PGRCC)	Taxa	UND	1,00	R\$ 4.601,00	0,03%	96,91%	C
221	Próprio	AUD 066	(REF. 002706 SBC) CABO PP CORDPLAST 3 CONDUTORES 450/750V 2,50mm2	Material	M	535,00	R\$ 4.547,50	0,03%	96,94%	C
222	SINAPI	12873	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	203,20	R\$ 4.545,56	0,03%	96,96%	C
223	Próprio	AUD 248	Divisória sanitária tapa vista de lavatório com aparador em laminado melamínico estrutural TS-10 mm, com acabamento texturizado dupla face. Ref: Alpacalac NEOCOM SYSTEM ou similar - Fornecimento e Instalação	Outros	UND	9,00	R\$ 4.522,23	0,03%	96,99%	C
224	Próprio	AUD 031	(REF. 40488 SBC) BERFILADO - TAMPA DE ENCAIXE 38x38mm CHAPA 20 (6 METROS)	Material	UND	588,72	R\$ 4.356,53	0,02%	97,01%	C
225	Próprio	AUD 191	(REF. 3257 SBC) LUMINARIA DE EMERGENCIA 36 LEDS BIVOLT 300 LUMENS	Material	UND	24,00	R\$ 4.259,28	0,02%	97,04%	C
226	SINAPI	10555	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	Material	UN	16,28	R\$ 4.201,31	0,02%	97,06%	C
227	SINAPI	4425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	165,39	R\$ 4.197,72	0,02%	97,09%	C
228	Próprio	AUD 285	J10 - JANELA 4,85X1,40M EM AÇO TIPO VENEZIANA, COM TELA MOSQUETEIRO - 6 FOLHAS FIXAS	Material	UND	1,00	R\$ 4.137,00	0,02%	97,11%	C
229	Próprio	AUD 211	RETIRADA DE ENTULHOS POR CAÇAMBA ESTACIONÁRIA	Material	M3	45,65	R\$ 4.108,50	0,02%	97,13%	C
230	SINAPI	252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	206,84	R\$ 4.089,26	0,02%	97,16%	C
231	SINAPI	3322	GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS O CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	Material	M2	245,34	R\$ 3.925,44	0,02%	97,18%	C
232	SINAPI	36081	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	Material	UN	17,00	R\$ 3.834,18	0,02%	97,20%	C
233	Próprio	AUD 088	(REF. 21039 SBC) CHAVE SECCIONADORA FUSIVEL 3P 400A NHE 3M1153-10A10	Material	UND	3,00	R\$ 3.832,71	0,02%	97,22%	C
234	SINAPI	4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	549,17	R\$ 3.701,42	0,02%	97,24%	C
235	Próprio	AUD 207	MANTA DE ESPUMA ACUSTICA DE 35MM	Material	M2	56,07	R\$ 3.693,33	0,02%	97,26%	C
236	Próprio	AUD 259	(REF. 1015 SBC) BOMBA SUBMERSIVEL (SAPO) DS-9 1/2CV COM AUTOMATICO - 220V TRIFASICA	Material	UND	2,00	R\$ 3.670,20	0,02%	97,28%	C
237	Próprio	AUD 255	PERFIL ZUE 15x25x50 #3,04	Material	KG	347,37	R\$ 3.664,73	0,02%	97,30%	C
238	SINAPI	996	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2	Material	M	129,11	R\$ 3.633,10	0,02%	97,32%	C
239	Próprio	AUD 159	Chapa 150x410 # 6,35	Material	KG	238,21	R\$ 3.573,15	0,02%	97,34%	C
240	SINAPI	39471	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	Material	UN	40,00	R\$ 3.552,00	0,02%	97,36%	C
241	SINAPI	11029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	Material	CJ	2.052,88	R\$ 3.530,95	0,02%	97,38%	C
242	SINAPI	7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	Material	L	174,67	R\$ 3.489,90	0,02%	97,40%	C
243	Próprio	AUD 256	PERFIL ZUE 17x50x100 # 4,76	Material	KG	325,33	R\$ 3.432,18	0,02%	97,42%	C
244	SINAPI	6194	TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	711,62	R\$ 3.422,90	0,02%	97,44%	C
245	ORSE	12393	Gancho curto 38x38mm para luminária	Material	un	1.033,00	R\$ 3.357,25	0,02%	97,46%	C
246	SINAPI	39601	CONECTOR / TOMADA FEMEA RJ 45, CATEGORIA 6 (CAT 6) PARA CABOS	Material	UN	134,00	R\$ 3.352,68	0,02%	97,48%	C
247	SINAPI	2688	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	Material	M	1.142,68	R\$ 3.313,76	0,02%	97,50%	C
248	Próprio	AUD 040	Barramento retangular de cobre 800A	Material	M	6,00	R\$ 3.268,74	0,02%	97,52%	C
249	Próprio	AUD 022	(REF. 36470 SBC) CABO DE COBRE BLINDADO COM FITA POLIESTER PARA ALARME INCENDIO 1059C 2x1,5mm2	Material	M	519,94	R\$ 3.265,22	0,02%	97,54%	C
250	SINAPI	40945	TECNICO DE EDIFICACOES (HORISTA)	Mão de Obra	H	199,83	R\$ 3.237,24	0,02%	97,56%	C
251	Próprio	AUD 144	Soleira Granito preto São Gabriel, largura 15cm	Material	M	29,95	R\$ 3.234,60	0,02%	97,57%	C
252	SINAPI	7194	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	Material	M2	122,92	R\$ 3.225,51	0,02%	97,59%	C
253	SINAPI	4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	151,29	R\$ 3.204,28	0,02%	97,61%	C
254	Próprio	AUD 026	Parafuso auto atarraxante, cabeça panela, fenda, galvanizado, 2,9x25mm (S4)	Material	UND	2.645,00	R\$ 3.200,45	0,02%	97,63%	C
255	SINAPI	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	Material	M2	8,00	R\$ 3.200,00	0,02%	97,65%	C
256	SINAPI	994	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2	Material	M	454,96	R\$ 3.161,97	0,02%	97,66%	C
257	SINAPI	40873	RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM	Material	M	90,05	R\$ 3.161,59	0,02%	97,68%	C
258	SINAPI	2686	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3", SEM LUVA	Material	M	83,00	R\$ 3.129,93	0,02%	97,70%	C
259	SINAPI	43483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	2.186,34	R\$ 3.126,47	0,02%	97,72%	C
260	SINAPI	9838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	270,95	R\$ 3.115,97	0,02%	97,73%	C
261	Próprio	AUD 173	(REF. 77783 SBC) ELETROCALHA LISA TIPO "U" 50x50mm CHAPA 18 GALVANIZADA A FOGO	Material	M	95,00	R\$ 3.087,50	0,02%	97,75%	C
262	SINAPI	123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	Material	L	347,16	R\$ 3.061,93	0,02%	97,77%	C
263	SINAPI	183	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	Material	JG	23,00	R\$ 3.047,50	0,02%	97,79%	C
264	Próprio	AUD 082	(REF. 000207 SBC) ELETROCALHA LISA TIPO "U" 100x50mm CHAPA 18 GALVANIZADA A FOGO	Material	M	70,00	R\$ 3.036,60	0,02%	97,80%	C
265	SINAPI	38021	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	381,06	R\$ 3.033,24	0,02%	97,82%	C
266	SINAPI	242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	Mão de Obra	H	150,45				

RESP.TÉCNICO - ATUALIZAÇÃO DO ORÇAMENTO

Diego Expedito Martins de Oliveira - CREA 8154 D/RO
Jayne Carlos Piovesan - CREA 8125 D/RO
Josiane Beatriz Faustino - CREA 47100 D/MG
João Roberto de Araújo Campos - CREA 9240 D/AC

DADOS CADASTRAIS

OBJETO: Conclusão da Obra Inacabada Anexo ao Centro Político Administrativo

ENDEREÇO: Av. Farquar, s/n.º, Palácio Rio Madeira, Bairro Pedrinhas, CEP: 76.801-470

DATA BASE: fev/25

TABELAS REFERÊNCIAS

SINAPI: RO 02/2025 (não desonerado)

