

ANEXO VI - MAPA DE CONSUMO

Item	Descrição do Material	Unidade	Qtde.	SRMG	GVS	IPN	URA	UDI	VAG	MOC	JFA	DVS	TOTAL
1.	MATERIAIS ELÉTRICOS												
1.1	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE *230* X *7,6* MM	UN	150	105	3	8	2	1	0	0	30	1	150
1.2	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 100 X 2,5 MM	UN	250	210	1	4	5	0	0	15	15		250
1.3	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 150 X *3,6* MM	UN	220	0	105	50	6	8	15	25	10	1	220
1.4	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO	UN	30	30	0								30
1.5	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	15	10	1	0	0	0	1	1	2		15
1.6	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	10	5	1	1	0	3					10
1.7	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	5	1	2					2			5
1.8	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 2 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	5		2		1				2		5
1.9	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 2", PARA ELETRODUTO	UN	5		2		1			2			5
1.10	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	5	5									5
1.11	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/8", PARA ELETRODUTO	UN	5		3				2				5
1.12	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3", PARA ELETRODUTO	UN	3			3							3
1.13	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 4", PARA ELETRODUTO	UN	2		2								2
1.14	BASE PARA RELE COM SUPORTE METALICO	UN	10					5	4		1		10
1.15	BRACO / CANO PARA CHUVEIRO ELETRICO, EM ALUMINIO, 30 CM X 1/2 "	UN	2			2							2
1.16	BRACO OU HASTE COM CANOPLA PLASTICA, 1/2 ", PARA CHUVEIRO SIMPLES	UN	3		3								3
1.17	BRACO OU HASTE RETA COM CANOPLA PLASTICA, 1/2 ", PARA CHUVEIRO ELETRICO	UN	1		1								1
1.18	BRACO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,50M ROMAGNOLE OU EQUIV	UN	1	1									1
1.19	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10	UN	300	145			60		30	10	15	40	300
1.20	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	250	105	10		30	45	35	12	0	13	250
1.21	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	230	78	5		105	25		5		12	230
1.22	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	30			15		2	3		5	5	30
1.23	BUCHA DE REDUCAO EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/2" X 1 1/4", PARA ELETRODUTO	UN	20	20									20
1.24	BUCHA DE REDUCAO EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/2" X 1", PARA ELETRODUTO	UN	10	10									10
1.25	BUCHA DE REDUCAO EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/2" X 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	5		5								5
1.26	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	5		5								5
1.27	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	5		4					1			5
1.28	CABO COAXIAL RG11 95% DE MALHA	M	50	10			5	15	15		5		50
1.29	CABO DE COBRE NU 10 MM2 MEIO-DURO	M	150	106	15				21		8		150
1.30	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	M	120	18		12			35			55	120
1.31	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	M	130	115				5		10			130
1.32	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	M	1200	855		45		300					1200
1.33	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	M	850	365	168	115	55		42		105		850
1.34	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	M	150	142		8							150
1.35	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10 MM2	M	150	112	8			30					150
1.36	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 16 MM2	M	50	44		5			1				50
1.37	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 25 MM2	M	50		5		4	18	8		15		50

