

ANEXO I.2 - PRM-Santarém e PRM-Itaituba

LISTA DE REPOSIÇÃO DE MATERIAIS ELÉTRICOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	BANCO DE DADOS
1	LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO TUBULAR, 250W, 220V, BASE E40. REF.: PHILIPS HPI-T PLUS 250W/645 E40	UN	2	110,66	221,32	COTAÇÃO
2	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO 250W HPI, 220V, 60HZ, PARA USO EXTERNO. REF.: PHILIPS PRO REATOR VAPOR METALICO 250W HPI VT1250A26HPI E.	UN	1	218,39	218,39	COTAÇÃO
3	CAPACITOR PARA LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO, 16UF, +/- 5%, -25/+85 °C, 250VAC, 60HZ. REF.: EPCOS B32314 16UF.	UN	1	51,99	51,99	COTAÇÃO
4	IGNITOR PARA LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO 250W HPI, 220V. REF.: PHILIPS.	UN	1	78,00	78,00	COTAÇÃO
5	SENSOR DE PRESENÇA ULTRASSÔNICO PARA SOBREPOR NO TETO. ABRANGÊNCIA DE 4x8M. 3 TEMPOS DE DESLIGAMENTO. COM AJUSTE DE SENSIBILIDADE E SEM FOTOCÉLULA. TENSÃO: 127/220V. PARA TODOS OS TIPOS DE LÂMPADA (EXCETO VAPOR METÁLICO). REF.: SENUN 3MP25.	UN	2	133,99	267,98	COTAÇÃO
6	SENSOR DE PRESENÇA FRONTAL MICROPROCESSADO. 100/240VAC (BIVOLT AUTOMÁTICO). 60 HZ. PARA AMBIENTES INTERNOS. REGULAGEM DE TEMPO: 1 E 30 SEGUNDOS, 1, 3, 7 E 15 MINUTOS. LED INDICADOR DE FUNCIONAMENTO. ALCANCE DE ATÉ 12M FRONTAL À 25°C. ÂNGULO DE COBERTURA DE ATÉ 110°. FOTOCÉLULA COM REGULAGEM ON E OFF. AJUSTE DE SENSIBILIDADE: MÍNIMA E MÁXIMA. REF.: EXATRON SPF0ZD.	UN	2	54,06	108,12	COTAÇÃO
7	LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR 28W. T5. COMPRIMENTO: 1.163MM. TEMPERATURA TÍPICA DE COR DE 4000K. FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 2.900LM. BASE: G5. TEMPO DE VIDA: 20.000H. REF.: PHILIPS TL5 ESSENTIAL 28W/840.	UN	20	21,87	437,40	COTAÇÃO
8	REATOR ELETRÔNICO PARA 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES T5 DE 28W (2x28W), 220V, 60HZ, ALTO FATOR DE POTÊNCIA, PARTIDA RÁPIDA. REF.: PHILIPS BASIC T5 EL 2X28W TL5 220V EB228A26.	UN	10	72,27	722,70	COTAÇÃO
9	LÂMPADA FLUORESCENTE TIPO PL 26W. 4 PINOS. TEMPERATURA TÍPICA DE COR DE 4.000K. FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 1.600LM. SOQUETE: G24Q-3. REF.: PHILIPS PL-C 26W/840/4P.	UN	20	32,39	647,80	COTAÇÃO
10	REATOR ELETRÔNICO PARA 2 LÂMPADAS TIPO PL DE 26W DE 4 PINOS (2x26W), 220V, 60HZ, ALTO FATOR DE POTÊNCIA, PARTIDA INSTANTÂNEA. REF.: PHILIPS BASIC 2x26W PL-T/C EB226A26PLT/C C.	UN	10	39,98	399,80	COTAÇÃO
11	LÂMPADA LED COM DISPOSITIVO DE CONTROLE INCORPORADO, TIPO BULBO A60, POTÊNCIA DE 8W, TENSÃO DE OPERAÇÃO BIVOLT 127/220V, BASE E-27, TEMPERATURA TÍPICA DE COR DE 6.500K, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO DE 0,8, VIDA ÚTIL MÍNIMA (L70) DE 25.000H, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 800LM, IRC MÍNIMO DE 80%, CERTIFICADA PELO INMETRO CONFORME EXIGÊNCIA DA PORTARIA INMETRO 144/2015. REF.: OSRAM LED SUPERSTAR CLASSIC A 8W.	UN	30	7,50	225,00	COTAÇÃO