SBC: PVH 02/2025

SIRO-RO: 10/2024

ORSE-SE: 12/2024

BDI GERAL: 22,88%

BDI DIFERENCIADO: 15,28%

CURVA ABC DE INSUMOS										
Item	Banco	Código	Descrição	Tipo	Und.	Qdt.	Total	(%) Unitário	(%) Acumulado	Classificação
276	SINAPI	4987	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NÚCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	Material	UN	8,00	R\$ 2.835,52	0,02%	98,00%	C
277	SINAPI	979	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 16 MM2	Material	M	165,37	R\$ 2.822,90	0,02%	98,02%	C
278	Próprio	AUD 087	Cabo (xlpe) 25 mm² isolação 15 KV	Material	M	196,00	R\$ 2.822,40	0,02%	98,04%	C
279	SINAPI	39513	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 625 X 625 MM, E = 15/16 MM, BORDA REBAIXADA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE AÇO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO	Material	M2	19,53	R\$ 2.809,06	0,02%	98,05%	C
280	SINAPI	1871	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	UN	709,34	R\$ 2.773,52	0,02%	98,07%	C
281	Próprio	AUD 286	J11 - JANELA 2,44X1,40M EM AÇO TIPO VENEZIANA, COM TELA MOSQUETEIRO - 4 FOLHAS FIXAS	Material	UND	1,00	R\$ 2.765,00	0,02%	98,08%	C
282	SINAPI	626	MANTA LÍQUIDA DE BASE ASFÁLTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIJO (MEMBRANA DE EMULSAO ASFÁLTICA PARA IMPERMEABILIZACAO FLEXIVEL)	Material	KG	111,84	R\$ 2.759,09	0,02%	98,10%	C
283	SINAPI	43479	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVIENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	MES	24,00	R\$ 2.754,48	0,02%	98,11%	C
284	Próprio	AUD 047	Dispositivo DPS classe 1, 1 pólo, tensão mínima de 175 V, corrente máxima de 80 kA	Material	UND	20,00	R\$ 2.742,60	0,02%	98,13%	C
285	Próprio	AUD 210	DESTINAÇÃO DE ENTULHO DA CONSTRUÇÃO CIVIL CLASSE C (50 % ENTULHO CLASSE A + CLASSE B, TUDO MISTURADO)	Material	M3	36,52	R\$ 2.739,00	0,02%	98,15%	C
286	SINAPI	40861	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	24,00	R\$ 2.718,00	0,02%	98,16%	C
287	Próprio	AUD 043	QUADRO DE COMANDO DE SOBREPOR, 800x600x250MM	Material	UND	2,00	R\$ 2.711,52	0,02%	98,18%	C
288	Próprio	AUD 287	J12 - JANELA 1,55X1,20M EM TELA DE AÇO BWG QUADRICULADO GALVANIZADO EMOLDURADO EM METALON 30X30MM - 1 FOLHA FIXA	Material	UND	2,00	R\$ 2.702,00	0,02%	98,19%	C
289	SINAPI	4015	MANTA ASFÁLTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 4 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	Material	M2	22,64	R\$ 2.632,12	0,01%	98,21%	C
290	SINAPI	3093	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA INTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCO) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA	Material	CJ	22,00	R\$ 2.563,66	0,01%	98,22%	C
291	SINAPI	2358	DESENHISTA PROJETISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	182,26	R\$ 2.558,94	0,01%	98,24%	C
292	SINAPI	21112	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	Material	UN	11,75	R\$ 2.518,98	0,01%	98,25%	C
293	SINAPI	33	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	215,62	R\$ 2.514,14	0,01%	98,26%	C
294	Próprio	AUD 196	Central de alarme de 16 laços, tipo endereçável, com 02 baterias 12V	Material	UND	1,00	R\$ 2.455,95	0,01%	98,28%	C
295	SINAPI	20269	LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES *50 X 35* CM (L X C)	Material	UN	22,00	R\$ 2.446,84	0,01%	98,29%	C
296	Próprio	AUD 013	(REF. 89 SBC) ASFALTO DILUIDO DE PETROLEO CM-30 COM ICMs	Material	KG	751,72	R\$ 2.428,04	0,01%	98,31%	C
297	SINAPI	2432	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPÁ BOLA, COM PARAFUSOS	Material	UN	74,35	R\$ 2.404,53	0,01%	98,32%	C
298	SINAPI	7156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	Material	M2	70,30	R\$ 2.401,58	0,01%	98,33%	C
299	Próprio	AUD 021	(REF. 63010 SBC) EXTINTOR PO QUIMICO SECO 6kg ABC NBR 15808	Material	UND	12,00	R\$ 2.393,88	0,01%	98,35%	C
300	Próprio	AUD 113	(REF. 54698 SBC) CABO DE REDE RJ-45 COM 5,0m	Material	UN	108,40	R\$ 2.373,96	0,01%	98,36%	C
301	SINAPI	12041	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 30 DISJUNTORES DIN, 150 A	Material	UN	3,00	R\$ 2.371,44	0,01%	98,37%	C
302	Próprio	AUD 129	Luminária tipo PISO MINI, 1 x 8,5W 12", código 002221, tensão 127/220V	Material	UN	20,00	R\$ 2.366,80	0,01%	98,39%	C
303	SINAPI	11963	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO, TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM	Material	UND	194,00	R\$ 2.331,88	0,01%	98,40%	C
304	Próprio	AUD 044	(REF. 4742 SBC) ISOLADOR EPOXY 30x40mm COM ROSCA	Material	UND	80,00	R\$ 2.318,40	0,01%	98,41%	C
305	Próprio	AUD 236	Coluna Torreguarda Corpo Inox 60cm Canopla Redonda	Material	UND	20,74	R\$ 2.281,19	0,01%	98,43%	C
306	Próprio	AUD 249	Divisória sanitária tapa vista de lavatório 1,00X2,10M com aparador em laminado melamínico estrutural TS-10 mm, com acabamento texturizado dupla face. Ref: Alcoplac NEOCOM SYSTEM ou similar - Fornecimento e instalação	Outros	UND	1,00	R\$ 2.276,38	0,01%	98,44%	C
307	SINAPI	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	M3	15,34	R\$ 2.253,54	0,01%	98,45%	C
308	Próprio	AUD 204	PERFIL ZUE 17x50x100 # 2,65	Material	KG	196,83	R\$ 2.249,80	0,01%	98,46%	C
309	SINAPI	36888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	Material	M	42,20	R\$ 2.246,31	0,01%	98,48%	C
310	SINAPI	2681	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2", SEM LUVÁ	Material	M	108,90	R\$ 2.244,43	0,01%	98,49%	C
311	SINAPI	37591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM AÇO, ARBAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	Material	UN	50,51	R\$ 2.201,25	0,01%	98,50%	C
312	Próprio	AUD 282	P14 - 01 folha de abrir em metalon redondo 3/4" tipo gradil vertical com barra de apoio reto - 1,37X2,10M	Material	UND	1,00	R\$ 2.200,00	0,01%	98,51%	C
313	SINAPI	21010	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), E = 2,65 MM, *2,11" KG/M (NBR 5580)	Material	M	56,35	R\$ 2.199,99	0,01%	98,53%	C
314	SINAPI	4332	PARAFUSO ZINCADO, SEM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 2"	Material	UN	1.576,00	R\$ 2.174,88	0,01%	98,54%	C
315	SINAPI	4014	MANTA ASFÁLTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 3 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	Material	M2	22,64	R\$ 2.143,37	0,01%	98,55%	C
316	Próprio	AUD 111	(REF. 515 SBC) ELETRODUTO GALVANIZADO NBR 5597 100mm 4" (11,185kg/m)	Material	M	6,00	R\$ 2.097,96	0,01%	98,56%	C
317	Próprio	AUD 189	FERRO MECÂNICO (BARRA REDONDA) DIAM. 3/8"	Material	KG	187,03	R\$ 2.089,13	0,01%	98,57%	C
318	Próprio	AUD 093	(REF. 45610 SBC) MUFLA TERMINAL PRIMARIA UNIPOLAR USO INTERNO PARA CABO 35/120mm2 ISOLACAO 15/25KV EM EPR - BORRACHA DE SILICONE	Material	UND	8,00	R\$ 2.085,52	0,01%	98,59%	C
319	Próprio	AUD 228	CHAPA - 723x723x10 MM	Material	KG	135,12	R\$ 2.070,04	0,01%	98,60%	C
320	Próprio	AUD 004	PROGRAMA DE CONTROLE MÉDICO E SAÚDE OCUPACIONAL (PCMSO) - ATÉ 50 FUNCINÁRIOS	Taxa	UND	1,00	R\$ 2.000,00	0,01%	98,61%	C
321	SINAPI	3099	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCO) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUETA	Material	CJ	17,00	R\$ 1.981,01	0,01%	98,62%	C
322	SINAPI	36896	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO	Material	UN	2,72	R\$ 1.977,15	0,01%	98,63%	C
323	SINAPI	6212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	174,79	R\$ 1.954,16	0,01%	98,64%	C
324	SINAPI	34357	REJUNTE CIMENTICO, QUALQUER COR	Material	KG	367,34	R\$ 1.939,54	0,01%	98,65%	C
325	SINAPI	1346	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 10 MM	Material	M2	22,82	R\$ 1.916,65	0,01%	98,66%	C
326	SINAPI	43494	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	MES	12,00	R\$ 1.842,48	0,01%	98,67%	C
327	SINAPI	43104	CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA, PARA PISO, EM PVC, DIMENSOES DE 3/4" 4"	Material	UN	3,00	R\$ 1.834,62	0,01%	98,69%	C
328	SINAPI	135	ARGAMASSA POLIMERICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXIVEL, BICOMPONENTE, A BASE DE CIMENTO E ADITIVOS	Material	KG	453,91	R\$ 1.833,78	0,01%	98,70%	C
329	SINAPI	37752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,00	R\$ 1.831,46	0,01%	98,71%	C
330	SINAPI	6005	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4" (REF 1509)	Material	UN	27,00	R\$ 1.822,50	0,01%	98,72%	C
331	SINAPI	3081	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCO) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	Material	CJ	14,00	R\$ 1.800,40	0,01%	98,73%	C
332	SINAPI	37400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	Material	UN	27,00	R\$ 1.791,72	0,01%	98,74%	C
333	Próprio	AUD 027	Parafuso máquina rosca total, cabeça lenticlar, galvanizado, 1/4"x5/8"	Material	UND	1.467,00	R\$ 1.775,07	0,01%	98,75%	C
334	SINAPI	977	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 70 MM2	Material	M	21,32	R\$ 1.753,16	0,01%	98,76%	C
335	SINAPI	43498	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	MES	12,00	R\$ 1.752,00	0,01%	98,77%	C
336	Próprio	AUD 219	(REF. 75132 SBC) PROJETO INSTALACOES HIDRAULICAS ACIMA DE 400m2	Outros	M2	384,49	R\$ 1.730,21	0,01%	98,78%	C
337	Próprio	AUD 243	(REF. 30805 SBC) CHAPA AÇO DOBRADO ENRIGECIDO 2mm PARA ESTRUTURA DE VIGAS E PILARES	Material	KG	127,36	R\$ 1.702,84	0,01%	98,79%	C
338	SINAPI	43485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1.490,10	R\$ 1.683,81	0,01%	98,80%	C
339	Próprio	AUD 092	(REF. 1978 SBC) ISOLADOR DE PORCELANA TIPO PEDESTAL 15KV	Material	UND	9,00	R\$ 1.673,91	0,01%	98,80%	C
340	Próprio	AUD 062	(REF. 012088 SBC) TAMPÁ 4x4 LATÃO 1 TOMADA DE PISO	Material	UN	32,00	R\$ 1.668,16	0,01%	98,81%	C
341	Próprio	AUD 147	Parabolt de 16 mm	Material	UND	40,00	R\$ 1.658,00	0,01%	98,82%	C
342	Próprio	AUD 153	Chapa 200x600 # 6,35	Material	KG	106,78	R\$ 1.601,70	0,01%	98,83%	C
343	SINAPI	4384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO 5-10	Material	UN	56,01	R\$ 1.600,09	0,01%	98,84%	C
344	SINAPI	3470	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	Material	UN	23,00	R\$ 1.588,38	0,01%	98,85%	C
345	SINAPI	4517	SARRAFO *2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	661,66	R\$ 1.561,51	0,01%	98,86%	C
346	Próprio	AUD 015	(REF. 21734 SBC) CURVA 90 PVC LONGA ESGOTO SERIE NORMAL 200mm	Material	UND	2,00	R\$ 1.552,28	0,01%	98,87%	C
347	Próprio	AUD 284	AUTOMATIZAÇÃO DE PORTÃO DE CORRER COM TRILHO SUPERIOR E GUIA INFERIOR - 4,80X2,20M	Outros	UND	1,00	R\$ 1.550,00	0,01%	98,88%	C
348	Próprio	AUD 262	Quadro de comando BOX para bomba submersível 1/2 CV e 1/2 CV PDT 220V Trifásico	Material	UND	1,00	R\$ 1.548,92	0,01%	98,89%	C
349	Próprio	AUD 174	(REF. 785 SBC) ELETROCALHA - TAMPÁ DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA 50mm CHAPA 24	Material	UND	95,00	R\$ 1.521,90	0,01%	98,89%	C
350	Próprio	AUD 077	EMULSAO ASFÁLTICA RR-2C PARA USO EM PAVIMENTACAO ASFÁLTICA	Material	KG	313,22	R\$ 1.509,70	0,01%	98,90%	C
351	Próprio	AUD 152	Chapa 200x500#6,35	Material	KG	99,45	R\$ 1.491,75	0,01%	98,91%	C
352	SINAPI	11684	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 40 CM	Material	UN	29,00	R\$ 1.459,57	0,01%	98,92%	C
353	SINAPI	1805	CURVA							

RESP.TÉCNICO - ATUALIZAÇÃO DO ORÇAMENTO

Diego Exedito Martins de Oliveira - CREA 8154 D/RO
Jayne Carlos Piovesan - CREA 8125 D/RO
Josiane Beatriz Faustino - CREA 47100 D/MG
João Roberto de Araújo Campos - CREA 9240 D/AC

DADOS CADASTRAIS

OBJETO: Conclusão da Obra Inacabada Anexo ao Centro Político Administrativo

ENDEREÇO: Av. Farquar, s/n.º, Palácio Rio Madeira, Bairro Pedrinhas, CEP: 76.801-470

DATA BASE: fev/25

TABELAS REFERÊNCIAS

SINAPI: RO 02/2025 (não desonerado)
SBC: PVH 02/2025
SICRO-RO: 10/2024
ORSE-SE: 12/2024