ANEXO VI - MAPA DE CONSUMO

Item	Descrição do Material	Unidade	Qtde.	SRMG	GVS	IPN	URA	UDI	VAG	MOC	JFA	DVS	TOTAL
1.79	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 300 A, TENSÃO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	1		1								1
1.80	CURVA 135 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 15 MM (1/2")	UN	35		30		3			2			35
1.81	CURVA 135 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 20 MM (3/4")	UN	45	40			5						45
1.82	CURVA 135 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 25 MM (1")	UN	20	10		3	2		5				20
1.83	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	10									10	10
1.84	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	8							4	2	2	8
1.85	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	45	35		10							45
1.86	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 3 X 400 A / ICC - 25 KA	UN	2		2								2
1.87	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125A	UN	2	1				1					2
1.88	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	55	15			15		25				55
1.89	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR 40 ATE 50A	UN	60		15		15		30				60
1.90	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR 63 A	UN	20							20			20
1.91	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	30								15	15	30
1.92	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 63 A	UN	10					5			5		10
1.93	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	UN	5			5							5
1.94	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR 63 A	UN	5			5							5
1.95	DISJUNTOR TIPO NEMA, BIPOLAR 10 ATE 50 A, TENSÃO MÁXIMA 415 V	UN	2		2								2
1.96	DISJUNTOR TIPO NEMA, BIPOLAR 60 ATE 100A, TENSÃO MÁXIMA 415 V	UN	2	2									2
1.97	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR DE 60 ATE 70A, TENSÃO MÁXIMA DE 240 V	UN	8	8									8
1.98	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATE 30A, TENSÃO MÁXIMA DE 240 V	UN	8	8									8
1.99	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 35 ATE 50 A, TENSÃO MÁXIMA DE 240 V	UN	10	10									10
1.100	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATE 50A, TENSÃO MÁXIMA DE 415 V	UN	5		5								5
1.101	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSÃO MÁXIMA DE 415 V	UN	2				2						2
1.102	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	35		30		2				3		35
1.103	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE *90* KA (TIPO AC)	UN	45			45							45
1.104	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	UN	50	40		5			3	2			50
1.105	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN	3								3		3
1.106	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	UN	5						5				5
1.107	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 63 A, TIPO AC	UN	3				3						3
1.108	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	M	65		60			5					65
1.109	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2", SEM LUVA	M	55						55				55
1.110	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2", SEM LUVA	M	45			45							45
1.111	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	M	30	30									30
1.112	ELETRODUTO FLEXIVEL PLANO EM PEAD, COR PRETA E LARANJA, DIAMETRO 32 MM	M	100			100							100
1.113	ELETRODUTO FLEXIVEL PLANO EM PEAD, COR PRETA E LARANJA, DIAMETRO 40 MM	M	120									120	120
1.114	ELETRODUTO FLEXIVEL PLANO EM PEAD, COR PRETA E LARANJA, DIAMETRO 25 MM	M	65									65	65
1.115	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	45									45	45
1.116	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 4", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	45					45					45
1.117	ESPELHO / PLACA DE 1 POSTO 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	30						30				30
1.118	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	UN	300		15	115		15	50		105		300
1.119	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	450				400			15	15	20	450
1.120	FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSAO, USO ATE 69 KV (ALTA TENSÃO)	M	150		150								150

ANEXO VI - MAPA DE CONSUMO

Item	Descrição do Material	Unidade	Qtde.	SRMG	GVS	IPN	URA	UDI	VAG	MOC	JFA	DVS	TOTAL
1.121	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UN	5	5									5
1.122	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	UN	5	5									5
1.123	INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES 10 A, 250 V (APENAS MODULO)	UN	30	30									30
1.124	INTERRUPTOR BIPOLAR 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UN	40			20	10			10			40
1.125	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	40		40								40
1.126	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	10			5	5						10
1.127	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO BUCHA, PARA TENSAO DE *15* KV	UN	5	5									5
1.128	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO BUCHA, PARA TENSAO DE *35* KV	UN	2	2									2
1.129	LAMPADA DE LUZ MISTA 500 W, BASE E40 (220 V)	UN	10		5			5					10
1.130	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA BRANCA 135 W, BASE E40 (127/220 V)	UN	10				10						10
1.131	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	UN	150		115				15			20	150
1.132	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 9/10 W, BASE G13	UN	50					50					50
1.133	LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	UN	50			50							50
1.134	LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	UN	50		50								50
1.135	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 181 W ATE 239 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	UN	2	2									2
1.136	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 240 W ATE 350 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	UN	1				1						1
1.137	LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = *17* CM	UN	3									3	3
1.138	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 10 W	UN	3							3			3
1.139	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	UN	5					3			2		5
1.140	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UN	5			5							5
1.141	LUMINARIA SPOT DE SOBREPOR EM ALUMINIO COM ALETA PLASTICA PARA 2 LAMPADAS, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	UN	3	1			2						3
1.142	LUMINARIA TIPO TARTARUGA A PROVA DE TEMPO, GASES, VAPOR E PO, EM ALUMINIO, COM GRADE, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 100 W - REF Y 25/1 (NAO INCLUI LAMPADA)	UN	5			5							5
1.143	LUVA PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 15 MM (1/2")	UN	15	15									15
1.144	LUVA PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 20 MM (3/4")	UN	15	15									15
1.145	LUVA PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 25 MM (1")	UN	30	30									30
1.146	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 5E, COM RACKS DE 19" DE LARGURA E 1 U DE ALTURA	UN	5	5									5
1.147	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" DE LARGURA E 1 U DE ALTURA	UN	2	2									2
1.148	PATCH PANEL, 48 PORTAS, CATEGORIA 5E, COM RACKS DE 19" DE LARGURA E 2 U DE ALTURA	UN	2	2									2
1.149	PATCH PANEL, 48 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" DE LARGURA E 2 U DE ALTURA	UN	2	2									2
1.150	PERFILADO PERFURADO DUPLO 38 X 76 MM, CHAPA 22	M	150	150									150
1.151	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	M	120	115				5					120
1.152	PERFILADO PERFURADO 19 X 38 MM, CHAPA 22	M	220	1		100	110		9				220
1.153	PULSADOR CAMPAINHA 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	3			3							3
1.154	PULSADOR MINUTERIA 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	5									5	5
1.155	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	2									2	2
1.156	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 48 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	2									2	2
1.157	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 28 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	2						2				2
1.158	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 48 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	2					2					2