12	SOQUETE DE PORCELANA TIPO E-27. REF.: TRAMONTINA 5799090	UN	30	9,54	286,20	SINAPI -12294
13	PLACA (ESPELHO) CEGA, FABRICADO EM TERMOPLÁSTICO ISOLANTE, RESISTENTE A ALTO IMPACTO E PROTEGIDO CONTRA AMARELAMENTO, TAMANHO 4x2 POL, COM PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO, COR BRANCA, CONFORME PADRÃO EXISTENTE.	UN	2	2,50	5,00	SINAPI -38091
14	PLACA (ESPELHO) CEGO, FABRICADO EM TERMOPLÁSTICO ISOLANTE, RESISTENTE A ALTO IMPACTO E PROTEGIDO CONTRA AMARELAMENTO, TAMANHO 4x4 POL, COM PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO, COR BRANCA, CONFORME PADRÃO EXISTENTE.	UN	2	5,30	10,60	SINAPI -38095
15	PLACA (ESPELHO) COM 1 (UM) POSTO HORIZONTAL, FABRICADO EM TERMOPLÁSTICO ISOLANTE, RESISTENTE A ALTO IMPACTO E PROTEGIDO CONTRA AMARELAMENTO, TAMANHO 4x2 POL, COM PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO, COR BRANCA, CONFORME PADRÃO EXISTENTE.	UN	2	2,37	4,74	SINAPI -38092
16	PLACA (ESPELHO) COM 2 (DOIS) POSTOS HORIZONTAIS, FABRICADO EM TERMOPLÁSTICO ISOLANTE, RESISTENTE A ALTO IMPACTO E PROTEGIDO CONTRA AMARELAMENTO, TAMANHO 4x2 POL, COM PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO, COR BRANCA, CONFORME PADRÃO EXISTENTE.	UN	2	2,46	4,92	SINAPI -38093
17	MÓDULO INTERRUPTOR, COR BRANCA, 10A, 220V, TERMOPLÁSTICO ISOLANTE, CONFORME PADRÃO EXISTENTE.	UN	2	7,10	14,20	SINAPI -38112
18	MÓDULO TOMADA, COR BRANCA, 10A, 220V, TERMOPLÁSTICO ISOLANTE, NOVO PADRÃO BRASILEIRO, CONFORME PADRÃO EXISTENTE.	UN	2	8,08	16,16	SINAPI -38101
19	MÓDULO TOMADA, COR VERMELHA, 10A, 220V, TERMOPLÁSTICO ISOLANTE, NOVO PADRÃO BRASILEIRO, CONFORME PADRÃO EXISTENTE.	UN	2	8,08	16,16	SINAPI -38101
20	CABO DE COBRE FLEXÍVEL (CONDUTOR ISOLADO), SEÇÃO DE 2,5MM², 450V/750V, COR BRANCA, ISOLAÇÃO DE PVC, CLASSE DE ENCORDAMENTO 5 (EXTRA FLEXÍVEL), RESISTÊNCIA MÁXIMA DE 8,0 OHMS/KM A 20° CELSIUS, ATENDIMENTO ÀS NORMAS NBR NM280 E NBR NM 247-3. REF.: PRYSMIAN SUPERASTIC FLEX.	M	200	2,29	458,00	SINAPI -1014
21	CABO DE COBRE FLEXÍVEL (CONDUTOR ISOLADO), SEÇÃO DE 2,5MM², 450V/750V, COR PRETA, ISOLAÇÃO DE PVC, CLASSE DE ENCORDAMENTO 5 (EXTRA FLEXÍVEL), RESISTÊNCIA MÁXIMA DE 8,0 OHMS/KM A 20° CELSIUS, ATENDIMENTO ÀS NORMAS NBR NM280 E NBR NM 247-3. REF.: PRYSMIAN SUPERASTIC FLEX.	M	200	2,29	458,00	SINAPI -1014
22	CABO DE COBRE FLEXÍVEL (CONDUTOR ISOLADO), SEÇÃO DE 2,5MM², 450V/750V, COR VERMELHA, ISOLAÇÃO DE PVC, CLASSE DE ENCORDAMENTO 5 (EXTRA FLEXÍVEL), RESISTÊNCIA MÁXIMA DE 8,0 OHMS/KM A 20° CELSIUS, ATENDIMENTO ÀS NORMAS NBR NM280 E NBR NM 247-3. REF.: PRYSMIAN SUPERASTIC FLEX.	M	200	2,29	458,00	SINAPI -1014