	BDI GERAL: 22,88%
	BDI DIFERENCIADO: 15,28%

CURVA ABC DE INSUMOS										
Item	Banco	Código	Descrição	Tipo	Und.	Qdt.	Total	(%) Unitário	(%) Acumulado	Classificação
375	SINAPI	37558	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	Material	UN	27,00	R\$ 1.258,47	0,01%	99,09%	C
376	ORSE	11514	Fixador universal estanhado para cabos 16 a 70mm2	Material	un	45,00	R\$ 1.256,40	0,01%	99,10%	C
377	SINAPI	2690	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32 MM	Material	M	248,28	R\$ 1.231,46	0,01%	99,11%	C
378	SINAPI	7258	TUOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	Material	UN	1.842,21	R\$ 1.215,86	0,01%	99,12%	C
379	SINAPI	13417	TORNEIRA METALICA CROMADA CANO CURTO, SEM BICO, SEM AREJADOR, DE PAREDE, PARA TANQUE E USO GERAL, 1/2" OU 3/4" (REF 1143)	Material	UN	11,00	R\$ 1.207,58	0,01%	99,12%	C
380	SINAPI	377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	Material	UN	27,00	R\$ 1.203,66	0,01%	99,13%	C
381	SINAPI	43431	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, SEM FUNDO, QUADRADA, DIMENSOES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M	Material	UN	4,50	R\$ 1.202,54	0,01%	99,14%	C
382	SINAPI	1287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	M2	27,03	R\$ 1.200,18	0,01%	99,14%	C
383	SINAPI	4823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	Material	KG	27,85	R\$ 1.189,15	0,01%	99,15%	C
384	Próprio	AUD 028	Supporte para cabo de aço 38x09mm	Material	UND	385,00	R\$ 1.170,40	0,01%	99,16%	C
385	SINAPI	2673	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2", SEM LUBA	Material	M	259,97	R\$ 1.151,67	0,01%	99,16%	C
386	Próprio	AUD 014	(REF. 17941 SBC) CURVA 90 PVC LONGA ESGOTO SERIE NORMAL 150mm	Material	UND	7,00	R\$ 1.140,30	0,01%	99,17%	C
387	SINAPI	7773	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA ESGOTO SANITARIO, CLASSE EA-2, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, COM JUNTA ELASTICA, DIAMETRO NOMINAL DE 800 MM	Material	M	2,16	R\$ 1.137,48	0,01%	99,18%	C
388	SINAPI	3380	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	Material	UN	17,00	R\$ 1.132,54	0,01%	99,18%	C
389	SINAPI	1872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	UN	517,76	R\$ 1.128,71	0,01%	99,19%	C
390	SINAPI	650	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	Material	UN	282,06	R\$ 1.128,25	0,01%	99,19%	C
391	SINAPI	9868	TUBO PVC, SOLDADVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	247,09	R\$ 1.121,77	0,01%	99,20%	C
392	SINAPI	1022	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTUR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	359,46	R\$ 1.117,92	0,01%	99,21%	C
393	Próprio	AUD 192	Quadro De Comando Bomba Incêndio 7,5cv Trifásico	Material	UND	1,00	R\$ 1.115,89	0,01%	99,21%	C
394	SINAPI	40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	72,00	R\$ 1.113,12	0,01%	99,22%	C
395	Próprio	AUD 242	(REF. 30801 SBC) PERIL ACO "C" 6"x12"x788mm (15,60kg/m)	Material	KG	109,86	R\$ 1.112,92	0,01%	99,23%	C
396	Próprio	AUD 063	(REF. 004891 SBC) DISJUNTOR MDW DIN DIN MDW C70 CURVA C	Material	UN	8,00	R\$ 1.090,80	0,01%	99,23%	C
397	SINAPI	1370	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2"	Material	UN	9,00	R\$ 1.085,85	0,01%	99,24%	C
398	Próprio	AUD 155	Chapa 300x500 # 6,35	Material	KG	78,54	R\$ 1.085,42	0,01%	99,24%	C
399	SINAPI	2731	POSTE ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 20 A 25 CM, H = 12,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	7,96	R\$ 1.077,39	0,01%	99,25%	C
400	SINAPI	34709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILOHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	Material	UN	19,89	R\$ 1.077,38	0,01%	99,26%	C
401	SINAPI	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	38,46	R\$ 1.075,06	0,01%	99,26%	C
402	SINAPI	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	284,01	R\$ 1.073,55	0,01%	99,27%	C
403	SINAPI	7253	TERRA VEGETAL (GRANEL)	Material	M3	4,36	R\$ 1.073,41	0,01%	99,28%	C
404	Próprio	AUD 190	FERRO MECÂNICO (BARRA REDONDA) DIAM. 16,0 MM	Material	KG	95,93	R\$ 1.071,56	0,01%	99,28%	C
405	Próprio	AUD 089	(REF. 78436 SBC) CONECTOR PARALELO BRONZE TEL 731 COM PARAFUSO 50mm para aterramento	Material	UND	43,00	R\$ 1.070,70	0,01%	99,29%	C
406	SINAPI	43492	EPI - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	584,36	R\$ 1.063,54	0,01%	99,29%	C
407	SINAPI	36521	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM (L X C)	Material	UN	6,00	R\$ 1.061,82	0,01%	99,30%	C
408	Próprio	AUD 064	(REF. 002809 SBC) DISJUNTOR TRIPOLAR 125A CURVA C 10KA SDO3C125	Material	UN	4,00	R\$ 1.043,92	0,01%	99,31%	C
409	SINAPI	37556	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	Material	UN	36,00	R\$ 1.040,76	0,01%	99,31%	C
410	SINAPI	20017	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	216,32	R\$ 1.040,49	0,01%	99,32%	C
411	Próprio	AUD 151	CHAPA 150X200 # 6,35	Material	KG	69,09	R\$ 1.036,35	0,01%	99,32%	C
412	Próprio	AUD 025	Parafuso inox 4,8x60 mm	Material	UND	720,00	R\$ 1.029,60	0,01%	99,33%	C
413	SINAPI	1021	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTUR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	Material	M	211,49	R\$ 1.010,92	0,01%	99,33%	C
414	SINAPI	43486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1.312,45	R\$ 1.010,58	0,01%	99,34%	C
415	Próprio	AUD 118	(REF. 35748 SBC) ELETROCALHA LISA TIPO "U" 300x50mm CHAPA 18 GALVANIZADA A FOGO	Material	M	15,00	R\$ 1.000,50	0,01%	99,35%	C
416	SINAPI	4720	PEDRA BRITADA N. O. OU PEDRISCO (4 Ø A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	M3	3,80	R\$ 985,68	0,01%	99,35%	C
417	SINAPI	9837	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	65,30	R\$ 985,32	0,01%	99,36%	C
418	SINAPI	36215	BANCO ARTICULADO PARA BANHO, EM ACO INOX POLIDO, 70" CM X 45" CM	Material	UN	1,00	R\$ 976,69	0,01%	99,36%	C
419	SINAPI	39475	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 385 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	Material	UN	8,00	R\$ 964,40	0,01%	99,37%	C
420	SINAPI	43459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTERIO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	2.186,34	R\$ 961,99	0,01%	99,37%	C
421	Próprio	AUD 075	(REF. 002415 SBC) DISJUNTOR - DISPOSITIVO DIF.RESIDUAL DR ALTA SENS. TETRAP.25A SDR22530	Material	UN	6,00	R\$ 949,62	0,01%	99,38%	C
422	Próprio	AUD 193	(REF. 3312 SBC) SIRENE AUDIOVISUAL CONVENCIONAL 12VCC SAV-C	Material	UND	6,00	R\$ 938,40	0,01%	99,38%	C
423	Próprio	AUD 034	Supporte angular para eletrocalha, 400x100mm	Material	UND	69,00	R\$ 928,74	0,01%	99,39%	C
424	SINAPI	1808	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO/FEMEA, DE 4"	Material	UN	2,00	R\$ 913,94	0,01%	99,39%	C
425	SINAPI	11838	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 240 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	Material	UN	24,00	R\$ 906,00	0,01%	99,40%	C
426	Próprio	AUD 056	(REF. 007803 SBC) ELETROCALHA - SUPORTE SUSPENSASO SIMPLIES TIPO "B" 100x50mm CHAPA 16	Material	UN	219,00	R\$ 904,47	0,01%	99,40%	C
427	SINAPI	3670	JUNCAO SIMPLIS, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	35,00	R\$ 899,15	0,01%	99,41%	C
428	Próprio	AUD 049	(REF. 203034 SBC) BLOCO AUTONOMO DE ILUMINACAO DE EMERGENCIA DOIS FAROIS LED 2200 LUMENS BATERIA SELADA AUTONOMIA 2 HORAS	Material	UND	3,00	R\$ 885,51	0,01%	99,41%	C
429	Próprio	AUD 057	(REF. 047571 SBC) ELETROCALHA - TE VERTICAL DE SUBIDA 100x50mm CHAPA 20	Material	UN	28,00	R\$ 883,68	0,00%	99,42%	C
430	SINAPI	44396	COLA BRANCA BASE PVA	Material	KG	29,02	R\$ 873,50	0,00%	99,42%	C
431	SINAPI	1743	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2", DE *46 X 30 X 12* CM	Material	UN	4,00	R\$ 865,44	0,00%	99,43%	C
432	Próprio	AUD 278	Chapa Expandida Ref EXP 38C #4,75 mm	Material	KG	39,80	R\$ 859,68	0,00%	99,43%	C
433	Próprio	AUD 122	Luminária tipo DISCOCO GRANDE PRETO, 6 x 42W	Material	UN	1,00	R\$ 844,94	0,00%	99,44%	C
434	SINAPI	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	10,71	R\$ 839,95	0,00%	99,44%	C
435	SINAPI	20020	MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE (HORISTA)	Mão de Obra	H	31,53	R\$ 825,51	0,00%	99,45%	C
436	Próprio	AUD 183	(REF. 237 SBC) FIBRA OPTICA - SERVICOS DE FUSAO EM FIBRA OPTICA SM E MM	Material	UND	6,00	R\$ 813,00	0,00%	99,45%	C
437	SINAPI	7288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM Fosco	Material	L	22,50	R\$ 811,22	0,00%	99,46%	C
438	SINAPI	301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	228,01	R\$ 798,04	0,00%	99,46%	C
439	Próprio	AUD 065	(REF. 004551 SBC) DISJUNTOR - DISPOSITIVO DIF.RESIDUAL DR 2 POLOS 25A SDR22530	Material	UN	5,00	R\$ 791,35	0,00%	99,47%	C
440	Próprio	AUD 238	(REF. 3101 SBC) PERIL "L" ABAS IGUAIS 1 1/2"x3/16" (2,68kg/m)	Material	KG	80,73	R\$ 791,14	0,00%	99,47%	C
441	SINAPI	7697	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1 1/2", E = *3,25* MM, PESO *3,61* KG/M (NBR 5580)	Material	M	11,97	R\$ 753,38	0,00%	99,48%	C
442	SINAPI	14511	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M	Equipamento	UN	0,00	R\$ 753,31	0,00%	99,48%	C
443	SINAPI	38112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	107,25	R\$ 750,76	0,00%	99,48%	C
444	Próprio	AUD 078	ACIONADOR MANUAL DE BOMBA	Material	UN	6,00	R\$ 733,32	0,00%	99,49%	C
445	SINAPI	296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	Material	UN	368,56	R\$ 729,76	0,00%	99,49%	C
446	SINAPI	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	25,46	R\$ 727,67	0,00%	99,50%	C
447	SINAPI	4759	CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	35,57	R\$ 711,85	0,00%	99,50%	C
448	SINAPI	11251	CAIXA DE PASSAGEM / LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, DIMENSOES 40 X 40 X *12* CM (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	Material	UN	4,00	R\$ 708,84	0,00%	99,50%	C
449	SINAPI	43468	FERRAMENTAS - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	584,36	R\$ 707,08	0,00%	99,51%	C
450	SINAPI	43058	ACO CA-50, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, DOBRADO E CORTADO	Material	KG	63,41	R\$ 693,71	0,00%	99,51%	C
451	Próprio	AUD 114	(REF. 58975 SBC) RACK - ORGANIZADOR HORIZONTAL DE CABOS 1 U	Equipamento	UN	27,00	R\$ 688,50	0,00%	99,52%	C
452	SINAPI	10488	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARG. PAVIMENT. 1,90 A 5,3 M, POT. 78 KW/105 HP, CAP. 450 T/H	Equipamento	UN	0,00	R\$ 688,08	0,00%	99,52%	C
453	SINAPI	5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	37,57	R\$ 684,53	0,00%	99,52%	C
454	Próprio	AUD 104	(REF. 7318 SBC) PRESILHA EM LATAO FURO 7mm 35/50mm2	Material	UN	651,00	R\$ 677,04	0,00%	99,53%	C