ANEXO VI - MAPA DE CONSUMO

Item	Descrição do Material	Unidade	Qtde.	SRMG	GVS	IPN	URA	UDI	VAG	MOC	JFA	DVS	TOTAL
1.159	RACK DE PISO PARA SERVIDOR, ABERTO, EM COLUNA, 44U X *570* MM	UN	2					2					2
1.160	RACK DE PISO PARA SERVIDOR, FECHADO, 44U, COM PORTA, 44U X *570* MM	UN	2			1				1			2
1.161	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA TOMADA HEXAGONAL	UN	50	5						45			50
1.162	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA 1 INTERRUPTOR	UN	10	10									10
1.163	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA 1 MODULO RJ	UN	30			30							30
1.164	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA 2 MODULOS RJ	UN	10	5					5				10
1.165	TOMADA INDUSTRIAL DE EMBUTIR 3P+T 30 A, 440 V, COM TRAVA, COM PLACA	UN	10						10				10
1.166	TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM (APENAS MODULO)	UN	5						5				5
1.167	TOMADA RJ11, 2 FIOS (APENAS MODULO)	UN	15						15				15
1.168	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E (APENAS MODULO)	UN	350	210	9		115		8		8		350
1.169	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	320		300		1	9				10	320
1.170	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	UN	130			130							130
2.	MATERIAL INSTALAÇÕES PREDIAIS												
2.1	ACETILENO (RECARGA DE GAS ACETILENO PARA CILINDRO DE CONJUNTO OXICORTE GRANDE) NAO INCLUI TROCA/MANUTENCAO DO CILINDRO	KG	20		20								20
2.2	ACIDO CLORIDRICO / ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	L	30	10			20						30
2.3	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	KG	25			25							25
2.4	ACO CA-60, 4,2 MM OU 5,0 MM, DOBRADO E CORTADO	KG	35	35									35
2.5	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	20		20								20
2.6	ACO CA-60, 6,0 MM OU 7,0 MM, DOBRADO E CORTADO	KG	20		20								20
2.7	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 110 MM X 4", PARA AGUA FRIA	UN	15	15									15
2.8	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA	UN	10	10									10
2.9	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	UN	10	10									10
2.10	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA	UN	5	5									5
2.11	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA	UN	5		5								5
2.12	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40 MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA	UN	5		5								5
2.13	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA	UN	5		5								5
2.14	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X1 1/2", PARA AGUA FRIA	UN	3		3								3
2.15	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 60 MM X 2", PARA AGUA FRIA	UN	2		2								2
2.16	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 75 MM X 2 1/2", PARA AGUA FRIA	UN	1	1									1
2.17	ADESIVO / COLA DE CONTATO LIQUIDO, A BASE DE RESINAS, PARA COLAGEM DE ESPUMA PARA ISOLAMENTO TERMICO FLEXIVEL	L	10	10									10
2.18	ADESIVO / COLA PARA EPS (ISOPOR) E OUTROS MATERIAIS	KG	25	25									25
2.19	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	KG	10	10									10
2.20	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI PARA INJECAO EM TRINCAS, BICOMPONENTE, BAIXA VISCOSIDADE	KG	5			3						2	5
2.21	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	UN	120	85				15				20	120
2.22	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	10								10		10
2.23	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	30			20		10					30
2.24	ADITIVO ACELERADOR DE PEGA E ENDURECIMENTO PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	L	5		5								5
2.25	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	10	10									10
2.26	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	UN	5	5									5
2.27	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	UN	5			3				2			5
2.28	ARAME FARPADO GALVANIZADO, 16 BWG (1,65 MM), CLASSE 250	M	300	105				115			80		300
2.29	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	20									20	20
2.30	ARAME GALVANIZADO 16 BWG, D = 1,65MM (0,0166 KG/M)	KG	20						20				20
2.31	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	KG	20			15						5	20

