

QUADRO RESUMO DAS MEDIDAS DE SEGURANÇA - IT 01/2017 - RONDÔNIA					
ACESSO DE VIGILÂNCIA NA EDIFICAÇÃO	O acesso de Vigilância na Edificação atende a IT 09/2017: TRFV de 60 min.				
PROTEÇÃO ESTRUTURAL	A Proteção Estrutural atende a IT 09/2017: TRFV de 60 min.				
CONTROLE DE MATERIAIS DE ACABAMENTO E REVESTIMENTO	O Controle de Materiais de Acabamento e Revestimento atende a IT 10/2017.				
SADAS DE EMERGÊNCIA	As Sadas de Emergência atendem a IT 11/2017.				
ALARME DE INCÊNDIO	O Sistema de Alarme atende a IT 19/2017.				
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	O Sistema de Iluminação Elétrica atende a IT 20/2017.				
SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	O Sistema de Sinalização de Emergência atende a IT 20/2017.				
EXTINTORES (IT 10/2017)	PO QUÍMICO BC - 12kg (CAB. 30C) PO QUÍMICO ABC - 12kg (CAB. 30C)				
HIDRANTES	O Sistema de Hidrantes atende a IT 22/2017.				
SPDA	Atende a IT-402019.				
HIDRANTE VERMELHO	Atende a IT-342019.				
INSPEÇÃO VISUAL DA INSTALAÇÃO ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO	Atende a IT-492023.				
CLASSIFICAÇÃO - IT 01/2017 - RONDÔNIA					
GRUPO	Ocupação	Divisão	Descrição	Risco	Área
E	Educacional	E-1	Escola	BANCO	3783,14 m²
CARGA DE INCÊNDIO - Lei nº 3.924/2016					
Ocupação / Uso	Descrição / Divisão	Risco	Carga de Incêndio		
Educacional	Escola	E-1	BANCO	300 Mm²	
CONTROLE DE MATERIAIS DE ACABAMENTO E REVESTIMENTO (IT - 10/2017 - RONDÔNIA)					
PISO	Acabamento	Revestimento	Classe		
PAREDE <td>Acabamento<td>Revestimento<td>Classe I<th></th><th></th></td></td></td>	Acabamento <td>Revestimento<td>Classe I<th></th><th></th></td></td>	Revestimento <td>Classe I<th></th><th></th></td>	Classe I <th></th> <th></th>		
TETO / FORRO <td>Acabamento<td>Revestimento<td>Classe II-A<th></th><th></th></td></td></td>	Acabamento <td>Revestimento<td>Classe II-A<th></th><th></th></td></td>	Revestimento <td>Classe II-A<th></th><th></th></td>	Classe II-A <th></th> <th></th>		

LEGENDA QUANTITATIVA		
SÍMBOLO	TOTAL	DESCRIÇÃO
	02	EXTINTOR PO QUÍM. SECO (20-B-C)
	06	HIDRANTES
	01	BATERIAS DE ACUMULADORES PARA O SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME
	01	CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME
	52	PONTO LUMIN. EMERGÊNCIA
	07	PONTO LUMIN. EMERGÊNCIA TIPO PAINEL DUPLO - 48 LEDS (24 EM CADA PARCELA)
	07	AVISADOR SONORO
	06	ACION. MANUAL SISTEMA ALARME
	06	ACION. MANUAL BOMBA INCÊNDIO
	01	RESERVATÓRIO DE RECAUQUE C/VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL
	01	BOMBA DE INCÊNDIO
	01	RESERVA TÉCNICA DE INCÊNDIO
	01	QUADRO DE FORÇA
	01	CENTRAL PREDIAL DE GLP
	04	PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA TIPO BAISAMENTO. SÍMBOLO S-12 (IT-20/2017)
	--	DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE FUGA
	--	SAÍDA FINAL DA ROTA DE FUGA
	--	ÁREAS FRÍAS