RESP. TÉCNICO - ATUALIZAÇÃO DO ORÇAMENTO

Diego Expedito Martins de Oliveira - CREA 8154 D/RO
Jayne Carlos Piovesan - CREA 8125 D/RO
Josiane Beatriz Faustino - CREA 47100 D/MG
João Roberto de Araújo Campos - CREA 9240 D/AC

DADOS CADASTRAIS

OBJETO: Conclusão da Obra Inacabada Anexo ao Centro Político Administrativo

ENDEREÇO: Av. Farquar, s/n.º, Palácio Rio Madeira, Bairro Pedrinhas, CEP: 76.801-470

DATA BASE: fev/25

TABELAS REFERÊNCIAS

SINAPI: RO 02/2025 (não desonerado)

SBC: PVH 02/2025

SICRO-RO: 10/2024

ORSE-SE: 12/2024

	BDI GERAL: 22,88%
	BDI DIFERENCIADO: 15,28%

CURVA ABC DE INSUMOS										
Item	Banco	Código	Descrição	Tipo	Und.	Qdt.	Total	(%) Unitário	(%) Acumulado	Classificação
485	SINAPI	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	7,65	R\$ 529,80	0,00%	99,63%	C
486	Próprio	AUD 120	Luminária tipo JOTA, 1 x 2W 2700K, código 002506, tensão 127/220V	Material	UN	5,00	R\$ 524,75	0,00%	99,64%	C
487	Próprio	AUD 167	Disjuntor Motor MPW251-35A TRIPOLAR	Material	UND	1,00	R\$ 522,26	0,00%	99,64%	C
488	Próprio	AUD 246	(REF. 8334 SBC) ACESSIBILIDADE - PLACA TATIL BRAILLE/RELEVO/SÍMBOLOS ACRILICO 20x8cm (1 PALAVRA OU SÍMBOLO)	Material	UND	7,00	R\$ 518,00	0,00%	99,64%	C
489	SINAPI	34653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILOHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	67,17	R\$ 517,86	0,00%	99,64%	C
490	SINAPI	37758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,00	R\$ 516,53	0,00%	99,65%	C
491	Próprio	AUD 020	(REF. 2968 SBC) REDUCAO EXCÊNTRICA ESGOTO PVC REDE COLETOIRA 200x150mm	Material	UND	2,00	R\$ 515,54	0,00%	99,65%	C
492	SINAPI	11758	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML	Material	UN	8,00	R\$ 509,92	0,00%	99,65%	C
493	Próprio	AUD 083	(REF. 214 SBC) ELETROCALHA - TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA 100mm CHAPA 24	Material	UN	21,00	R\$ 509,04	0,00%	99,66%	C
494	SINAPI	6013	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1" (REF 1509)	Material	UN	6,03	R\$ 498,37	0,00%	99,66%	C
495	Próprio	AUD 060	(REF. 037518 SBC) ELETROCALHA - SAÍDA HORIZONTAL PRE GALVANIZADA PARA ELETRODUTO 3/4" CHAPA 16	Material	UN	115,00	R\$ 492,20	0,00%	99,66%	C
496	Próprio	AUD 052	(REF. 007803 SBC) ELETROCALHA - SUPORTE SUSPENSÃO SIMPLES TIPO "B" 100x50mm CHAPA 16	Material	UN	119,00	R\$ 491,47	0,00%	99,66%	C
497	SINAPI	14112	TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE / REQUADRO, CLASSE A15 CARGA MAX. 1,5 T, 400 X 600 MM [COM INSCRIÇÃO EM RELEVO DO TIPO DE REDE]	Material	UN	2,00	R\$ 483,98	0,00%	99,67%	C
498	SINAPI	39502	PORTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESURA, NÚCLEO SÓLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	Material	UN	1,00	R\$ 481,86	0,00%	99,67%	C
499	SINAPI	12359	RELE TERMICO BIMETAL PARA USO EM MOTORES TRIFASICOS, TENSÃO 380 V, POTENCIA ATE 15 CV, CORRENTE NOMINAL MAXIMA 22 A	Material	UN	3,00	R\$ 467,70	0,00%	99,67%	C
500	SINAPI	10535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	0,08	R\$ 463,13	0,00%	99,67%	C
501	SINAPI	43461	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA [ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA]	Material	H	1.490,10	R\$ 461,93	0,00%	99,68%	C
502	SINAPI	10417	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE [PN-16], 2", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	Material	UN	2,00	R\$ 459,48	0,00%	99,68%	C
503	Próprio	AUD 277	Tubo Ø 1 1/4" X 2,25 mm	Material	M	22,47	R\$ 455,78	0,00%	99,68%	C
504	Próprio	AUD 081	(REF. 037570 SBC) ELETROCALHA - TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA 150mm CHAPA 24	Material	UN	12,90	R\$ 453,82	0,00%	99,69%	C
505	Próprio	AUD 182	(REF. 14824 SBC) FIBRA ÓPTICA - MÓDULO MINI GBIC GIBABIT WDM KGS0 2110A MONOMODO 10km	Material	UND	2,00	R\$ 452,82	0,00%	99,69%	C
506	SINAPI	25070	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	Material	UN	78,88	R\$ 450,42	0,00%	99,69%	C
507	Próprio	AUD 179	Linksys X2000 Wireless-N Router com Modem ADSL2	Material	UND	1,00	R\$ 449,75	0,00%	99,69%	C
508	SINAPI	10891	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (POS) DE 4 KG, CLASSE BC	Material	UN	2,03	R\$ 446,22	0,00%	99,70%	C
509	SINAPI	2680	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2", SEM LUVA	Material	M	35,20	R\$ 443,87	0,00%	99,70%	C
510	SINAPI	10422	BACIA SANITÁRIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFÃO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	Material	UN	1,00	R\$ 443,21	0,00%	99,70%	C
511	SINAPI	14626	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M	Equipamento	UN	0,00	R\$ 443,06	0,00%	99,70%	C
512	SINAPI	11881	CAIXA DE GORDURA CILÍNDRICA EM CONCRETO SIMPLES, PRE-MOLDADA, COM DIÂMETRO DE 40 CM E ALTURA DE 45 CM, COM TAMPA	Material	UN	3,00	R\$ 442,47	0,00%	99,71%	C
513	SINAPI	6011	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO FORJADO, BITOLA 2 1/2" (REF 1509)	Material	UN	2,00	R\$ 434,14	0,00%	99,71%	C
514	SINAPI	37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	3,83	R\$ 425,02	0,00%	99,71%	C
515	Próprio	AUD 123	Luminária tipo JOBI REDONDO, 1 x 7W 15" sem filtro, código 8010034, tensão 127/220V	Material	UN	14,00	R\$ 424,48	0,00%	99,71%	C
516	SINAPI	11236	GRELHA FOFO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MÁXIMA 1,5 T, 200 X 1000 MM, E= "15" MM	Material	UN	2,09	R\$ 424,25	0,00%	99,71%	C
517	SINAPI	599	JANELA FIXA, EM ALUMÍNIO PERFIL 20, 60 X 80 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNIÇÃO/ALIZAR, ACABAMENTO ALUM BRANCO OU BRILHANTE	Material	M2	0,32	R\$ 423,70	0,00%	99,72%	C
518	ORSE	9480	Fio cobre nu 6mm2	Material	m	50,00	R\$ 420,00	0,00%	99,72%	C
519	SINAPI	10231	VALVULA DE RETENCAO DE BRONZE, PE COM CRIVOS, EXTREMIDADE COM ROSCA, DE 2 1/2", PARA FUNDO DE POÇO	Material	UN	1,00	R\$ 413,20	0,00%	99,72%	C
520	SINAPI	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NÚMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	323,21	R\$ 400,78	0,00%	99,72%	C
521	Próprio	AUD 168	DPS- dispositivo de proteção contra surto 10kA	Material	UND	4,00	R\$ 399,48	0,00%	99,73%	C
522	SINAPI	4302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABEÇA SEXTAVADA, 5/16" x 250 MM, PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA	Material	UN	114,14	R\$ 397,20	0,00%	99,73%	C
523	ORSE	11901	Parafuso auto-ataarrante em aço inox - 4,2 x 32mm	Material	un	651,00	R\$ 397,11	0,00%	99,73%	C
524	SINAPI	12039	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DIN, 100 A	Material	UN	0,57	R\$ 392,65	0,00%	99,73%	C
525	Próprio	AUD 058	(REF. 63073 SBC) ELETROCALHA - CURVA 90 VERTICAL INTERNA 100x50mm CHAPA 20	Material	UN	15,00	R\$ 392,25	0,00%	99,74%	C
526	Próprio	AUD 098	(REF. 2499 SBC) FERRAMENTA - ALICATE VOLTÍMETRO AMPERÍMETRO DIGITAL CATEGORIA III 600V 302	Material	UND	1,00	R\$ 389,99	0,00%	99,74%	C
527	Próprio	AUD 001	VISTORIA PARA LIBERAÇÃO DE HABITE-SE	Taxa	R\$/UPF	4,00	R\$ 383,92	0,00%	99,74%	C
528	SINAPI	4222	GASOLINA COMUM	Material	L	53,46	R\$ 382,23	0,00%	99,74%	C
529	SINAPI	6142	CONJUNTO DE LIGAÇÃO AJUSTÁVEL, PARA VASO / BACIA SANITÁRIA, EM PLÁSTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	Material	UN	38,75	R\$ 381,71	0,00%	99,74%	C
530	SINAPI	4238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR [HORISTA]	Mão de Obra	H	15,26	R\$ 375,77	0,00%	99,75%	C
531	SINAPI	13395	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A, INCLUINDO BARRAMENTO	Material	UN	0,57	R\$ 373,63	0,00%	99,75%	C
532	SINAPI	43475	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA [ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA]	Material	MES	24,00	R\$ 371,04	0,00%	99,75%	C
533	SINAPI	12657	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE [PN-16], 2 1/2", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	Material	UN	1,00	R\$ 368,13	0,00%	99,75%	C
534	SINAPI	4248	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA [HORISTA]	Mão de Obra	H	14,49	R\$ 364,97	0,00%	99,75%	C
535	Próprio	AUD 071	(REF. 003556 SBC) ELETROCALHA - CURVA DE INVERSAO 200x100mm CHAPA 20	Material	UN	7,00	R\$ 363,23	0,00%	99,76%	C
536	SINAPI	9835	TUBO PVC SÉRIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	51,95	R\$ 361,58	0,00%	99,76%	C
537	SINAPI	3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NÚMERO 150	Material	UN	97,37	R\$ 361,25	0,00%	99,76%	C
538	Próprio	AUD 163	(REF. 36577 SBC) RELE DE FALTA DE FASE TRIPOLAR 380V COM CONTATO REVERSIVEL CAA ELETRONICA	Material	UND	3,00	R\$ 359,70	0,00%	99,76%	C
539	Próprio	AUD 261	(REF. 63712 SBC) GRELHA (RALO) FERRO FUNDIDO COM REQUADRO 50x50cm	Material	UND	2,00	R\$ 358,22	0,00%	99,76%	C
540	SINAPI	10554	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MÉDIA (NBR 15930) DE 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESURA, NÚCLEO SEMI-SÓLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	Material	UN	1,50	R\$ 356,11	0,00%	99,77%	C
541	Próprio	AUD 119	(REF. 35751 SBC) ELETROCALHA - TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA 300mm CHAPA 24	Material	UN	4,50	R\$ 354,42	0,00%	99,77%	C
542	SINAPI	20147	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATÃO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	60,00	R\$ 351,00	0,00%	99,77%	C
543	SINAPI	1062	CAIXA INTERNA/ EXTERNA DE MEDIÇÃO PARA 1 MEDIDOR TRIFÁSICO, COM VISOR, EM CHAPA DE AÇO 18 USG (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	Material	UN	1,00	R\$ 350,23	0,00%	99,77%	C
544	Próprio	AUD 133	Luminária tipo JOBI REDONDO, 1 x 3W 18" sem filtro, código 8010014, tensão 127/220V	Material	UN	6,00	R\$ 346,20	0,00%	99,77%	C
545	SINAPI	11709	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 150 MM, PARA LAJES/ CALHAS	Material	UN	8,00	R\$ 344,48	0,00%	99,78%	C
546	SINAPI	2684	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4", SEM LUVA	Material	M	30,00	R\$ 344,42	0,00%	99,78%	C
547	SINAPI	7343	TINTA ACRILICA A BASE DE SOLVENTE, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)	Material	L	14,41	R\$ 342,57	0,00%	99,78%	C
548	Próprio	AUD 245	(REF. 25826 SBC) ACESSIBILIDADE - PLACA TATIL BRAILLE/RELEVO ACRILICO 30x30cm (ATE 30 CARACTERES)	Material	UND	3,00	R\$ 342,00	0,00%	99,78%	C
549	SINAPI	511	PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO	Material	L	11,74	R\$ 338,81	0,00%	99,78%	C
550	SINAPI	4253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHERO [HORISTA]	Mão de Obra	H	17,85	R\$ 338,03	0,00%	99,79%	C
551	SINAPI	2701	INSTALADOR DE TUBULACOES - TUBOS/EQUIPAMENTOS [HORISTA]	Mão de Obra	H	15,22	R\$ 335,48	0,00%	99,79%	C
552	SINAPI	1571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	256,78	R\$ 333,81	0,00%	99,79%	C
553	Próprio	AUD 156	Luminária BONFIM MESA, 1 x 26W difuso 2700K, tensão 127/220V	Material	UN	1,00	R\$ 331,33	0,00%	99,79%	C
554	Próprio	AUD 018	JUNCAO, PVC, 45 GRAUS, DN 200 MM, PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO	Material	UND	2,00	R\$ 331,02	0,00%	99,79%	C
555	Próprio	AUD 097	(REF. 1276 SBC) CABO PP CONDUTIST A CONDUTORES 450/750V 4.0mm2	Material	M	20,00	R\$ 330,00	0,00%	99,80%	C
556	SINAPI	536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	M2	7,98	R\$ 329,40	0,00%	99,80%	C
557	Próprio	AUD 061	(REF. 375117 SBC) ELETROCALHA - SAÍDA HORIZONTAL PRE GALVANIZADA PARA ELETRODUTO 1" CHAPA 16	Material	UN	76,00	R\$ 325,28	0,00%	99,80%	C
558	Próprio	AUD 181	(REF. 47588 SBC) RACK - DISTRIBUIDOR INTERNO OPTICO DIO 24 FIBRAS DFD FULL IZ-1823 APC	Material	UND	1,00	R\$ 325,00	0,00%	99,80%	C
559	SINAPI	20254	CAIXA DE PASSAGEM METALICA, DE SOBREPOR, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 15 X 15 X 10" CM	Material	UN	11,00	R\$ 323,73	0,00%	99,80%	C
560	SINAPI	6138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAÍDA DE BACIA / VASO SANITARIO	Material	UN	28,00	R\$ 322,59	0,00%	99,80%	C
561	SINAPI	4377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO " 32 " MM	Material	UN	1.384,50	R\$ 318,44	0,00%	99,81%	C
562	SINAPI	6024	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4" (REF 1416)	Material	UN	5,00	R\$ 318,30	0,00%	99,81%	C
563	Próprio	AUD 229	CHAPA - 250x250x10 MM	Material	KG	20,62	R\$ 315,90	0,00%	99,81%	C
564	Próprio	AUD 112	(REF. 4969 SBC) CAIXA DE PASSAGEM N 3 DE SOBREPOR 40x40x12cm	Material	UN	2,00	R\$ 313,32			