ANEXO VI - MAPA DE CONSUMO

[illegible]

ANEXO VI - MAPA DE CONSUMO

Item	Descrição do Material	Unidade	Qtde.	SRMG	GVS	IPN	URA	UDI	VAG	MOC	JFA	DVS	TOTAL
2.64	BLOCO DE VIDRO / ELEMENTO VAZADO, INCOLOR, VENEZIANA, *20 X 20 X 6* CM (A X L X E)	UN	30	10				20					30
2.65	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, *22 CM X *11 CM, E = 10 CM, RESISTENCIA DE 50 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	M2	10					10					10
2.66	BOCAL PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIAMETRO DA SAIDA ENTRE *75 E 120* MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	UN	5			5							5
2.67	BOLSA DE LIGACAO EM PVC FLEXIVEL PARA VASO SANITARIO 1.1/2 " (40 MM)	UN	10	10									10
2.68	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDABEL, CURTA, COM 25 X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	10									10
2.69	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDABEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	5	5									5
2.70	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDABEL, CURTA, COM 40 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	5		5								5
2.71	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	UN	5				3		2				5
2.72	CAIXA SIFONADA PVC, 250 X 230 X 75 MM, COM TAMPA CEGA QUADRADA, BRANCA	UN	5	2			3						5
2.73	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X *185* X 75 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA	UN	5	5									5
2.74	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	65				60			5			65
2.75	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	KG	60									60	60
2.76	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 33 CM	M	30						30				30
2.77	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	M	30			30							30
2.78	CANTONEIRA (ABAS IGUAIS) EM ACO CARBONO, 25,4 MM X 3,17 MM (L X E), 1,27KG/M	M	20				20						20
2.79	CANTONEIRA (ABAS IGUAIS) EM ACO CARBONO, 38,1 MM X 3,17 MM (L X E), 3,48 KG/M	M	20						20				20
2.80	CANTONEIRA (ABAS IGUAIS) EM ACO CARBONO, 50,8 MM X 9,53 MM (L X E), 6,99 KG/M	M	10		10								10
2.81	CANTONEIRA "U" ALUMINIO ABAS IGUAIS 1 " , E = 3/32 "	KG	50	50									50
2.82	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	110			110							110
2.83	CAP OU TAMPAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/4"	UN	30					15				15	30
2.84	CAP OU TAMPAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1"	UN	30				30						30
2.85	CAP PVC, SOLDABEL, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	20	10		1		4			5		20
2.86	CAP PVC, SOLDABEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	20						20				20
2.87	CAP PVC, SOLDABEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10		10								10
2.88	CAP PVC, SOLDABEL, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	10									10
2.89	CERA LIQUIDA INCOLOR MULTIPISO	L	65			60		1		3		1	65
2.90	CHAPA ACO INOX AISI 304 NUMERO 4 (E = 6 MM), ACABAMENTO NUMERO 1 (LAMINADO A QUENTE, FOSCO)	M2	0,5		0,4					0,1			0,5
2.91	CHAPA DE MDF BRANCO LISO 1 FACE, E = 12 MM, DE *2,75 X 1,85* M	M2	5		5								5
2.92	CHAPA DE MDF BRANCO LISO 1 FACE, E = 15 MM, DE *2,75 X 1,85* M	M2	5	5									5
2.93	CHAPA DE MDF CRU, E = 12 MM, DE *2,75 X 1,85* M	M2	3	3									3
2.94	CHAPA DE MDF CRU, E = 15 MM, DE *2,75 X 1,85* M	M2	3	3									3
2.95	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = *17* MM	M2	50	10			40						50
2.96	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 10 MM	M2	60			20			40				60
2.97	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 12 MM	M2	30		15		5				10		30
2.98	CHUMBADOR DE ACO TIPO PARABOLT, * 5/8" X 200* MM, COM PORCA E ARRUELA	KG	65							65			65
2.99	CIMENTO BRANCO	KG	30				30						30
2.100	CIMENTO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA ULTRARRAPIDA PARA TAMPONAMENTOS	KG	10	10									10
2.101	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	2500	1650			500			150		200	2500
2.102	COBRE ELETROLITICO EM BARRA OU CHAPA	KG	30			15		5			10		30
2.103	COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO	KG	50		50								50
2.104	COLA BRANCA BASE PVA	KG	40		4		2		4		30		40