LEGENDA QUANTITATIVA				
PLACAS DE SINALIZAÇÃO - IT 20/2017				
CÓDIGO	SÍMBOLO	DESCRIÇÃO	TOTAL	DIMENSÕES VISIBILIDADE
P1		PROIBIDO FUMAR	01	D = 6m
P2		PROIBIDO PRODUIR CHAMA	01	D = 150mm
A2		CUIDADO, RISCO DE INCÊNDIO	01	L = 100mm
A3		CUIDADO, RISCO DE EXPLOÇÃO	01	L = 100mm
A5		RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO	06	L = 100mm
S1		SAÍDA DE EMERGÊNCIA (DIREITA)	10	H = 100mm
S2		SAÍDA DE EMERGÊNCIA (ESQUERDA)	06	H = 100mm
S3		SAÍDA DE EMERGÊNCIA (EM FRENTE)	02	H = 100mm
S4		SAÍDA DE EMERGÊNCIA (RAMPAS)	03	H = 100mm
S5		SAÍDA DE EMERGÊNCIA (RAMPAS)	03	H = 100mm
S6		SAÍDA DE EMERGÊNCIA (RAMPAS)	02	H = 100mm
S9		ESCALADA DE EMERGÊNCIA (SADA)	01	H = 100mm
S11		ESCALADA DE EMERGÊNCIA (SADA)	01	H = 100mm
S12		SAÍDA DE EMERGÊNCIA (SADA)	28	H = 100mm
E1		ALARME	06	L = 313mm
E2		ACIONAMENTO DO ALARME	06	L = 313mm
E3		ACIONAMENTO DA BOMBA	07	L = 313mm
E5		EXTINTORES	13	L = 313mm
E7		HIDRANTE	07	L = 313mm
M1		INDICAÇÃO DOS SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO EXISTENTES NA EDIFICAÇÃO	01	L = 313mm
M2		INDICAÇÃO DA LOTACÃO MÁXIMA ADMITIDA NO RECINTO DE REUNIÃO DE PÚBLICO (VER MEMORIAL DE CÁLCULO)	05	L = 313mm

ESTA EDIFICAÇÃO ESTÁ DOTADA DOS SEUS SISTEMAS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.

LOTAÇÃO MÁXIMA DA EDIFICAÇÃO: 1.046 PESSOAS

EM CASO DE EMERGÊNCIA: LIGUE 193 - CORPO DE BOMBEIROS - LIGUE 192 - POLÍCIA MILITAR

LOCAÇÃO MÁXIMA DESTA SETOR (BIBLIOTECA): 131 PESSOAS

EM CASO DE EMERGÊNCIA: LIGUE 193 - CORPO DE BOMBEIROS - LIGUE 192 - POLÍCIA MILITAR

ESTA EDIFICAÇÃO ESTÁ DOTADA DE TODOS OS SISTEMAS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.

LOTAÇÃO MÁXIMA DA EDIFICAÇÃO: 1.046 PESSOAS

EM CASO DE EMERGÊNCIA: LIGUE 193 - CORPO DE BOMBEIROS - LIGUE 192 - POLÍCIA MILITAR

LOCAÇÃO MÁXIMA DESTA SETOR (REFEITÓRIO): 131 PESSOAS

EM CASO DE EMERGÊNCIA: LIGUE 193 - CORPO DE BOMBEIROS - LIGUE 192 - POLÍCIA MILITAR

ESTA EDIFICAÇÃO ESTÁ DOTADA DE TODOS OS SISTEMAS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.

LOTAÇÃO MÁXIMA DA EDIFICAÇÃO: 1.046 PESSOAS

EM CASO DE EMERGÊNCIA: LIGUE 193 - CORPO DE BOMBEIROS - LIGUE 192 - POLÍCIA MILITAR

LOCAÇÃO MÁXIMA DESTA SETOR (BIBLIOTECA): 131 PESSOAS

EM CASO DE EMERGÊNCIA: LIGUE 193 - CORPO DE BOMBEIROS - LIGUE 192 - POLÍCIA MILITAR

ESTA EDIFICAÇÃO ESTÁ DOTADA DE TODOS OS SISTEMAS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.