RESP. TÉCNICO - ATUALIZAÇÃO DO ORÇAMENTO

Diego Expedito Martins de Oliveira - CREA 8154 D/RO
Jayne Carlos Piovesan - CREA 8125 D/RO
Josiane Beatriz Faustino - CREA 47100 D/MG
João Roberto de Araújo Campos - CREA 9240 D/AC

DADOS CADASTRAIS

OBJETO: Conclusão da Obra Inacabada Anexo ao Centro Político Administrativo

ENDEREÇO: Av. Farquar, s/n.º, Palácio Rio Madeira, Bairro Pedrinhas, CEP: 76.801-470

DATA BASE: fev/25

TABELAS REFERÊNCIAS

SINAPI: RO 02/2025 (não desonerado)

SBC: PVH 02/2025

SICRO-RO: 10/2024

ORSE-SE: 12/2024

	BDI GERAL: 22,88%
	BDI DIFERENCIADO: 15,28%

CURVA ABC DE INSUMOS										
Item	Banco	Código	Descrição	Tipo	Und.	Qdt.	Total	(%) Unitário	(%) Acumulado	Classificação
594	Próprio	AUD 030	[REF. 6025 SBC] PARAFUSO ACO AUTO-ATARRACHINTE 6,3 x 38MM	Material	UND	383,00	R\$ 268,10	0,00%	99,86%	C
595	SINAPI	4400	CAIBRO NAO APARELHADO, *6 X 8* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	13,98	R\$ 266,98	0,00%	99,86%	C
596	SINAPI	1588	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 50 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	Material	UN	28,00	R\$ 266,56	0,00%	99,86%	C
597	SINAPI	7137	TE PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	24,00	R\$ 262,56	0,00%	99,87%	C
598	Próprio	154807	TAXA ART EXECUÇÃO	Taxa	UND	1,00	R\$ 262,55	0,00%	99,87%	C
599	SINAPI	37733	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento	UN	0,00	R\$ 256,78	0,00%	99,87%	C
600	Próprio	AUD 105	[REF. 77115 SBC] TAMPA FERRO FUNDIDO 300mm	Material	UN	4,00	R\$ 254,60	0,00%	99,87%	C
601	SINAPI	297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	Material	UN	86,52	R\$ 251,78	0,00%	99,87%	C
602	Próprio	AUD 161	Contactora Tripolar CWM 16A	Material	UND	2,00	R\$ 250,00	0,00%	99,87%	C
603	SINAPI	39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	1.110,69	R\$ 244,35	0,00%	99,87%	C
604	SINAPI	1334	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 5/8" (15,88 MM) 124,49 KG/M2	Material	KG	17,41	R\$ 240,94	0,00%	99,88%	C
605	SINAPI	11250	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, DIMENSOES 20 X 20 X *12* CM (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	Material	UN	3,00	R\$ 240,00	0,00%	99,88%	C
606	Próprio	AUD 296	[REF. 36577 SBC] RELE DE FALTA DE FASE TRIPOLAR 380V COM CONTATO REVERSIVEL CAA ELETRONICA	Material	UND	2,00	R\$ 239,80	0,00%	99,88%	C
607	SINAPI	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	265,19	R\$ 238,67	0,00%	99,88%	C
608	Próprio	AUD 084	[REF. 2591 SBC] ELETROCALHA - SUPORTE SUSPENSAO SIMPLES TIPO "B" 150x50mm CHAPA 16	Material	UN	43,00	R\$ 237,36	0,00%	99,88%	C
609	Próprio	AUD 009	[REF. 8376 SBC] SOLEIRA EM GRANITO PRETO SAO GABRIEL 20cm	Material	M	2,25	R\$ 236,25	0,00%	99,88%	C
610	SINAPI	3520	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	26,00	R\$ 231,14	0,00%	99,88%	C
611	SINAPI	4239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA (HORISTA)	Mão de Obra	H	7,46	R\$ 226,72	0,00%	99,88%	C
612	SINAPI	1933	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	42,00	R\$ 225,54	0,00%	99,89%	C
613	SINAPI	39027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	Material	KG	12,09	R\$ 223,88	0,00%	99,89%	C
614	Próprio	AUD 184	[REF. 58980 SBC] RACK - LINE CORD UTP CAT 6 COM 2,5 METROS	Material	UND	6,00	R\$ 223,38	0,00%	99,89%	C
615	Próprio	AUD 107	[REF. 78389 SBC] CONECTOR DE MEDICAO 4 PARAFUSOS TEL 560 PARA ATERRAMENTO	Material	UN	4,25	R\$ 220,62	0,00%	99,89%	C
616	SINAPI	37754	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 14300 KG, CARGA UTIL MAXIMA 9480 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,00	R\$ 210,00	0,00%	99,89%	C
617	SINAPI	44503	JARDINEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	11,21	R\$ 209,83	0,00%	99,89%	C
618	SINAPI	6028	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2" (REF 1509)	Material	UN	2,00	R\$ 209,34	0,00%	99,89%	C
619	SINAPI	1932	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	17,00	R\$ 209,10	0,00%	99,89%	C
620	SINAPI	39244	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	Material	M	46,52	R\$ 205,62	0,00%	99,90%	C
621	Próprio	AUD 165	[REF. 1301 SBC] DISJUNTOR - DISPOSITIVO DR 4 POLOS 30MA 40 A TIPO AC	Material	UND	1,00	R\$ 203,23	0,00%	99,90%	C
622	SINAPI	41480	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO OU OUTRO USO, EM PVC, DN = 250 X 250 MM	Material	UN	4,00	R\$ 202,00	0,00%	99,90%	C
623	SINAPI	541	BANCADA DE MARMORE SINTETICO COM UMA CUBA, 120 X *60* CM	Material	UN	0,89	R\$ 198,67	0,00%	99,90%	C
624	SINAPI	11710	RALO FOFO SEMIESFERICO, 200 MM, PARA LAJES/ CALHAS	Material	UN	2,00	R\$ 197,98	0,00%	99,90%	C
625	SINAPI	13458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento	UN	0,01	R\$ 195,63	0,00%	99,90%	C
626	SINAPI	6114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	9,77	R\$ 193,17	0,00%	99,90%	C
627	ORSE	8494	Terminal aéreo 3/8" x 25cm ref.Tel 044 ou similar	Material	un	36,00	R\$ 192,96	0,00%	99,90%	C
628	SINAPI	39332	CONDULETE EM PVC, TIPO "C", SEM TAMPA, DE 1"	Material	UN	17,00	R\$ 191,93	0,00%	99,90%	C
629	SINAPI	43132	ARAME RECOCIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	7,55	R\$ 191,76	0,00%	99,91%	C
630	SINAPI	4263	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA 197 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA DE 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL MAXIMO DE 18338 KG	Equipamento	UN	0,00	R\$ 184,46	0,00%	99,91%	C
631	Próprio	AUD 146	Chumbador de expansão 5/8"x100mm com parabol	Material	UND	12,00	R\$ 182,28	0,00%	99,91%	C
632	SINAPI	1570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	181,95	R\$ 181,95	0,00%	99,91%	C
633	SINAPI	1096	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES	Material	UN	2,00	R\$ 180,54	0,00%	99,91%	C
634	SINAPI	2678	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 25 MM	Material	M	55,52	R\$ 178,77	0,00%	99,91%	C
635	SINAPI	36531	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	Equipamento	UN	0,00	R\$ 178,33	0,00%	99,91%	C
636	Próprio	AUD 012	[REF. 4490 SBC] TE ESGOTO SANITARIO PVC SERIE NORMAL 75 x 50mm	Material	UND	9,00	R\$ 177,84	0,00%	99,91%	C
637	SINAPI	10835	JOELHO PVC, COM BOLSA E ANEL, 90 GRAUS, DN 40 X *38* MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	29,00	R\$ 175,74	0,00%	99,91%	C
638	SINAPI	395	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1 1/4" E PARAFUSO DE FIXACAO	Material	UN	32,00	R\$ 175,04	0,00%	99,92%	C
639	SINAPI	2586	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1", COM TAMPA CEGA	Material	UN	8,00	R\$ 174,08	0,00%	99,92%	C
640	SINAPI	1358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	Material	M2	2,04	R\$ 173,95	0,00%	99,92%	C
641	SINAPI	2597	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1 1/4", COM TAMPA CEGA	Material	UN	5,00	R\$ 170,95	0,00%	99,92%	C
642	SINAPI	7292	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	Material	L	4,73	R\$ 168,21	0,00%	99,92%	C
643	SINAPI	5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	9,05	R\$ 167,68	0,00%	99,92%	C
644	SINAPI	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA 510, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	273,76	R\$ 166,99	0,00%	99,92%	C
645	SINAPI	3875	LUIVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	47,00	R\$ 166,38	0,00%	99,92%	C
646	SINAPI	11757	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO	Material	UN	5,00	R\$ 163,90	0,00%	99,92%	C
647	SINAPI	11655	TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	9,00	R\$ 163,76	0,00%	99,92%	C
648	SINAPI	5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	8,81	R\$ 162,22	0,00%	99,92%	C
649	Próprio	AUD 162	Contactora Tripolar CWM 9A	Material	UND	1,00	R\$ 162,51	0,00%	99,93%	C
650	SINAPI	3526	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	49,61	R\$ 162,23	0,00%	99,93%	C
651	Próprio	AUD 260	[REF. 5609 SBC] UNIAO PVC SOLDAVEL 50mm	Material	UND	6,00	R\$ 161,40	0,00%	99,93%	C
652	SINAPI	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	Material	M	33,57	R\$ 160,46	0,00%	99,93%	C
653	SINAPI	13415	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1193)	Material	UN	1,89	R\$ 159,46	0,00%	99,93%	C
654	SINAPI	34353	ARGAMASSA COLANTE AC II	Material	KG	95,34	R\$ 159,21	0,00%	99,93%	C
655	Próprio	AUD 115	[REF. 514474 SBC] RACK - REGUA 19" DE TOMADAS COM 8 TOMADAS 10A	Equipamento	UN	2,00	R\$ 158,40	0,00%	99,93%	C
656	SINAPI	10567	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	20,54	R\$ 156,50	0,00%	99,93%	C
657	SINAPI	1873	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	UN	36,00	R\$ 156,24	0,00%	99,93%	C
658	SINAPI	4234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	Mão de Obra	H	6,18	R\$ 155,61	0,00%	99,93%	C
659	SINAPI	1591	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 120 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	Material	UN	6,00	R\$ 153,90	0,00%	99,93%	C
660	SINAPI	21142	ESTRIBO COM PARAFUSO EM CHAPA DE FERRO FUNDIDO DE 2" X 3/16" X 35 CM, SECAO "U", PARA MADEIRAMENTO DE TELHADO	Material	UN	5,31	R\$ 152,68	0,00%	99,94%	C
661	SINAPI	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	57,96	R\$ 152,43	0,00%	99,94%	C
662	Próprio	AUD 230	Chapa 200x300x10,0 mm	Material	KG	9,89	R\$ 151,51	0,00%	99,94%	C
663	SINAPI	11658	TE SANITARIO, PVC, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	8,50	R\$ 150,99	0,00%	99,94%	C
664	SINAPI	3080	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	Material	CJ	2,28	R\$ 148,14	0,00%	99,94%	C
665	Próprio	AUD 299	Contadores trifásico 10A	Material	UND	2,00	R\$ 145,62	0,00%	99,94%	C
666	SINAPI	43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA [ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA]	Material	H	14.483,19	R\$ 144,83	0,00%	99,94%	C
667	SINAPI	3524	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	16,00	R\$ 140,96	0,00%	99,94%	C
668	SINAPI	7132	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 75 MM X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	3,00	R\$ 139,68	0,00%	99,94%	C
669	SINAPI	1581	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 120 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	Material	UN	12,00	R\$ 139,56	0,00%	99,94%	C
670	ORSE	506	Canaleta plastica 50 x 20mm, com divisória (ref. 300 24, Pial Legrand ou similar)	Material	m	9,00	R\$ 137,70	0,00%	99,94%	C
671	Próprio	AUD 145	Soleira Granito preto São Gabriel, largura 10cm	Material	M	1,90	R\$ 136,80	0,00%	99,94%	C
672	SINAPI	993	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	Material	M	61,20	R\$ 136,48	0,00%	99,95%	C
673	SINAPI	11575	ROLDANA CONCAVA DUPLA, 4 RODAS, EM ZAMAC COM CHAPA DE LATAO, ROLAMENTOS EM ACO, PARA PORTAS E JANELAS DE CORRER	Material	UN	2,00	R\$ 135,16	0,00%	99,95%	C
674	SINAPI	43470	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA [ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA]	Material	MES	12,00	R\$ 133,68	0,00%	99,95%	C
675	SINAPI	39773	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 40 X 40 X 15 CM	Material	UN	1,00	R\$ 132,60	0,00%	99,95%	

RESP. TÉCNICO - ATUALIZAÇÃO DO ORÇAMENTO

Diego Expedito Martins de Oliveira - CREA 8154 D/RO
Jayne Carlos Piovesan - CREA 8125 D/RO
Josiane Beatriz Faustino - CREA 47100 D/MG
João Roberto de Araújo Campos - CREA 9240 D/AC

DADOS CADASTRAIS

OBJETO: Conclusão da Obra Inacabada Anexo ao Centro Político Administrativo

ENDEREÇO: Av. Farquar, s/n.º, Palácio Rio Madeira, Bairro Pedrinhas, CEP: 76.801-470

DATA BASE: fev/25

TABELAS REFERENCIAIS

SINAPI: RO 02/2025 (não desonerado)