23	CABO DE COBRE FLEXÍVEL (CONDUTOR ISOLADO), SEÇÃO DE 2,5MM², 450V/750V, COR AZUL, ISOLAÇÃO DE PVC, CLASSE DE ENCORDAMENTO 5 (EXTRA FLEXÍVEL), RESISTÊNCIA MÁXIMA DE 8,0 OHMS/KM A 20° CELSIUS, ATENDIMENTO ÀS NORMAS NBR NM280 E NBR NM 247-3. REF.: PRYSMIAN SUPERASTIC FLEX.	M	200	2,29	458,00	SINAPI -1014

24	CABO DE COBRE FLEXÍVEL (CONDUTOR ISOLADO), SEÇÃO DE 2,5MM², 450V/750V, COR VERDE, ISOLAÇÃO DE PVC, CLASSE DE ENCORDAMENTO 5 (EXTRA FLEXÍVEL), RESISTÊNCIA MÁXIMA DE 8,0 OHMS/KM A 20° CELSIUS, ATENDIMENTO ÀS NORMAS NBR NM280 E NBR NM 247-3. REF.: PRYSMIAN SUPERASTIC FLEX.	M	200	2,29	458,00	SINAPI -1014
25	CABO DE COBRE FLEXÍVEL TIPO "PP" COM 3 CONDUTORES DE SEÇÃO DE 2,5MM² (3x2,5MM²), TENSÃO NOMINAL DE 300V/500V, COBERTURA E ISOLAÇÃO DE PVC, CLASSE DE ENCORDAMENTO 5 (EXTRA FLEXÍVEL), RESISTÊNCIA MÁXIMA DE 8,0 OHMS/KM A 20° CELSIUS, ATENDIMENTO ÀS NORMAS NBR NM280 E NBR NM 247-5. REF.: PRYSMIAN SUPERASTIC FLEX.	M	200	6,99	1.398,00	COTAÇÃO
	CABO DE REDE CAT 6	M	100	3,26	326,00	COTAÇÃO
	CONECTOR RJ 45	UND	250	0,64	160,00	COTAÇÃO
	CAPA PARA CONECTOR RJ 45	UND	250	0,53	132,50	COTAÇÃO
26	PLUGUE MACHO 2P+T (NBR 14.136:2002), 10A, 250V, COR BRANCA, PRODUZIDO EM TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, COM COMPONENTES CONDUTORES E PINO MACIÇO EM LIGA DE COBRE. REF.: TRAMONTINA 57402003	UN	5	8,49	42,45	COTAÇÃO
27	PLUGUE FÊMEA 2P+T (NBR 14.136:2002), 10A, 250V, COR BRANCA, PRODUZIDO EM TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, COM COMPONENTES CONDUTORES E PINO MACIÇO EM LIGA DE COBRE. REF.: TRAMONTINA 57402053	UN	5	9,25	46,25	COTAÇÃO
28	ADAPTADOR DE PLUGUE UNIVERSAL 2PU+T (ENTRADA) PARA TOMADA 2P+T 10A/250V NBR 14136:2002 (SAÍDA), PRODUZIDO EM TERMOPLÁSTICO BRANCO. REF.: DANEVA DN1662.	UN	10	7,99	79,90	COTAÇÃO
29	ADAPTADOR DE PLUGUE 2P+T 10A/255V NBR 14136:2002 (ENTRADA) PARA TOMADA UNIVERSAL 2PU+T (SAÍDA), PRODUZIDO EM TERMOPLÁSTICO BRANCO. REF.: DANEVA DN1634.	UN	10	10,61	106,10	COTAÇÃO
30	FILTRO DE LINHA COM 4 TOMADAS 2P+T 10A/250V (NBR 14136:2002). CABO DE FORÇA 3x0,75MM² COM COMPRIMENTO MÍNIMO DE 1,3M E PLUGUE 2P+T 10A/250V (NBR 14136:2002). PROTEÇÃO COM CHAVE DISJUNTORA (OPERAÇÃO LIVRE DE FUSÍVEL). TENSÃO DE OPERAÇÃO 127/220V (BIVOLT). POTÊNCIA MÁXIMA DE 1.270W (127V) e 2.200W (220V). CHAVE DE LIGA/DESLIGA. LED INDICADOR DE FUNCIONAMENTO. REF.: DANEVA DN1642	UN	10	41,50	415,00	COTAÇÃO
31	LÂMPADA ULTRAVIOLETA GERMICIDA PARA DESINFECÇÃO DE ÁGUAS. POTÊNCIA DE 55W. BASE 2G11 (4 PINOS). BULBO 2xT16. RADIAÇÃO UVC. TEMPO DE VIDA MÍNIMA DE 9.000H. REF.: PHILIPS TUV PL-L 55W/4P HF 1CT/25.	UN	2	601,62	1.203,24	COTAÇÃO
32	LÂMPADA DE EMERGÊNCIA 30 LEDS, POTÊNCIA 2 W, BATERIA DE LÍLIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	UN	20	23,69	473,80	SINAPI – 38774