LOTAÇÃO MÁXIMA DA EDIFICAÇÃO: 1.046 PESSOAS

EM CASO DE EMERGÊNCIA: LIGUE 193 - CORPO DE BOMBEIROS - LIGUE 192 - POLÍCIA MILITAR

LOCAÇÃO MÁXIMA DESTA SETOR (BIBLIOTECA): 131 PESSOAS

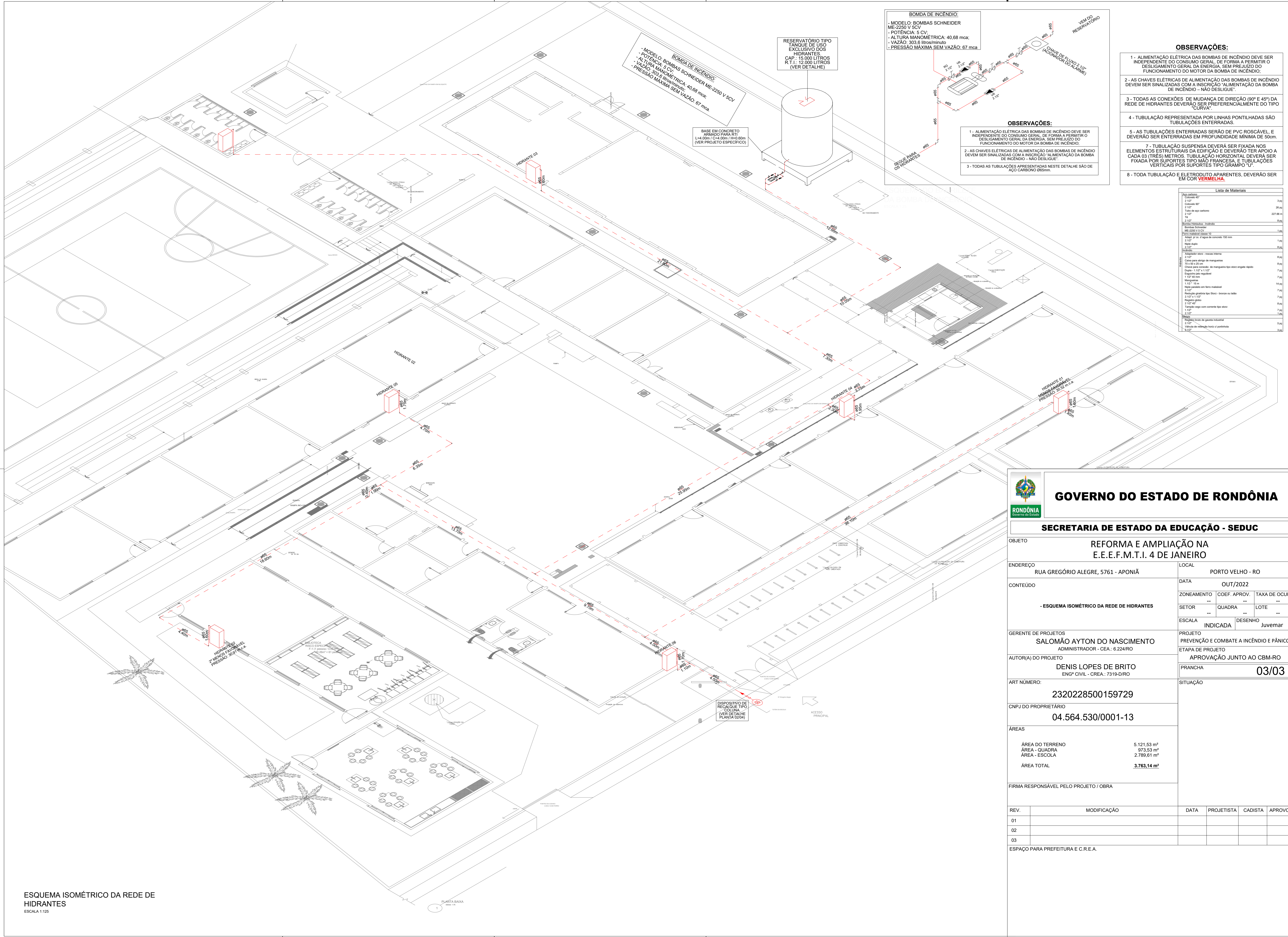
EM CASO DE EMERGÊNCIA: LIGUE 193 - CORPO DE BOMBEIROS - LIGUE 192 - POLÍCIA MILITAR