SBC: PVH 02/2025

SICRO-RO: 10/2024

ORSE-SE: 12/2024

	BDI GERAL: 22,88%
	BDI DIFERENCIADO: 15,28%

CURVA ABC DE INSUMOS													
Item	Banco	Código	Descrição	Tipo	Und.	Qdt.	Total	(%) Unitário	(%) Acumulado	Classificação			
699	SINAPI	4226	GAS DE COZINHA - GLP	Material	KG	10,40	R\$ 97,24	0,00%	99,96%	C			
700	Próprio	AUD 231	CHAPA - 200x380x10 MM	Material	KG	6,27	R\$ 96,06	0,00%	99,96%	C			
701	SINAPI	1956	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDADVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	29,00	R\$ 94,54	0,00%	99,96%	C			
702	SINAPI	1200	CAP PVC, SOLDADVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	9,00	R\$ 92,97	0,00%	99,96%	C			
703	Próprio	AUD 085	(REF. 36772 SBC) ELETROCALHA - CRUZETA HORIZONTAL 90 100x50mm CHAPA 24	Material	UN	3,00	R\$ 91,05	0,00%	99,96%	C			
704	SINAPI	10998	ELETRODO REVESTIDO AWS - E-6010, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	Material	KG	3,79	R\$ 90,01	0,00%	99,97%	C			
705	SINAPI	2643	LUVIA PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, COM ROSCA, DIAMETRO DE 50 MM (2")	Material	UN	12,00	R\$ 88,92	0,00%	99,97%	C			
706	Próprio	AUD 019	(REF. 21113 SBC) REDUCAO EXCENTRICA ESGOTO PVC SERIE NORMAL 150x100mm	Material	UND	2,00	R\$ 87,80	0,00%	99,97%	C			
707	SINAPI	13416	TORNEIRA METALICA CROMADA, RETA, DE PAREDE, PARA COZINHA, SEM BICO, SEM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1158)	Material	UN	0,89	R\$ 87,55	0,00%	99,97%	C			
708	SINAPI	3090	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA	Material	CJ	1,50	R\$ 87,29	0,00%	99,97%	C			
709	SINAPI	39387	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	Material	UN	8,84	R\$ 84,73	0,00%	99,97%	C			
710	Próprio	AUD 175	(REF. 37454 SBC) ELETROCALHA - CURVA 90 VERTICAL EXTERNA 50x50mm CHAPA 20	Material	UND	5,00	R\$ 84,30	0,00%	99,97%	C			
711	SINAPI	11581	TRIILHO PANTOGRAFICO CONCAVO, TIPO U, EM ALUMINIO, COM DIMENSOES DE APROX *35 X 35* MM, PARA ROLDANA DE PORTA DE CORRER	Material	M	3,40	R\$ 84,29	0,00%	99,97%	C			
712	SINAPI	7543	TAMPA CEGA EM PVC PARA CONDULETE 4 X 2"	Material	UN	17,00	R\$ 83,64	0,00%	99,97%	C			
713	Próprio	AUD 059	(REF. 038770 SBC) ELETROCALHA - REDUCAO CONCENTRICA 200x100mm CHAPA 18	Material	UN	2,00	R\$ 82,34	0,00%	99,97%	C			
714	Próprio	AUD 166	(REF. 5246 SBC) BOTOEIRA DUPLA ELETROMAGNETICA LIGA/DESLEGA CK21A 1NA+1NF 16V/250V IP54	Material	UND	1,00	R\$ 79,99	0,00%	99,97%	C			
715	SINAPI	36397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento	UN	0,00	R\$ 79,39	0,00%	99,97%	C			
716	Próprio	AUD 295	(REF. 1616 SBC) CHAVE SELETORA SENNHEISER SKM100 SKM300 SKM500 SKM2000 4283	Material	UND	2,00	R\$ 77,80	0,00%	99,97%	C			
717	SINAPI	38365	CANADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO 20 A 25 MICRA	Material	M2	20,80	R\$ 76,34	0,00%	99,97%	C			
718	SINAPI	13115	CALHA/CANALETA DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MEIA CANA, DIAMETRO DE 20 CM, PARA AGUA PLUVIAL	Material	M	2,15	R\$ 76,23	0,00%	99,97%	C			
719	SINAPI	39320	TERMINAL DE VENTILACAO, 75 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	Material	UN	4,00	R\$ 75,04	0,00%	99,97%	C			
720	SINAPI	3509	JOELHO PVC, SOLDADVEL, PB, 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	10,00	R\$ 74,40	0,00%	99,97%	C			
721	SINAPI	3518	JOELHO PVC, SOLDADVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	18,25	R\$ 73,92	0,00%	99,97%	C			
722	SINAPI	36484	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLACAO TERMICA, AQUECIDO COM 2 MACARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, A SER MONTADO SOBRE CAMINHAO	Equipamento	UN	0,00	R\$ 73,80	0,00%	99,97%	C			
723	SINAPI	13726	VASSOURA MECANICA REBOCAVEL COM ESCOVA CILINDRICA LARGURA UTIL DE VARRIMENTO = 2,44M	Equipamento	UN	0,00	R\$ 72,29	0,00%	99,97%	C			
724	SINAPI	7136	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDADVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	9,76	R\$ 71,31	0,00%	99,97%	C			
725	SINAPI	3516	JOELHO PVC, SOLDADVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	28,26	R\$ 70,65	0,00%	99,97%	C			
726	SINAPI	12235	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	Material	UN	17,69	R\$ 67,92	0,00%	99,98%	C			
727	Próprio	AUD 036	(REF. 3556 SBC) ELETROCALHA - CURVA HORIZONTAL 90 400x50mm CHAPA 18	Material	UND	1,00	R\$ 67,54	0,00%	99,98%	C			
728	SINAPI	1051	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTACAO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMINIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXACAO POR ENCAIXE LISO DE 360 GRAUS, DE 4"	Material	UN	1,00	R\$ 67,34	0,00%	99,98%	C			
729	SINAPI	20043	REDUCAO EXCENTRICA PVC, DN 100 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	7,00	R\$ 67,20	0,00%	99,98%	C			
730	SINAPI	2392	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATE 50A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	Material	UN	1,00	R\$ 67,06	0,00%	99,98%	C			
731	SINAPI	20042	REDUCAO EXCENTRICA PVC, DN 75 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	8,00	R\$ 66,56	0,00%	99,98%	C			
732	ORSE	13384	Tampa de encaixe para Cruzeta 150mm, zincada, para eletrocalha metálica (ref. mopa ou similar)	Material	un	3,00	R\$ 64,92	0,00%	99,98%	C			
733	SINAPI	44171	BLOCO DE ENGATE RAPIDO PARA BASTIDOR TIPO M10	Material	un	3,00	R\$ 64,68	0,00%	99,98%	C			
734	SINAPI	3379	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	Material	UN	1,00	R\$ 64,32	0,00%	99,98%	C			
735	ORSE	13402	Tampa de encaixe para tê horizontal 150 x 150mm, zincada (ref. Mopa ou similar)	Material	un	3,00	R\$ 64,17	0,00%	99,98%	C			
736	Próprio	AUD 244	(REF. 30811 SBC) PARAFUSO ESTRUTURAL SEXTAVADO ASTM A-325 UNC 7/8" x 1 3/4"	Material	UN	5,68	R\$ 64,04	0,00%	99,98%	C			
737	SINAPI	3529	JOELHO PVC, SOLDADVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	80,78	R\$ 63,81	0,00%	99,98%	C			
738	Próprio	AUD 297	(REF. 16991 SBC) SINALIZERO 24V LED, SELECCIONAVEL PISCA OU CONTINUA / COR VERMELHA SCHNEIDER	Material	UND	5,00	R\$ 63,25	0,00%	99,98%	C			
739	SINAPI	7142	TE SOLDADVEL, PVC, 90 GRAUS 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	6,00	R\$ 63,24	0,00%	99,98%	C			
740	SINAPI	38418	BUCHA DE REDUCAO, PVC, LONGA, SERIE R, DN 50 X 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	11,00	R\$ 62,37	0,00%	99,98%	C			
741	SINAPI	3662	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	5,89	R\$ 62,07	0,00%	99,98%	C			
742	SINAPI	857	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	Material	M	3,00	R\$ 62,01	0,00%	99,98%	C			
743	SINAPI	1539	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 16 MM2	Material	UN	8,00	R\$ 61,76	0,00%	99,98%	C			
744	SINAPI	40345	ANEL DE VEDACAO/JUNTA ELASTICA, H = "19" MM, PARA TUBO DE CONCRETO, DN 800 MM	Material	UN	0,84	R\$ 61,33	0,00%	99,98%	C			
745	Próprio	AUD 053	(REF. 047579 SBC) ELETROCALHA - TE VERTICAL DE SUBIDA 200x100mm CHAPA 18	Material	UN	1,00	R\$ 61,25	0,00%	99,98%	C			
746	Próprio	AUD 101	(REF. 87547 SBC) FERRAMENTA - ALICATE PARA CADINHO SOLDADA EXOTERMICA 220L GRANDE	Material	UN	0,47	R\$ 61,01	0,00%	99,98%	C			