ANEXO VI - MAPA DE CONSUMO

Item	Descrição do Material	Unidade	Qtde.	SRMG	GVS	IPN	URA	UDI	VAG	MOC	JFA	DVS	TOTAL
2.105	COMPENSADO NAVAL - CHAPA/PAINEL EM MADEIRA COMPENSADA Prensada, de 2200 X 1600 MM, E = 10 MM	M2	10	5						5			10
2.106	COMPENSADO NAVAL - CHAPA/PAINEL EM MADEIRA COMPENSADA Prensada, de 2200 X 1600 MM, E = 12 MM	M2	10				5				5		10
2.107	CONE DE SINALIZACAO EM PVC RIGIDO COM FAIXA REFLETIVA, H = 70 / 76 CM	UN	3		3								3
2.108	CONECTOR / ADAPTADOR F/F, COM INSERTO METALICO, PPR, DN 25 MM X 1/2", PARA AGUA QUENTE E FRIA PREDIAL	UN	30	10				20					30
2.109	CONECTOR / ADAPTADOR F/F, COM INSERTO METALICO, PPR, DN 32 MM X 3/4", PARA AGUA QUENTE E FRIA PREDIAL	UN	30			30							30
2.110	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	CJ	2		2								2
2.111	CONTRAMARCO DE ALUMINIO (PERFIL 25) PARA ESQUADRIAS, TIPO CONVENCIONAL / CADEIRINHA, 60 MM (CM-060), INCLUSO CONEXOES, GRAPAS E TRAVAMENTOS	M	65	65									65
2.112	CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	50		50								50
2.113	CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDAVEL, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	50				30			20			50
2.114	CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDAVEL, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	30						30				30
2.115	CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDAVEL, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10			10							10
2.116	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	10	10									10
2.117	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	15				15						15
2.118	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	20			20							20
2.119	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	20					20					20
2.120	DESEMPENADEIRA DE ACO DENTADA 12 X *25* CM, DENTES 8 X 8 MM, CABO FECHADO DE MADEIRA	UN	5		5								5
2.121	DESEMPENADEIRA DE ACO LISA 12 X *25* CM COM CABO FECHADO DE MADEIRA	UN	4				4						4
2.122	DESEMPENADEIRA PLASTICA LISA *14 X 27* CM	UN	2							2			2
2.123	DETERGENTE NEUTRO USO GERAL, CONCENTRADO	L	35			35							35
2.124	DILUENTE AGUARRAS	L	180	180									180
2.125	DILUENTE EPOXI	L	15	15									15
2.126	DISCO DE BORRACHA PARA LIXADEIRA RIGIDO 7 " COM ARRUELA CENTRAL	UN	10	10									10
2.127	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO DIAMETRO DE 180 MM PARA ESMERILHADEIRA 7 "	UN	10	5				3			2		10
2.128	DISCO DE CORTE PARA METAL COM DUAS TELAS 12 X 1/8 X 3/4 " (300 X 3,2 X 19,05 MM)	UN	10					10					10
2.129	DISCO DE DESBASTE PARA METAL FERROSO EM GERAL, COM TRES TELAS, 9 X 1/4 X 7/8 " (228,6 X 6,4 X 22,2 MM)	UN	20		10				10				20
2.130	DISCO DE LIXA PARA METAL, DIAMETRO = 180 MM, GRAO 120	UN	5			5							5
2.131	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	5	3				2					5
2.132	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA CHATA, COM PARAFUSOS	UN	5		5								5
2.133	DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM BRACO/CANO, SEM DESVIADOR	UN	10		5				5				10
2.134	DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL	UN	5			5							5
2.135	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 30 CM	UN	10	10									10
2.136	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 40 CM	UN	20		20								20
2.137	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 30 CM	UN	20		20								20
2.138	ESGUICHO TIPO JATO SOLIDO, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 13 MM, PARA MANGUEIRA EM INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO	UN	5				5						5
2.139	ESGUICHO TIPO JATO SOLIDO, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 16 MM, PARA MANGUEIRA EM INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO	UN	5				5						5