33	REATOR ELETRÔNICO PARA LÂMPADA ULTRAVIOLETA. ALTO FATOR DE POTÊNCIA. PARTIDA RÁPIDA. POTÊNCIA 1x55W. BIVOLT 127/220V. THD < 10%. TA 10 A 50°C - TC 50°C. ATENDIMENTO ÀS NORMAS NBR 14.417 E NBR 14.418. REF.: SODRAMAR HPM 1x55W.	UN	1	204,27	204,27	COTAÇÃO

LISTA DE REPOSIÇÃO DE MATERIAIS HIDRAULICOS						
ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	BANCO DE DADOS
1	ADAPTADOR EM PVC MARROM, SOLDÁVEL CURTO BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, DN 25MM X 3/4" - LINHA ÁGUA FRIA - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	4	1,14	4,56	SINAPI -00065
2	ADAPTADOR EM PVC MARROM, SOLDÁVEL CURTO BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, DN 32MM X 1 POL - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	4	2,37	9,48	SINAPI -00108
3	ADAPTADOR EM PVC MARROM, SOLDÁVEL CURTO BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, DN 50MM X 1 1/2" - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	4	5,74	22,96	SINAPI -00112
4	ADAPTADOR EM PVC MARROM, SOLDÁVEL CURTO BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, DN 60MM X 2" - LINHA ÁGUA FRIA - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	4	15,60	62,40	SINAPI -00113
5	ANEL DE VEDAÇÃO PARA ESGOTO, EM BORRACHA, DN 100MM - ABNT NBR 5688 - REF. TIGRE OU EQUIVALENTE	UN	2	3,53	7,06	SINAPI -00301
6	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA, EM PVC MARROM SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM - LINHA ÁGUA FRIA - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	2	1,17	2,34	SINAPI -00829
7	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA, EM PVC MARROM SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM - LINHA ÁGUA FRIA - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	4	2,55	10,20	SINAPI -00812
8	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, EM PVC MARROM SOLDÁVEL, DN 60MM X 25MM - LINHA ÁGUA FRIA - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	4	11,72	46,88	SINAPI -00816
9	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA, EM PVC MARROM SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM - LINHA ÁGUA FRIA - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	4	7,05	28,20	SINAPI -00818
10	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA DN 50MM X 25MM EM PVC MARROM SOLDÁVEL - LINHA ÁGUA FRIA - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	4	5,42	21,68	SINAPI -00813
11	CAP 50 MM EM PVC MARROM SOLDÁVEL - LINHA ÁGUA FRIA - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	2	10,17	20,34	SINAPI -1194
12	CAP DN 25 MM EM PVC MARROM SOLDÁVEL - LINHA ÁGUA FRIA - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	2	1,61	3,22	SINAPI -1185
13	CARRAPETA EM PLÁSTICO DN 1/2", INCLUSO ARRUELA DE BORRACHA	UN	4	6,30	25,20	COTAÇÃO