747	SINAPI	7319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	Material	L	3,84	R\$ 60,38	0,00%	99,98%	C			
748	SINAPI	7139	TE SOLDADVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	45,59	R\$ 59,73	0,00%	99,98%	C			
749	SINAPI	38591	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 34 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	Material	UN	11,29	R\$ 58,92	0,00%	99,98%	C			
750	SINAPI	6014	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOIA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 1/4" (REF 1509)	Material	UN	0,50	R\$ 57,61	0,00%	99,98%	C			
751	SINAPI	65	ADAPTADOR PVC SOLDADVEL, CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	Material	UN	59,00	R\$ 57,23	0,00%	99,98%	C			
752	SINAPI	2590	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO E, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1", COM TAMPA CEGA	Material	UN	3,00	R\$ 57,15	0,00%	99,98%	C			
753	ORSE	9596	Tê horizontal 150 x 50mm para eletrocalha metálica	Material	un	3,00	R\$ 57,00	0,00%	99,98%	C			
754	SINAPI	1957	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDADVEL, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	8,00	R\$ 56,48	0,00%	99,99%	C			
755	SINAPI	1587	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 35 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	Material	UN	8,00	R\$ 55,52	0,00%	99,99%	C			
756	SINAPI	2570	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO LR, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1", COM TAMPA CEGA	Material	UN	3,00	R\$ 55,26	0,00%	99,99%	C			
757	SINAPI	420	CINTA CIRCULAR EM ACO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIAMETRO PARA FIXACAO DE CAIXA MEDICAO, INCLUI PARAFUSOS E PORCAS	Material	UN	2,00	R\$ 54,40	0,00%	99,99%	C			
758	SINAPI	37736	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/h (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento	UN	0,00	R\$ 54,18	0,00%	99,99%	C			
759	ORSE	6551	Tê horizontal 200 x 50mm para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	Material	un	2,00	R\$ 52,60	0,00%	99,99%	C			
760	SINAPI	40304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	2,29	R\$ 52,26	0,00%	99,99%	C			
761	Próprio	AUD 172	Bloco COOK 20 pares 2" 10 MPa	Material	UND	2,00	R\$ 51,64	0,00%	99,99%	C			
762	SINAPI	40568	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	Material	KG	2,72	R\$ 50,74	0,00%	99,99%	C			
763	SINAPI	1574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	30,00	R\$ 50,40	0,00%	99,99%	C			
764	SINAPI	7340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	Material	L	1,30	R\$ 48,59	0,00%	99,99%	C			
765	SINAPI	38597	CANALETA DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	Material	UN	7,50	R\$ 48,22	0,00%	99,99%	C			
766	SINAPI	7604	TORNEIRA METALICA CROMADA PARA TANQUE / JARDIM, SEM BICO, CANO LONGO, DE PAREDE, PADRAO POPULAR / USO GERAL, 1/2" OU 3/4" (REF 1126)	Material	UN	0,75	R\$ 44,10	0,00%	99,99%	C			
767	ORSE	11797	Curva vertical 200 x 50 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	Material	un	1,00	R\$ 44,00	0,00%	99,99%	C			
768	SINAPI	36511	TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 122 CV, TRACAO 4 X 4, PESO COM LASTRO DE 4510 KG	Equipamento	UN	0,00	R\$ 43,68	0,00%	99,99%	C			
769	SINAPI	3898	LUVIA SIMPLES, PVC, SOLDADVEL, DN 75 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	6,00	R\$ 43,08	0,00%	99,99%	C			
770	Próprio	2576	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1 1/2", COM TAMPA CEGA	Material	UN	1,00	R\$ 43,01	0,00%	99,99%	C			
771	SINAPI	3913	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1 E PARAFUSO DE FIXACAO	Material	UN	13,00	R\$ 42,90	0,00%	99,99%	C			
772	SINAPI	1586	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 25 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	Material	UN	6,00	R\$ 40,92	0,00%	99,99%	C			
773	SINAPI	39142	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 2"	Material	UN	12,00	R\$ 40,44	0,00%	99,99%	C			
774	SINAPI	3528	JOELHO PVC, SOLDADVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	4,00	R\$ 39,12	0,00%	99,99%	C			
775	Próprio	AUD 099	(REF. 1616 SBC) CHAVE SELETORA SENNHEISER SKM100 SKM300 SKM500 SKM2000 4283	Material	UND	1,00	R\$ 38,90	0,00%	99,99%	C			
776	SINAPI	37594	BLOCO CERAMICO / TUILO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL DE 19 X 19 X 39 CM (L X A X C)	Material	UND	10,61	R\$ 38,08	0,00%	99,99%	C			
777	SINAPI	4257	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,94	R\$ 37,76	0,00%	99,99%	C			
778	SINAPI	11055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	Material	UN	530,32	R\$ 37,12	0,00%	99,99%	C			
779	SINAPI	38589	MEIO BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	Material	UN	11,29	R\$ 36,79	0,00%	99,99%	C			
780	SINAPI	11708	RALO FOFO SEMIESFERICO, 100 MM, PARA LAJES/ CALHAS	Material	UN	2,00	R\$ 36,66	0,00%	99,99%	C			
781	SINAPI	2679	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDADVEL, CLASSE B, DE 32 MM	Material	M	7,31	R\$ 36,31	0,00%	99,99%	C			
782	SINAPI	1573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	22,51	R\$ 34,89	0,00%	99,99%	C			
783	Próprio	AUD 237	(REF. 25840 SBC) ACESSIBILIDADE - PLACA TATIL BRAILLE/RELEVO ACO INOX 10x3cm PARA CORRIMAO	Material	UND	2,00	R\$ 33,60	0,00%	99,99%	C			
784	SINAPI	3517	JOELHO PVC, SOLDADVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	Material	UN	14,76	R\$ 33,36	0,00%	99,99%	C			
785	SINAPI	813	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDADVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	7,00	R\$ 32,48	0,00%	99,99%	C			
786	SINAPI	2640	LUVIA PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, COM ROSCA, DIAMETRO DE 65 MM (2 1/2")	Material	UN	3,00	R\$ 32,43	0,00%	99,99%	C			
787	SINAPI	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	M3	0,14	R\$ 32,26	0,00%	99,99%	C			
788	SINAPI	5103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	Material	UN	1,25	R\$ 30,01	0,00%	99,99%	C			
789	ORSE	4217	Curva horizontal 100 x 50 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90°	Material	un	2,00	R\$ 29,20	0,00%	99,99%	C			
790	SINAPI	38774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	Material	UN	2,28	R\$ 28,63	0,00%	99,99%	C			
791	SINAPI	35693	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	Material	L	2,18	R\$ 28,35	0,00%	99,99%	C			
792	SINAPI	43474	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	MES	12,00	R\$ 28,20	0,00%	99,99%	C			
793	SINAPI	39319	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	Material	UN	2,89	R\$ 28,19	0,00%	99,99%	C			
794	SINAPI	3519	JOELHO PVC, SOLDADVEL, PB, 45 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	3,25	R\$ 27,57	0,00%	99,99%	C			
795	SINAPI	13803	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 89 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO *102* PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA *20* CV	Equipamento	UN	0,00	R\$ 26,73	0,00%	99,99%	C			
796	SINAPI	44945	SIFAO / TUBO SIFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	Material	UN	2,78	R\$ 26,67	0,00%	99,99%	C			
797	SINAPI	1607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA F										