ANEXO VI - MAPA DE CONSUMO

Item	Descrição do Material	Unidade	Qtde.	SRMG	GVS	IPN	URA	UDI	VAG	MOC	JFA	DVS	TOTAL
2.140	ESPATULA DE ACO INOX COM CABO DE MADEIRA, LARGURA 8 CM	UN	10	10									10
2.141	ESPATULA DE PLASTICO LISA, LARGURA 10 CM	UN	10	10									10
2.142	ESTILETE DE METAL, LAMINA 18 MM	UN	10										0
2.143	ESTOPA	KG	10		1				5	1	3		10
2.144	FECHADURA DE EMBUTIR PARA GAVETA E MOVEIS DE MADEIRA, EM ACO INOX COM ACABAMENTO CROMADO, COM ABAS LATERAIS, CILINDRO COM 22 MM DE DIAMETRO, INCLUINDO CHAVE COM PERFIL METALICO E CAPA ESCAMOTEAVEL	UN	10	5			2	3					10
2.145	FECHADURA DE SOBREPOR PARA GAVETAS E ARMARIOS, EM ACO INOX COM ACABAMENTO CROMADO, COM CILINDRO DE APROX 20 MM	UN	8			8							8
2.146	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	CJ	8	4		1				2	1		8
2.147	FECHADURA ROSETA REDONDA 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 (CONJUNTO DE FECHADURAS)	CJ	20		10			5				5	20
2.148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	180	65	35	10	5	8	12	25	20		180
2.149	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	80	55				5				20	80
2.150	FUNDO PREPARADOR ACRILICO BASE AGUA	L	80		55			5				20	80
2.151	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA MADEIRA	L	80	80									80
2.152	GAS DE COZINHA - GLP	KG	350				350						350
2.153	GASOLINA COMUM	L	480	420		40			15		5		480
2.154	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL	KG	30	30									30
2.155	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	M2	5	5									5
2.156	GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	M2	10	5		2			3				10
2.157	GRAMPO DE ACO POLIDO 1 " X 9	KG	30					30					30
2.158	GRAXA LUBRIFICANTE	KG	10			10							10
2.159	GRELHA FIXA, EM PVC BRANCA, QUADRADA, 150 X 150 MM, PARA RALOS E CAIXAS	UN	5		5								5
2.160	GRELHA FIXA, PVC CROMADA, REDONDA, 150 MM, PARA RALOS E CAIXAS	UN	5		5								5
2.161	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	M	30	15			5			2	1	7	30
2.162	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA , E = *1* CM, L = *5* CM, PINUS /EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	30				30						30
2.163	JOELHO PVC, ROSCAVEL, 45 GRAUS, 1/2", COR BRANCA, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	30		15	2			3		10		30
2.164	JOELHO PVC, ROSCAVEL, 45 GRAUS, 1", COR BRANCA, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	15	10					4			1	15
2.165	JOELHO PVC, ROSCAVEL, 45 GRAUS, 3/4", COR BRANCA, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	10									10
2.166	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	10			5			4			1	10
2.167	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	10		5			5					10
2.168	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	5				5						5
2.169	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM OU 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA)	UN	5			5							5
2.170	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA)	UN	5			5							5
2.171	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA)	UN	5		5								5