TABELA DE INDICAÇÃO DOS TIPOS DE SINALIZAÇÃO DO SISTEMA DE ALARME - HIDRANTES				
TRECHO 1	TRECHO 2	TRECHO 3	TRECHO 4	TRECHO 5
CABO PREENH. SADA LACI 1	CABO PREENH. SADA LACI 2	CABO PREENH. SADA LACI 3	CABO PREENH. SADA LACI 4	CABO PREENH. SADA LACI 5
CABO PREENH. SADA LACI 6	CABO PREENH. SADA LACI 7	CABO PREENH. SADA LACI 8	CABO PREENH. SADA LACI 9	CABO PREENH. SADA LACI 10
CABO PREENH. SADA LACI 11	CABO PREENH. SADA LACI 12	CABO PREENH. SADA LACI 13	CABO PREENH. SADA LACI 14	CABO PREENH. SADA LACI 15
CABO PREENH. SADA LACI 16	CABO PREENH. SADA LACI 17	CABO PREENH. SADA LACI 18	CABO PREENH. SADA LACI 19	CABO PREENH. SADA LACI 20
CABO PREENH. SADA LACI 21	CABO PREENH. SADA LACI 22	CABO PREENH. SADA LACI 23	CABO PREENH. SADA LACI 24	CABO PREENH. SADA LACI 25
CABO PREENH. SADA LACI 26	CABO PREENH. SADA LACI 27	CABO PREENH. SADA LACI 28	CABO PREENH. SADA LACI 29	CABO PREENH. SADA LACI 30
CABO PREENH. SADA LACI 31	CABO PREENH. SADA LACI 32	CABO PREENH. SADA LACI 33	CABO PREENH. SADA LACI 34	CABO PREENH. SADA LACI 35
CABO PREENH. SADA LACI 36	CABO PREENH. SADA LACI 37	CABO PREENH. SADA LACI 38	CABO PREENH. SADA LACI 39	CABO PREENH. SADA LACI 40
CABO PREENH. SADA LACI 41	CABO PREENH. SADA LACI 42	CABO PREENH. SADA LACI 43	CABO PREENH. SADA LACI 44	CABO PREENH. SADA LACI 45
CABO PREENH. SADA LACI 46	CABO PREENH. SADA LACI 47	CABO PREENH. SADA LACI 48	CABO PREENH. SADA LACI 49	CABO PREENH. SADA LACI 50
CABO PREENH. SADA LACI 51	CABO PREENH. SADA LACI 52	CABO PREENH. SADA LACI 53	CABO PREENH. SADA LACI 54	CABO PREENH. SADA LACI 55
CABO PREENH. SADA LACI 56	CABO PREENH. SADA LACI 57	CABO PREENH. SADA LACI 58	CABO PREENH. SADA LACI 59	CABO PREENH. SADA LACI 60
CABO PREENH. SADA LACI 61	CABO PREENH. SADA LACI 62	CABO PREENH. SADA LACI 63	CABO PREENH. SADA LACI 64	CABO PREENH. SADA LACI 65
CABO PREENH. SADA LACI 66	CABO PREENH. SADA LACI 67	CABO PREENH. SADA LACI 68	CABO PREENH. SADA LACI 69	CABO PREENH. SADA LACI 70
CABO PREENH. SADA LACI 71	CABO PREENH. SADA LACI 72	CABO PREENH. SADA LACI 73	CABO PREENH. SADA LACI 74	CABO PREENH. SADA LACI 75
CABO PREENH. SADA LACI 76	CABO PREENH. SADA LACI 77	CABO PREENH. SADA LACI 78	CABO PREENH. SADA LACI 79	CABO PREENH. SADA LACI 80
CABO PREENH. SADA LACI 81	CABO PREENH. SADA LACI 82	CABO PREENH. SADA LACI 83	CABO PREENH. SADA LACI 84	CABO PREENH. SADA LACI 85
CABO PREENH. SADA LACI 86	CABO PREENH. SADA LACI 87	CABO PREENH. SADA LACI 88	CABO PREENH. SADA LACI 89	CABO PREENH. SADA LACI 90
CABO PREENH. SADA LACI 91	CABO PREENH. SADA LACI 92	CABO PREENH. SADA LACI 93	CABO PREENH. SADA LACI 94	CABO PREENH. SADA LACI 95
CABO PREENH. SADA LACI 96	CABO PREENH. SADA LACI 97	CABO PREENH. SADA LACI 98	CABO PREENH. SADA LACI 99	CABO PREENH. SADA LACI 100
CABO PREENH. SADA LACI 101	CABO PREENH. SADA LACI 102	CABO PREENH. SADA LACI 103	CABO PREENH. SADA LACI 104	CABO PREENH. SADA LACI 105
CABO PREENH. SADA LACI 106	CABO PREENH. SADA LACI 107	CABO PREENH. SADA LACI 108	CABO PREENH. SADA LACI 109	CABO PREENH. SADA LACI 110
CABO PREENH. SADA LACI 111	CABO PREENH. SADA LACI 112	CABO PREENH. SADA LACI 113	CABO PREENH. SADA LACI 114	CABO PREENH. SADA LACI 115
CABO PREENH. SADA LACI 116	CABO PREENH. SADA LACI 117	CABO PREENH. SADA LACI 118	CABO PREENH. SADA LACI 119	CABO PREENH. SADA LACI 120
CABO PREENH. SADA LACI 121	CABO PREENH. SADA LACI 122	CABO PREENH. SADA LACI 123	CABO PREENH. SADA LACI 124	CABO PREENH. SADA LACI 125