RESP.TÉCNICO - ATUALIZAÇÃO DO ORÇAMENTO

Diego Expedito Martins de Oliveira - CREA 8154 D/RO
Jayne Carlos Piovesan - CREA 8125 D/RO
Josiane Beatriz Faustino - CREA 47100 D/MG
João Roberto de Araújo Campos - CREA 9240 D/AC

DADOS CADASTRAIS

OBJETO: Conclusão da Obra Inacabada Anexo ao Centro Político Administrativo

ENDEREÇO: Av. Farquar, s/n.º, Palácio Rio Madeira, Bairro Pedrinhas, CEP: 76.801-470

DATA BASE: fev/25

TABELAS REFERÊNCIAS

SINAPI: RO 02/2025 (não desonerado)

SBC: PVH 02/2025

SICRO-RO: 10/2024

ORSE-SE: 12/2024

BDI GERAL: 22,88%

BDI DIFERENCIADO: 15,28%

CURVA ABC DE INSUMOS										
Item	Banco	Código	Descrição	Tipo	Und.	Qdt.	Total	(%) Unitário	(%) Acumulado	Classificação
809	SINAPI	746	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA - JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H, POTENCIA DE OPERACAO ENTRE 2,50 E 3,00 CV	Equipamento	UN	0,01	R\$ 19,37	0,00%	100,00%	C
810	SINAPI	1887	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2 1/2", PARA ELETRODUTO	Material	UN	0,89	R\$ 19,31	0,00%	100,00%	C
811	SINAPI	11719	REGISTRO DE PRESSAO PVC, SOLDADAVEL, VOLANTE SIMPLES, DE 25 MM	Material	UN	1,50	R\$ 19,07	0,00%	100,00%	C
812	SINAPI	13896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento	UN	0,01	R\$ 18,90	0,00%	100,00%	C
813	SINAPI	43469	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	377,64	R\$ 18,88	0,00%	100,00%	C
814	SINAPI	9874	TUBO PVC, SOLDADAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,22	R\$ 18,82	0,00%	100,00%	C
815	SINAPI	820	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDADAVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	3,00	R\$ 18,72	0,00%	100,00%	C
816	ORSE	12413	Tampa de encaixe para curva 90º, horizontal, 100x50mm para eletrocalha metálica	Material	un	2,00	R\$ 17,62	0,00%	100,00%	C
817	Próprio	AUD 103	(REF. 163358 SBC) PALITO IGNITOR PARA SOLDA EXOTERMICA	Material	UN	21,29	R\$ 17,25	0,00%	100,00%	C
818	SINAPI	1575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	8,67	R\$ 17,25	0,00%	100,00%	C
819	SINAPI	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA 56, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	83,00	R\$ 16,60	0,00%	100,00%	C
820	SINAPI	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	4,82	R\$ 15,43	0,00%	100,00%	C
821	SINAPI	7348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	Material	L	0,72	R\$ 15,07	0,00%	100,00%	C
822	SINAPI	2639	LUVA PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, COM ROSCA, DIAMETRO DE 32 MM (1 1/4")	Material	UN	4,00	R\$ 14,68	0,00%	100,00%	C
823	SINAPI	11267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	Material	UN	10,00	R\$ 14,30	0,00%	100,00%	C
824	SINAPI	406	FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)	Material	UN	0,13	R\$ 13,71	0,00%	100,00%	C
825	SINAPI	5074	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	Material	KG	0,66	R\$ 13,63	0,00%	100,00%	C
826	ORSE	13345	Tampa de encaixe para curva 90º, vertical, 100mm, zincada, para eletrocalha metálica (ref. mopa ou similar)	Material	un	1,00	R\$ 13,55	0,00%	100,00%	C
827	SINAPI	43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1.312,45	R\$ 13,12	0,00%	100,00%	C
828	SINAPI	43054	ACO CA 25, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, OU 25,0 MM, VERGALHAO (REF. 30447 SBC) MAQUINA DE SOLDA ELETR SMASHWELD 180E ESAB 6,1KVA	Material	KG	1,11	R\$ 13,11	0,00%	100,00%	C
829	Próprio	AUD 240	H	Material	H	6,13	R\$ 12,70	0,00%	100,00%	C
830	Próprio	AUD 241	(REF. 30470 SBC) MAQUINA DE SOLDA ELETR/GERADOR BAMBOZZI 51CV	Material	H	6,13	R\$ 12,70	0,00%	100,00%	C
831	SINAPI	40552	PARAFUSO, AUTOTARRAXANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, EM ACO ZINCADO, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	Material	CENTO	0,21	R\$ 12,64	0,00%	100,00%	C
832	SINAPI	7140	TE SOLDADAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	3,00	R\$ 12,36	0,00%	100,00%	C
833	SINAPI	14153	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	Material	UN	0,20	R\$ 12,34	0,00%	100,00%	C
834	SINAPI	10909	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDADAVEL, 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	0,50	R\$ 11,91	0,00%	100,00%	C
835	SINAPI	11739	RALO SECO CONICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	Material	UN	1,25	R\$ 11,82	0,00%	100,00%	C
836	SINAPI	108	ADAPTADOR PVC SOLDADAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA	Material	UN	6,00	R\$ 11,76	0,00%	100,00%	C
837	Próprio	AUD 171	(REF. 80931 SBC) BLOCO ENGATE RAPIDO PARA TELEFONIA 10 PARES - 5.64.11	Material	UND	1,00	R\$ 11,02	0,00%	100,00%	C
838	SINAPI	6141	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	Material	UN	1,89	R\$ 10,97	0,00%	100,00%	C
839	SINAPI	14618	SERRA CIRCULAR DE JUNCAO COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Equipamento	UN	0,01	R\$ 10,93	0,00%	100,00%	C
840	Próprio	AUD 011	(REF. 14911 SBC) JUNCAO PVC SIMPLES ESGOTO NORMAL 75 x 50mm	Material	UND	1,00	R\$ 10,90	0,00%	100,00%	C
841	SINAPI	6153	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1", SEM UNHO E SEM LADRAO	Material	UN	1,89	R\$ 10,67	0,00%	100,00%	C
842	SINAPI	40637	MAQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRAFEGO A FRIO, AUTOPROPULIDA, MOTOR DIESEL 38 HP	Equipamento	UN	0,00	R\$ 9,75	0,00%	100,00%	C
843	SINAPI	36487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	Equipamento	UN	0,00	R\$ 9,59	0,00%	100,00%	C
844	SINAPI	12909	CAP PVC, SOLDADAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	2,00	R\$ 9,58	0,00%	100,00%	C
845	SINAPI	3318	GRADE DE DISCOS MECANICA 20X24" COM 20 DISCOS 24" X 6MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE	Equipamento	UN	0,00	R\$ 9,46	0,00%	100,00%	C
846	SINAPI	3536	JOELHO PVC, SOLDADAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	3,50	R\$ 9,29	0,00%	100,00%	C
847	SINAPI	20247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,44	R\$ 8,98	0,00%	100,00%	C
848	Próprio	AUD 239	(REF. 6317 SBC) PERFIL "L" ABAS IGUAIS 3"x3/16" (5,50kg/m)	Material	KG	0,90	R\$ 8,84	0,00%	100,00%	C
849	SINAPI	2682	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2 1/2", SEM LUVAS	Material	M	0,29	R\$ 8,81	0,00%	100,00%	C
850	SINAPI	12034	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	Material	UN	2,00	R\$ 8,68	0,00%	100,00%	C
851	SINAPI	4340	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 5/8"	Material	UN	5,68	R\$ 8,52	0,00%	100,00%	C
852	SINAPI	3906	LUVAS SOLDADAVEL COM ROSCA, PVC, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	5,00	R\$ 8,30	0,00%	100,00%	C
853	SINAPI	1576	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	Material	UN	3,00	R\$ 8,25	0,00%	100,00%	C
854	ORSE	10379	Parafuso auto-brocante 12 x 2"	Material	un	45,00	R\$ 7,65	0,00%	100,00%	C
855	SINAPI	3671	JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	Material	M	5,57	R\$ 7,40	0,00%	100,00%	C
856	SINAPI	11681	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 40 CM	Material	UN	1,00	R\$ 7,33	0,00%	100,00%	C
857	SINAPI	3669	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDADAVEL, 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	0,50	R\$ 7,31	0,00%	100,00%	C
858	SINAPI	38412	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	Equipamento	UN	0,01	R\$ 7,04	0,00%	100,00%	C
859	SINAPI	5066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	Material	KG	0,25	R\$ 6,18	0,00%	100,00%	C
860	SINAPI	1892	LUVAS EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	Material	UN	4,00	R\$ 6,12	0,00%	100,00%	C
861	SINAPI	39323	TERMINAL DE VENTILACAO, 100 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	Material	UN	0,25	R\$ 5,88	0,00%	100,00%	C
862	SINAPI	41898	MARTILHO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	Equipamento	UN	0,00	R\$ 5,29	0,00%	100,00%	C
863	SINAPI	11789	ANEL DE DISTRIBUICAO EM ACO GALVANIZADO PARA FIO FE-160	Material	UN	6,00	R\$ 5,22	0,00%	100,00%	C
864	SINAPI	7128	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDADAVEL, 90 GRAUS, 40 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	0,50	R\$ 4,75	0,00%	100,00%	C
865	SINAPI	39598	CABO DE REDE, PAR TRANCADO U/UTP, 4 PARES, CATEGORIA SE (CAT SE), ISOLAMENTO PVC (LSZH)	Material	M	1,12	R\$ 4,67	0,00%	100,00%	C
866	SINAPI	829	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDADAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	4,00	R\$ 4,16	0,00%	100,00%	C
867	SINAPI	5065	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	Material	KG	0,09	R\$ 3,19	0,00%	100,00%	C
868	SINAPI	39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	Material	UN	8,00	R\$ 3,04	0,00%	100,00%	C
869	SINAPI	39176	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	Material	UN	2,00	R\$ 2,60	0,00%	100,00%	C
870	SINAPI	34548	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 17,5* CM	Material	M	0,33	R\$ 2,57	0,00%	100,00%	C
871	SINAPI	4342	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 3/8"	Material	UN	7,58	R\$ 2,12	0,00%	100,00%	C
872	SINAPI	39996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	Material	M	0,40	R\$ 2,09	0,00%	100,00%	C
873	SINAPI	44501	OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS DE TRAFEGO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,08	R\$ 2,03	0,00%	100,00%	C
874	SINAPI	5069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,11	R\$ 1,99	0,00%	100,00%	C
875	SINAPI	11161	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	Material	KG	0,92	R\$ 1,97	0,00%	100,00%	C
876	SINAPI	39210	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	Material	UN	2,00	R\$ 1,94	0,00%	100,00%	C
877	SINAPI	3500	JOELHO, PVC SOLDADAVEL, 45 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,14	R\$ 1,87	0,00%	100,00%	C
878	SINAPI	37544	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	Equipamento	UN	0,00	R\$ 1,68	0,00%	100,00%	C
879	SINAPI	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,06	R\$ 1,36	0,00%	100,00%	C
880	SINAPI	3501	JOELHO, PVC SOLDADAVEL, 45 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	0,25	R\$ 1,14	0,00%	100,00%	C
881	SINAPI	3666	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	0,25	R\$ 1,01	0,00%	100,00%	C
882	SINAPI	10742	TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 T COM ELEVACAO DE 3 M	Equipamento	UN	0,00	R\$ 0,47	0,00%	100,00%	C
883	SINAPI	37731	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento	UN	0,00	R\$ 0,37	0,00%	100,00%	C
Total sem BDI							R\$ 17.681.899,11			