ANEXO VI - MAPA DE CONSUMO

Item	Descrição do Material	Unidade	Qtde.	SRMG	GVS	IPN	URA	UDI	VAG	MOC	JFA	DVS	TOTAL
2.172	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM OU 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	UN	4		4								4
2.173	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	UN	3			3							3
2.174	LADRILHO HIDRAULICO, *20 x 20* CM, E= 2 CM, PADRAO COPACABANA, 2 CORES (PRETO E BRANCO)	M2	10					5	4	1			10
2.175	LADRILHO HIDRAULICO, *20 X 20* CM, E= 2 CM, DADOS, COR NATURAL	M2	10			10							10
2.176	LADRILHO HIDRAULICO, *20 X 20* CM, E= 2 CM, RAMPA, NATURAL	M2	10			5		5					10
2.177	LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES *50 X 35* CM (L X C)	UN	3		3								3
2.178	LAVATORIO / CUBA DE SOBREPOR, OVAL PEQUENA, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES *44 X 31* CM (L X C)	UN	3	2					1				3
2.179	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	300	150		120					30		300
2.180	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	200		100				50	50			200
2.181	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	100			50			50				100
2.182	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	M2	350	350									350
2.183	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	M2	330		330								330
2.184	LUVA PVC SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10				5	5					10
2.185	LUVA PVC SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10		10								10
2.186	LUVA PVC SOLDAVEL, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	5	5									5
2.187	LUVA SIMPLES, PVC SERIE R, 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	5	5									5
2.188	LUVA SIMPLES, PVC SERIE R, 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	5	5									5
2.189	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	5	5									5
2.190	MADEIRA ROLICA TRATADA, D = 12 A 15 CM, H = 3,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	25			20				5			25
2.191	MANGUEIRA CRISTAL PARA NIVEL, LISA, PVC TRANSPARENTE, 3/8" X1,5 MM	M	10	5		4					1		10
2.192	MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 1, DE 1 1/2", COMPRIMENTO = 20 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTETICA, COM UNIOES ENGATE RAPIDO	UN	1		1								1
2.193	MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 1, DE 1 1/2", COMPRIMENTO = 25 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTETICA, COM UNIOES ENGATE RAPIDO	UN	1					1					1
2.194	MANTA ALUMINIZADA NAS DUAS FACES, PARA SUBCOBERTURA, E = *2* MM	M2	10	3			7						10
2.195	MANTA ALUMINIZADA 1 FACE PARA SUBCOBERTURA, E = *1* MM	M2	10	5				1		2	2		10
2.196	MAQUINA DE 40 MM PARA FECHADURA DE EMBUTIR EXTERNA, EM ACO INOX	UN	5	1		1			2		1		5
2.197	MAQUINA DE 40 MM PARA FECHADURA, PARA PORTA DE BANHEIRO, EM ACO INOX	UN	5	2	1			1				1	5
2.198	MAQUINA DE 40 MM PARA FECHADURA, PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX	UN	5			1	1			1		2	5
2.199	MAQUINA DE 55 MM PARA FECHADURA DE EMBUTIR EXTERNA, EM ACO INOX	UN	4	1		3							4
2.200	MAQUINA DE 55 MM PARA FECHADURA, PARA PORTA DE BANHEIRO, EM ACO INOX	UN	4					1		2		1	4
2.201	MAQUINA DE 55 MM PARA FECHADURA, PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX	UN	4		2	1		1					4
2.202	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	KG	120	15		14	1		45		45		120
2.203	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG	130	20	10	35		35		28		2	130
2.204	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	KG	110	10	8		2		30	45		15	110
2.205	MASSA DE REJUNTE PRONTA PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL, SEM ADICAO DE AGUA	KG	50	2		8		10		16		14	50
2.206	MASSA PARA VIDRO	KG	80	7		3	10		5		25	30	80