CABO PREENH. SADA LACI 126	CABO PREENH. SADA LACI 127	CABO PREENH. SADA LACI 128	CABO PREENH. SADA LACI 129	CABO PREENH. SADA LACI 130
CABO PREENH. SADA LACI 131	CABO PREENH. SADA LACI 132	CABO PREENH. SADA LACI 133	CABO PREENH. SADA LACI 134	CABO PREENH. SADA LACI 135
CABO PREENH. SADA LACI 136	CABO PREENH. SADA LACI 137	CABO PREENH. SADA LACI 138	CABO PREENH. SADA LACI 139	CABO PREENH. SADA LACI 140
CABO PREENH. SADA LACI 141	CABO PREENH. SADA LACI 142	CABO PREENH. SADA LACI 143	CABO PREENH. SADA LACI 144	CABO PREENH. SADA LACI 145
CABO PREENH. SADA LACI 146	CABO PREENH. SADA LACI 147	CABO PREENH. SADA LACI 148	CABO PREENH. SADA LACI 149	CABO PREENH. SADA LACI 150
CABO PREENH. SADA LACI 151	CABO PREENH. SADA LACI 152	CABO PREENH. SADA LACI 153	CABO PREENH. SADA LACI 154	CABO PREENH. SADA LACI 155
CABO PREENH. SADA LACI 156	CABO PREENH. SADA LACI 157	CABO PREENH. SADA LACI 158	CABO PREENH. SADA LACI 159	CABO PREENH. SADA LACI 160
CABO PREENH. SADA LACI 161	CABO PREENH. SADA LACI 162	CABO PREENH. SADA LACI 163	CABO PREENH. SADA LACI 164	CABO PREENH. SADA LACI 165
CABO PREENH. SADA LACI 166	CABO PREENH. SADA LACI 167	CABO PREENH. SADA LACI 168	CABO PREENH. SADA LACI 169	CABO PREENH. SADA LACI 170
CABO PREENH. SADA LACI 171	CABO PREENH. SADA LACI 172	CABO PREENH. SADA LACI 173	CABO PREENH. SADA LACI 174	CABO PREENH. SADA LACI 175
CABO PREENH. SADA LACI 176	CABO PREENH. SADA LACI 177	CABO PREENH. SADA LACI 178	CABO PREENH. SADA LACI 179	CABO PREENH. SADA LACI 180
CABO PREENH. SADA LACI 181	CABO PREENH. SADA LACI 182	CABO PREENH. SADA LACI 183	CABO PREENH. SADA LACI 184	CABO PREENH. SADA LACI 185
CABO PREENH. SADA LACI 186	CABO PREENH. SADA LACI 187	CABO PREENH. SADA LACI 188	CABO PREENH. SADA LACI 189	CABO PREENH. SADA LACI 190
CABO PREENH. SADA LACI 191	CABO PREENH. SADA LACI 192	CABO PREENH. SADA LACI 193	CABO PREENH. SADA LACI 194	CABO PREENH. SADA LACI 195
CABO PREENH. SADA LACI 196	CABO PREENH. SADA LACI 197	CABO PREENH. SADA LACI 198	CABO PREENH. SADA LACI 199	CABO PREENH. SADA LACI 200
CABO PREENH. SADA LACI 201	CABO PREENH. SADA LACI 202	CABO PREENH. SADA LACI 203	CABO PREENH. SADA LACI 204	CABO PREENH. SADA LACI 205
CABO PREENH. SADA LACI 206	CABO PREENH. SADA LACI 207	CABO PREENH. SADA LACI 208	CABO PREENH. SADA LACI 209	CABO PREENH. SADA LACI 210
CABO PREENH. SADA LACI 211	CABO PREENH. SADA LACI 212	CABO PREENH. SADA LACI 213	CABO PREENH. SADA LACI 214	CABO PREENH. SADA LACI 215
CABO PREENH. SADA LACI 216	CABO PREENH. SADA LACI 217	CABO PREENH. SADA LACI 218	CABO PREENH. SADA LACI 219	CABO PREENH. SADA LACI 220
CABO PREENH. SADA LACI 221	CABO PREENH. SADA LACI 222	CABO PREENH. SADA LACI 223	CABO PREENH. SADA LACI 224	CABO PREENH. SADA LACI 225
CABO PREENH. SADA LACI 226	CABO PREENH. SADA LACI 227	CABO PREENH. SADA LACI 228	CABO PREENH. SADA LACI 229	CABO PREENH. SADA LACI 230
CABO PREENH. SADA LACI 231	CABO PREENH. SADA LACI 232	CABO PREENH. SADA LACI 233	CABO PREENH. SADA LACI 234	CABO PREENH. SADA LACI 235
CABO PREENH. SADA LACI 236	CABO PREENH. SADA LACI 237	CABO PREENH. SADA LACI 238	CABO PREENH. SADA LACI 239	CABO PREENH. SADA LACI 240
CABO PREENH. SADA LACI 241	CABO PREENH. SADA LACI 242	CABO PREENH. SADA LACI 243	CABO PREENH. SADA LACI 244	CABO PREENH. SADA LACI 245
CABO PREENH. SADA LACI 246	CABO PREENH. SADA LACI 247	CABO PREENH. SADA LACI 248	CABO PREENH. SADA LACI 249	CABO PREENH. SADA LACI 250