14	CARRAPETA EM PLÁSTICO DN 3/4", INCLUSO ARRUELA DE BORRACHA	UN	4	6,30	25,20	COTAÇÃO
15	GRELHA ESCAMOTEÁVEL EM AÇO INOX COM CAIXILHO PARA RALO. CONFORME PADRÃO EXISTENTE PRM COMPLEMENTAR.	UN	2	36,05	72,10	COTAÇÃO
16	JOELHO EM PVC MARROM SOLDÁVEL, DN 25 MM X 90° - LINHA ÁGUA FRIA - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	4	0,95	3,80	SINAPI -3529

Materiais de Reposição

17	JOELHO EM PVC MARROM SOLDÁVEL, DN 32 MM X 90° - LINHA ÁGUA FRIA - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	4	2,84	11,36	SINAPI -3536
18	JOELHO EM PVC MARROM SOLDÁVEL, DN 40MM X 90° - LINHA ÁGUA FRIA - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	4	6,74	26,96	SINAPI -3535
19	JOELHO EM PVC MARROM SOLDÁVEL, DN 50MM X 90° - LINHA ÁGUA FRIA - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	4	7,30	29,20	SINAPI -3540
20	JOELHO EM PVC MARROM SOLDÁVEL, DN 60MM X 90° - LINHA ÁGUA FRIA - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	4	31,68	126,72	SINAPI -3539
21	LUVA DE CORRER DN 25 MM EM PVC MARROM SOLDÁVEL - LINHA ÁGUA FRIA - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	4	13,28	53,12	SINAPI -3873
22	LUVA DE CORRER DN 32 MM EM PVC MARROM SOLDÁVEL - LINHA ÁGUA FRIA - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	4	31,77	127,08	SINAPI -38021
23	LUVA DE CORRER DN 40 MM EM PVC MARROM SOLDÁVEL - LINHA ÁGUA FRIA - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	4	41,99	167,96	COTAÇÃO
24	LUVA DE CORRER DN 50 MM EM PVC MARROM SOLDÁVEL - LINHA ÁGUA FRIA - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	4	36,06	144,24	SINAPI -3847
25	LUVA DE CORRER DN 60 MM EM PVC MARROM SOLDÁVEL - LINHA ÁGUA FRIA - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	4	56,32	225,28	SINAPI -38022
26	LUVA DE REDUÇÃO 50X25 MM EM PVC MARROM SOLDÁVEL - LINHA ÁGUA FRIA - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	4	6,32	25,28	SINAPI -38023
27	LUVA DE REDUÇÃO 60X50 MM EM PVC MARROM SOLDÁVEL - LINHA ÁGUA FRIA - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	4	14,98	59,92	SINAPI -3850
28	LUVA DE UNIÃO DN 25 MM EM PVC MARROM SOLDÁVEL - LINHA ÁGUA FRIA - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	6	11,58	69,48	SINAPI -9906
29	LUVA DE UNIÃO DN 32 MM EM PVC MARROM SOLDÁVEL - LINHA ÁGUA FRIA - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	4	19,01	76,04	SINAPI -9895
30	LUVA DE UNIÃO DN 40 MM EM PVC MARROM SOLDÁVEL - LINHA ÁGUA FRIA - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	4	37,03	148,12	SINAPI -9894
31	LUVA DE UNIÃO DN 50 MM EM PVC MARROM SOLDÁVEL - LINHA ÁGUA FRIA - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	4	40,09	160,36	SINAPI -9897
32	LUVA DE UNIÃO DN 60 MM EM PVC MARROM SOLDÁVEL - LINHA ÁGUA FRIA - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	4	100,92	403,68	SINAPI -9910