CABO PREENH. SADA LACI 251	CABO PREENH. SADA LACI 252	CABO PREENH. SADA LACI 253	CABO PREENH. SADA LACI 254	CABO PREENH. SADA LACI 255
CABO PREENH. SADA LACI 256	CABO PREENH. SADA LACI 257	CABO PREENH. SADA LACI 258	CABO PREENH. SADA LACI 259	CABO PREENH. SADA LACI 260
CABO PREENH. SADA LACI 261	CABO PREENH. SADA LACI 262	CABO PREENH. SADA LACI 263	CABO PREENH. SADA LACI 264	CABO PREENH. SADA LACI 265
CABO PREENH. SADA LACI 266	CABO PREENH. SADA LACI 267	CABO PREENH. SADA LACI 268	CABO PREENH. SADA LACI 269	CABO PREENH. SADA LACI 270
CABO PREENH. SADA LACI 271	CABO PREENH. SADA LACI 272	CABO PREENH. SADA LACI 273	CABO PREENH. SADA LACI 274	CABO PREENH. SADA LACI 275
CABO PREENH. SADA LACI 276	CABO PREENH. SADA LACI 277	CABO PREENH. SADA LACI 278	CABO PREENH. SADA LACI 279	CABO PREENH. SADA LACI 280
CABO PREENH. SADA LACI 281	CABO PREENH. SADA LACI 282	CABO PREENH. SADA LACI 283	CABO PREENH. SADA LACI 284	CABO PREENH. SADA LACI 285
CABO PREENH. SADA LACI 286	CABO PREENH. SADA LACI 287	CABO PREENH. SADA LACI 288	CABO PREENH. SADA LACI 289	CABO PREENH. SADA LACI 290
CABO PREENH. SADA LACI 291	CABO PREENH. SADA LACI 292	CABO PREENH. SADA LACI 293	CABO PREENH. SADA LACI 294	CABO PREENH. SADA LACI 295
CABO PREENH. SADA LACI 296	CABO PREENH. SADA LACI 297	CABO PREENH. SADA LACI 298	CABO PREENH. SADA LACI 299	CABO PREENH. SADA LACI 300
CABO PREENH. SADA LACI 301	CABO PREENH. SADA LACI 302	CABO PREENH. SADA LACI 303	CABO PREENH. SADA LACI 304	CABO PREENH. SADA LACI 305
CABO PREENH. SADA LACI 306	CABO PREENH. SADA LACI 307	CABO PREENH. SADA LACI 308	CABO PREENH. SADA LACI 309	CABO PREENH. SADA LACI 310
CABO PREENH. SADA LACI 311	CABO PREENH. SADA LACI 312	CABO PREENH. SADA LACI 313	CABO PREENH. SADA LACI 314	CABO PREENH. SADA LACI 315
CABO PREENH. SADA LACI 316	CABO PREENH. SADA LACI 317	CABO PREENH. SADA LACI 318	CABO PREENH. SADA LACI 319	CABO PREENH. SADA LACI 320
CABO PREENH. SADA LACI 321	CABO PREENH. SADA LACI 322	CABO PREENH. SADA LACI 323	CABO PREENH. SADA LACI 324	CABO PREENH. SADA LACI 325
CABO PREENH. SADA LACI 326	CABO PREENH. SADA LACI 327	CABO PREENH. SADA LACI 328	CABO PREENH. SADA LACI 329	CABO PREENH. SADA LACI 330
CABO PREENH. SADA LACI 331	CABO PREENH. SADA LACI 332	CABO PREENH. SADA LACI 333	CABO PREENH. SADA LACI 334	CABO PREENH. SADA LACI 335
CABO PREENH. SADA LACI 336	CABO PREENH. SADA LACI 337	CABO PREENH. SADA LACI 338	CABO PREENH. SADA LACI 339	CABO PREENH. SADA LACI 340
CABO PREENH. SADA LACI 341	CABO PREENH. SADA LACI 342	CABO PREENH. SADA LACI 343	CABO PREENH. SADA LACI 344	CABO PREENH. SADA LACI 345
CABO PREENH. SADA LACI 346	CABO PREENH. SADA LACI 347	CABO PREENH. SADA LACI 348	CABO PREENH. SADA LACI 349	CABO PREENH. SADA LACI 350
CABO PREENH. SADA LACI 351	CABO PREENH. SADA LACI 352	CABO PREENH. SADA LACI 353	CABO PREENH. SADA LACI 354	CABO PREENH. SADA LACI 355
CABO PREENH. SADA LACI 356	CABO PREENH. SADA LACI 357	CABO PREENH. SADA LACI 358	CABO PREENH. SADA LACI 359	CABO PREENH. SADA LACI 360
CABO PREENH. SADA LACI 361	CABO PREENH. SADA LACI 362	CABO PREENH. SADA LACI 363	CABO PREENH. SADA LACI 364	CABO PREENH. SADA LACI 365
CABO PREENH. SADA LACI 366	CABO PREENH. SADA LACI 367	CABO PREENH. SADA LACI 368	CABO PREENH. SADA LACI 369	CABO PREENH. SADA LACI 370
CABO PREENH. SADA LACI 371	CABO PREENH. SADA LACI 372	CABO PREENH. SADA LACI 373	CABO PREENH. SADA LACI 374	CABO PREENH. SADA LACI 375









**BOMBA DE INCÊNDIO:**  
- MODELO: BOMBAS SCHNEIDER  
ME-2250 V 5CV  
- POTÊNCIA: 5 CV;  
- ALTURA MANOMÉTRICA: 40,68 mca;  
- VAZÃO: 363,6 litros/minuto;  
- PRESSÃO MÁXIMA SEM VAZÃO: 67 mca

**RESERVATÓRIO TIPO TANQUE DE USO EXCLUSIVO DOS HIDRANTES:**  
CAP.: 15.000 LITROS  
R.T.I.: 12.000 LITROS  
(VER DETALHE)

**BASE EM CONCRETO ARMADO PARA RTI**  
L=4,00m / C=4,00m / H=0,60m  
(VER PROJETO ESPECÍFICO)

**CHAVE DE FLUXO 2 1/2" (ACIONADOR DO ALARME)**

**SEQUE PARA OS HIDRANTES**

**OBSERVAÇÕES:**  
1 - ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DAS BOMBAS DE INCÊNDIO DEVE SER INDEPENDENTE DO CONSUMO GERAL, DE FORMA A PERMITIR O DESLIGAMENTO GERAL DA ENERGIA, SEM PREJUÍZO DO FUNCIONAMENTO DO MOTOR DA BOMBA DE INCÊNDIO;  
2 - AS CHAVES ELÉTRICAS DE ALIMENTAÇÃO DAS BOMBAS DE INCÊNDIO DEVEM SER SINALIZADAS COM A INSCRIÇÃO "ALIMENTAÇÃO DA BOMBA DE INCÊNDIO - NÃO DESLIGUE";  
3 - TODAS AS TUBULAÇÕES APRESENTADAS NESTE DETALHE SÃO DE AÇO CARBONO Ø65mm.