33	LUVA EM PVC MARROM SOLDÁVEL, DN 25 MM - LINHA ÁGUA FRIA - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	6	1,02	6,12	SINAPI -3904
34	LUVA EM PVC MARROM SOLDÁVEL, DN 32 MM - LINHA ÁGUA FRIA - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	4	2,50	10,00	SINAPI -3903
35	LUVA EM PVC MARROM SOLDÁVEL, DN 40 MM - LINHA ÁGUA FRIA - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	4	5,10	20,40	SINAPI -3862
36	LUVA EM PVC MARROM SOLDÁVEL, DN 50 MM - LINHA ÁGUA FRIA - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	4	5,98	23,92	SINAPI -3863
37	LUVA EM PVC MARROM SOLDÁVEL, DN 60 MM - LINHA ÁGUA FRIA - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	4	15,58	62,32	SINAPI -3864
38	LUVA SIMPLES, EM PVC BRANCO, PONTA E BOLSA, DN 100MM - LINHA ESGOTO - ABNT NBR 5688 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	2	7,00	14,00	SINAPI -3899
39	PARAFUSO DE LATÃO 10MM, COM BUCHA PLÁSTICA S-10, PARA FIXAÇÃO DE VASO SANITÁRIO. REF: DECA, VONDER OU EQUIVALENTE	UN	8	4,51	36,08	SINAPI -11955
40	PARAFUSO DE LATÃO 12MM, COM BUCHA PLÁSTICA S-12, PARA FIXAÇÃO DE TANQUE DE LAVAR. REF: DECA, VONDER OU EQUIVALENTE	UN	4	0,15	0,60	SINAPI -11960
41	PLUG ROSCÁVEL, EM PVC BRANCO, DN 1/2", NORMA PeCP34, - LINHA ÁGUA FRIA - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	4	4,72	18,88	COTAÇÃO
42	PLUG ROSCÁVEL, EM PVC BRANCO, DN 3/4", NORMA PeCP34, - LINHA ÁGUA FRIA - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	4	1,07	4,28	SINAPI -4896
43	REGISTRO DE ESFERA, PASSAGEM PLENA, COM ALAVANCA, EM LIGA DE COBRE (BRONZE E LATÃO), CLASSE DE PRESSÃO 2 A 140 MCA, DN 1", ABNT NRB 14788. REF: DECA 1552.B.100 OU EQUIVALENTE	UN	1	51,69	51,69	SINAPI -6019
44	REGISTRO DE ESFERA, PASSAGEM PLENA, COM ALAVANCA, EM LIGA DE COBRE (BRONZE E LATÃO), CLASSE DE PRESSÃO 2 A 140 MCA, DN 2", ABNT NRB 14788. REF: DECA 1552.B.200 OU EQUIVALENTE	UN	1	123,89	123,89	SINAPI -6028
45	REGISTRO DE ESFERA, PASSAGEM PLENA, COM ALAVANCA, EM LIGA DE COBRE (BRONZE E LATÃO), CLASSE DE PRESSÃO 2 A 140 MCA, DN 3/4", ABNT NRB 14788. REF: DECA 1552.B.034 OU EQUIVALENTE	UN	1	79,90	79,90	SINAPI -6005
46	REPARO PARA VÁLVULA DE DESCARGA. CONFORME PADRÃO EXISTENTE PRM COMPLEMENTAR.	UN	10	44,02	440,20	COTAÇÃO
47	TÊ EM PVC MARROM SOLDÁVEL, DN 25 MM - LINHA ÁGUA FRIA - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	4	1,61	6,44	SINAPI -7139
48	TÊ EM PVC MARROM SOLDÁVEL, DN 32 MM - LINHA ÁGUA FRIA - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	4	5,37	21,48	SINAPI -7140
49	TÊ EM PVC MARROM SOLDÁVEL, DN 40 MM - LINHA ÁGUA FRIA - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	4	11,76	47,04	SINAPI -7141
50	TÊ EM PVC MARROM SOLDÁVEL, DN 50 MM - LINHA ÁGUA FRIA - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	4	13,14	52,56	SINAPI -7142