- OBSERVAÇÕES:**
- 1 - ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DAS BOMBAS DE INCÊNDIO DEVE SER INDEPENDENTE DO CONSUMO GERAL, DE FORMA A PERMITIR O DESLIGAMENTO GERAL DA ENERGIA, SEM PREJUÍZO DO FUNCIONAMENTO DO MOTOR DA BOMBA DE INCÊNDIO;
  - 2 - AS CHAVES ELÉTRICAS DE ALIMENTAÇÃO DAS BOMBAS DE INCÊNDIO DEVEM SER SINALIZADAS COM A INSCRIÇÃO "ALIMENTAÇÃO DA BOMBA DE INCÊNDIO - NÃO DESLIGUE".
  - 3 - TODAS AS CONEXÕES DE MUDANÇA DE DIREÇÃO (90° E 45°) DA REDE DE HIDRANTES DEVERÃO SER PREFERENCIALMENTE DO TIPO "CURVA".
  - 4 - TUBULAÇÃO REPRESENTADA POR LINHAS PONTILHADAS SÃO TUBULAÇÕES ENTERRADAS.
  - 5 - AS TUBULAÇÕES ENTERRADAS SERÃO DE PVC ROSCÁVEL, E DEVERÃO SER ENTERRADAS EM PROFUNDIDADE MÍNIMA DE 50cm.
  - 7 - TUBULAÇÃO SUSPensa DEVERÁ SER FIXADA NOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS DA EDIFICAÇÃO E DEVERÃO TER APOIO A CADA 03 (TRÊS) METROS. TUBULAÇÃO HORIZONTAL DEVERÁ SER FIXADA POR SUPORTES TIPO MÃO FRANCESA, E TUBULAÇÕES VERTICAIS POR SUPORTES TIPO GRAMPO "U".
  - 8 - TODA TUBULAÇÃO E ELETRODUTO APARENTES, DEVERÃO SER EM COR **VERMELHA**.

Lista de Materiais	
Aplicação:	
2 1/2"	3 pçs
2 1/2"	20 pçs
2 1/2"	227,66 m
18	
2 1/2"	8 pçs
Bomba hidráulica - Incêndio	
Bomba Schneider	1,00
ME-2250 V 5 CV	
Paro manual classe 10	
Anel 50 c/c 6" água de concreto 150 mm	1 pç
2 1/2"	
Releu duplo	8 pçs
2 1/2"	
Incêndio:	
2 1/2"	
Acoplador elástico - rosca interna	8 pçs
2 1/2"	
Cabo para atrelar de mangueiras	8 m
18" 1/2" 18"	
Chave para conexão de mangueira tipo alça engate rápido	7 pçs
2 1/2" x 1 1/2"	
Engosto para regulador	7 pçs
1 1/2" 40 mm	
Mangueira	14 pçs
1 1/2" 18 m	
Releu paralelo em ferro maleável	7 pçs
2 1/2"	
Redução para mangueira tipo 3/4" - rosca ou lado	7 pçs
2 1/2" x 1 1/2"	
Regulador para	8 pçs
2 1/2" 45°	
Tampão longo com conector tipo alça	7 pçs
1 1/2"	
2 1/2"	1 pç
União	
2 1/2"	
Regulador longo de grande industrial	5 pçs
2 1/2"	
Valvula de retenção horiz. c/ pontilhado	3 pçs
2 1/2"	

ESQUEMA ISOMÉTRICO DA REDE DE HIDRANTES  
ESCALA 1:125

**GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA**  
Secretaria de Estado da Educação - SEDUC

**OBJETO**

REFORMA E AMPLIAÇÃO NA E.E.E.F.M.T.I. 4 DE JANEIRO

**ENDEREÇO**

RUA GREGÓRIO ALEGRE, 5761 - APONIÃ

**LOCAL**

PORTO VELHO - RO

**CONTEÚDO**

- ESQUEMA ISOMÉTRICO DA REDE DE HIDRANTES

**DATA**

OUT/2022

<b>ZONEAMENTO</b>	<b>COEF. APROV.</b>	<b>TAXA DE OCUP.</b>
SETOR	QUADRA	LOTE
ESCALA	INDICADA	DESENHO
		Juvenmar

**GERENTE DE PROJETOS**

SALOMÃO AYTON DO NASCIMENTO  
ADMINISTRADOR - CEA: 6.224/RO

**PROJETO**

PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO

**AUTOR(A) DO PROJETO**

DENIS LOPES DE BRITO  
ENGº CIVIL - CREA: 7319-D/RO

**ETAPA DE PROJETO**

APROVAÇÃO JUNTO AO CBM-RO

**ART NÚMERO:**

2320228500159729

**PRANCHA**

03/03

**CNPJ DO PROPRIETÁRIO**

04.564.530/0001-13

**SITUAÇÃO**

**ÁREAS**

ÁREA DO TERRENO	5.121,53 m²
ÁREA - QUADRA	973,53 m²
ÁREA - ESCOLA	2.789,61 m²
ÁREA TOTAL	3.763,14 m²

**FIRMA RESPONSÁVEL PELO PROJETO / OBRA**

REV.	MODIFICAÇÃO	DATA	PROJETISTA	CADISTA	APROVO
01					
02					
03					

ESPAÇO PARA PREFEITURA E C.R.E.A.