51	TÊ EM PVC MARROM SOLDÁVEL, DN 60 MM - LINHA ÁGUA FRIA - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	6	39,16	234,96	SINAPI -7143
52	TORNEIRA DE MESA PARA LAVATÓRIO. CONFORME PADRÃO EXISTENTE PRM COMPLEMENTAR.	UN	2	123,22	246,44	SINAPI -36796

Materiais de Reposição

53	TORNEIRA PARA PIA DE COZINHA. CONFORME PADRÃO EXISTENTE PRM COMPLEMENTAR.	UN	2	78,94	157,88	SINAPI -13983
54	TORNEIRA PARA TANQUE. CONFORME PADRÃO EXISTENTE PRPA COMPLEMENTAR.	UN	2	78,14	156,28	SINAPI -13417
55	DUCHA HIGIÊNICA. CONFORME PADRÃO EXISTENTE PRM COMPLEMENTAR.	UN	4	103,48	413,92	SINAPI -1370
56	TUBO EM PVC BRANCO, TIPO PONTA E BOLSA, DN 100 MM, BARRA COM 6 METROS – LINHA ESGOTO - ABNT NBR 5688 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	1	16,16	16,16	SINAPI -9836
57	TUBO EM PVC MARROM SOLDÁVEL, DN 25MM, BARRA 06 METROS, LINHA ÁGUA FRIA - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	1	4,83	4,83	SINAPI -9868
58	TUBO EM PVC MARROM SOLDÁVEL, DN 32 MM, BARRA 06 METROS, LINHA ÁGUA FRIA - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	1	10,84	10,84	SINAPI -9869
59	TUBO EM PVC MARROM SOLDÁVEL, DN 50 MM, BARRA 06 METROS, LINHA ÁGUA FRIA - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	1	18,09	18,09	SINAPI -9875
60	TUBO EM PVC MARROM SOLDÁVEL, DN 60 MM, BARRA 06 METROS, LINHA ÁGUA FRIA - ABNT NBR 5648 - REF. TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	UN	1	30,51	30,51	SINAPI -9873
62	SIFÃO METAL TIPO COPO 1.1/2 X 1.1/2"	UN	3	229,97	689,91	SINAPI -38637
63	SIFÃO METAL TIPO COPO 1 X 1.1/2"	UN	3	179,00	537,00	SINAPI -6136
64	SIFÃO METAL TIPO COPO 1.1/2 X 2"	UN	3	227,72	683,16	SINAPI -6150

LISTA DE REPOSIÇÃO DE MATERIAIS DIVERSOS						
ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	BANCO DE DADOS
1	CANTONEIRA GALVANIZADA PRA FORRO DE GESSO. CONFORME PADRÃO EXISTENTE PRM COMPLEMENTAR.	UN	6	6,87	41,22	SINAPI -39572
2	CREMALHEIRA DENTADA PARA PORTÃO ELETRÔNICO. CONFORME PADRÃO EXISTENTE PRM COMPLEMENTAR.	UN	2	59,44	118,88	COTAÇÃO
3	DOBRADIÇA PARA PORTA DE MADEIRA. CONFORME PADRÃO EXISTENTE PRM COMPLEMENTAR.	UN	3	28,39	85,17	SINAPI -2432
4	DOBRADIÇA PARA PORTA CORTA-FOGO. CONFORME PADRÃO EXISTENTE PRM COMPLEMENTAR.	UN	3	51,91	155,73	COTAÇÃO
5	DOBRADIÇA INFERIOR PARA PORTA DE VIDRO. CONFORME PADRÃO EXISTENTE PRM COMPLEMENTAR.	UN	2	76,14	152,28	COTAÇÃO
	DOBRADIÇA SUPERIOR PARA PORTA DE VIDRO. CONFORME PADRÃO EXISTENTE PRM COMPLEMENTAR.	UN	2	56,66	113,32	COTAÇÃO
6	FECHADURA COM MAÇANETA – INTERNA. CONFORME PADRÃO EXISTENTE PRM COMPLEMENTAR.	UN	4	114,65	458,60	SINAPI -3093
7	FECHADURA COM MAÇANETA – EXTERNA. CONFORME PADRÃO EXISTENTE PRM COMPLEMENTAR.	UN	2	134,08	268,16	SINAPI -38152
8	FECHADURA COM MAÇANETA – BANHEIRO. CONFORME PADRÃO EXISTENTE PRM COMPLEMENTAR.	UN	3	114,65	343,95	SINAPI -3099
9	FITA ANTIDERRAPANTE, NA COR PRETA, FABRICANTE: 3M, MODELO DE REFERÊNCIA: SAFETY WALK, LINHA DE USO GERAL. ROLO COM 20M X 5CM.	UN	1	130,50	130,50	COTAÇÃO
10	FITA PARA GESSO ACARTONADO, COMPOSTA POR DUAS CINTAS METÁLICAS, APLICADAS SOBRE PAPEL MICROPERFURADO, ROLO COM 30 METROS	M	30	2,94	88,20	SINAPI -39432
11	FITA PARA GESSO ACARTONADO, FABRICADO COM PAPEL MICROPERFURADO, ROLO COM 150 METROS – REFERENCIA: JT, FABRICANTE: GYPSUM OU EQUIVALENTE	M	150	0,33	49,50	SINAPI -39431
12	GUIA GALVANIZADA FORMATO "U" PARA PAREDE – DRY WALL. CONFORME PADRÃO EXISTENTE PRM COMPLEMENTAR.	M	90	11,12	1.000,80	SINAPI -39422
13	MANTA ASFÁLTICA, EM ASFALTO MODIFCADO, COM ACABAMENTO EM POLIURETANO, ROLO DE 10M X 1M X 4 MM	M²	10	76,56	765,60	SINAPI -4015
14	MASSA ACRILICA, GALÃO COM 6 KG – REF. METALATEX, MARCA SHERWIN WILLIAMS OU EQUIVALENTE	KG	18	4,57	82,26	SINAPI -43651
15	MASSA CORRIDA PVA, REFERÊNCIA: SHERWIN WILLIAMS, SUVINIL, CORAL OU EQUIVALENTE, EMBALAGEM: LATA COM 25 KG. DEVERÁ APRESENTAR AS SEGUITNES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS; RENDIMENTO 40 M2/LATA 18L/DEMÃO; SÓLIDOS POR PESO 65%; SÓLIDOS POR VOLUME 42%.	KG	50	2,54	127,00	SINAPI -43626
16	MOLA HIDRÁULICA, DE PISO, PARA PORTA DE VIDRO. CONFORME PADRÃO EXISTENTE PRM.	UN	1	794,33	794,33	SINAPI -11499
17	MONTANTE GALVANIZADO FORMATO "C" PARA PAREDE DRY WALL, COM 3,00 M – REF. M75, FAB. LAFARGE GYPSUM OU EQUIVALENTE.	M	60	10,81	648,60	SINAPI -39421
18	PERFIL PARA FORRO DE GESSO ACARTONADO, TIPO CANALETA, 70X20, FABRICADO EM AÇO GALVANIZADO, COM ESPESSURA DE 0,50MM, BARA MEDINDO 3 METROS.	M	90	8,18	736,20	SINAPI -39427
19	PISO TÁTIL, TIPO ALERTA EM CONCRETO	UN	30	15,07	452,10	SINAPI -36178
20	PISO TÁTIL, TIPO DIRECIONAL EM CONCRETO	UN	30	15,07	452,10	SINAPI -36178
21	PISO TÁTIL, TIPO ALERTA EM PVC	M²	3	206,84	620,52	SINAPI -38181
22	PISO TÁTIL, TIPO DIRECIONAL EM PVC	M²	3	206,84	620,52	SINAPI -38181
23	PLACA DE DRYWALL, STANDARDS (ST) e= 10 MM EM GESSO ACARTONADO. CONFORME PADRÃO EXISTENTE PRM.	M²	21,6	19,68	425,09	SINAPI -39412
24	PLACA DE FORRO e= 12,5 MM EM GESSO ACARTONADO. CONFORME PADRÃO EXISTENTE PRM..	M²	25,92	19,68	510,11	SINAPI -39412
24	PLACA DE DRYWALL, RESISTENTE A UMIDADE EM GESSO ACARTONADO, COR VERDE, e= 12,5 MM. CONFORME PADRÃO EXISTENTE PRM.	UN	10,8	28,78	310,82	SINAPI -39416
24	PORTA DE MADEIRA. CONFORME PADRÃO EXISTENTE PRM.	UN	4	236,77	947,08	SINAPI -10556
25	PRIME PARA IMPRIMAÇÃO, LATA DE 18 LITROS. REF: IMPERMANTA PRIMER. FABRICANTE DENVER IMPERMEABILIZANTES OU EQUIVALENTE.	L	36	23,10	831,60	SINAPI -511
26	ASSENTO SANITÁRIO EM PLÁSTICO	UN	10	35,00	350,00	SINAPI – 377
SOMA TOTAL					28.734,42	
BDI					17,73%	
TOTAL GERAL					33.829,04	