ANEXO VI - MAPA DE CONSUMO

Item	Descrição do Material	Unidade	Qtde.	SRMG	GVS	IPN	URA	UDI	VAG	MOC	JFA	DVS	TOTAL
2.207	MICTORIO INDICUDUAL, SIFONADO, LOUCA BRANCA, SEM COMPLEMENTOS	UN	3	1	1				1				3
2.208	MOLA HIDRAULICA AEREA, PARA PORTAS DE ATE 1.100 MM E PESO DE ATE 85 KG, COM CORPO EM ALUMINIO E BRACO EM ACO, SEM BRACO DE PARADA	UN	5	3								2	5
2.209	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATE 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG, COM CORPO EM ACO INOX	UN	3			1			1		1		3
2.210	OLEO COMBUSTIVEL BPF A GRANEL	L	15		10		3			2			15
2.211	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	15	13		1			1				15
2.212	OLEO LUBRIFICANTE PARA MOTORES DE EQUIPAMENTOS PESADOS (CAMINHOES, TRATORES, RETROS E ETC)	L	15		12			3					15
2.213	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,2 X 20 MM (3/4 ")	UN	350	50	30	10	45		45	90	60	20	350
2.214	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	UN	320	90	25	34	26	40	75	10	10	10	320
2.215	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,8 X 30 MM (1.1/4 ")	UN	330	100		50			100		30	50	330
2.216	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 4,8 X 40 MM (1.1/2 ")	UN	310	90	50	40	25	24	36	35	5	5	310
2.217	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 5,5 X 50 MM (2 ")	UN	360	150	50	50		50		50	10		360
2.218	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	60	16		15			15		14		60
2.219	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	10	5				5					10
2.220	PASTA VEDA JUNTAS/ROSCA, EMBALAGEM DE *500* G, PARA INSTALACOES DE AGUA, GAS E OUTROS	UN	10			5				5			10
2.221	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	5		5								5
2.222	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	5	3				2					5
2.223	PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	1	1									1
2.224	PEDRA BRITADA N. 4 (50 A 76 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	1	1									1
2.225	PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2,0* CM, COM PINGADEIRA	M	15			15							15
2.226	PERFIL "H" DE ACO LAMINADO, "HP" 250 X 62,0	KG	30	5			4		3		17	1	30
2.227	PERFIL "I" DE ACO LAMINADO, ABAS INCLINADAS, "I" 152 X 22	KG	50	25		5			10		5	5	50
2.228	PERFIL "U" DE ACO LAMINADO, "U" 102 X 9,3	KG	50	18	2		10	5	3	7	2	3	50
2.229	PISO DE BORRACHA CANELADO EM PLACAS 50 X 50 CM, E = *3,5* MM, PARA COLA	M2	25	25									25
2.230	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	M2	10			10							10
2.231	PISO EM PORCELANATO RETIFICADO EXTRA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	10	10									10
2.232	PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	M2	10				10						10
2.233	PISO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 5 MM, PARA COLA	M2	5		5								5
2.234	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12,5 MM, 1200 X 1800 MM (L X C)	M2	5	3	2								5
2.235	PLACA DE FIBRA MINERAL PARA FORRO, DE 1250 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO (NAO INCLUI PERFIS)	UN	30				10	15				5	30
2.236	PLACA DE FIBRA MINERAL PARA FORRO, DE 625 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA REBAIXADA PARA PERFIL 24 MM, COM PINTURA ANTIMOFO (NAO INCLUI PERFIS)	UN	30	10		8			12				30
2.237	PLACA VINILICA SEMIFLEXIVEL PARA PISOS, E = 3,2 MM, 30 X 30 CM (SEM COLOCACAO)	M2	10	5		5							10
2.238	PLACA VINILICA SEMIFLEXIVEL PARA REVESTIMENTO DE PISOS E PAREDES, E = 2 MM (SEM COLOCACAO)	M2	5		5								5
2.239	POLIESTIRENO EXPANDIDO/EPS (ISOPOR), TIPO 2F, PLACA, ISOLAMENTO TERMOACUSTICO, E = 10 MM, 1000 X 500 MM	M2	5		5								5
2.240	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	10	5	5								10
2.241	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA FRISADA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA	UN	3				3						3

ANEXO VI - MAPA DE CONSUMO

Item	Descrição do Material	Unidade	Qtde.	SRMG	GVS	IPN	URA	UDI	VAG	MOC	JFA	DVS	TOTAL
2.242	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA FRISADA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA	UN	3	3									3
2.243	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	UN	2							2			2
2.244	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 11 (1 X 17)	KG	10	10									10
2.245	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	KG	5	5									5
2.246	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	5							5			5
2.247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	3				3						3
2.248	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG	3						3				3
2.249	PRIMER DE POLIURETANO	L	10	5					2			3	10
2.250	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	L	10		10								10
2.251	RALO SECO CONICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA QUADRADA BRANCA	UN	3	2			1						3
2.252	RALO SIFONADO CILINDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	3							2		1	3
2.253	RALO SIFONADO QUADRADO, PVC, 100 X 53 MM, SAIDA 40 MM, COM GRELHA QUADRADA BRANCA	UN	3									3	3
2.254	RALO SIFONADO REDONDO CONICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	2	2									2
2.255	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	5			5							5
2.256	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, ROSCAVEL, DN 2", COM CORPO DIVIDIDO	UN	3					3					3
2.257	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, ROSCAVEL, DN 3/4", COM CORPO DIVIDIDO	UN	3		3								3
2.258	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 " (REF 1509)	UN	5					5					5
2.259	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2 " (REF 1509)	UN	5				2			3			5
2.260	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	UN	5		3				1			1	5
2.261	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 1/2 " (REF 1416)	UN	5	3	2								5
2.262	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4 " (REF 1416)	UN	5			1	1		1		2		5
2.263	RIPA NAO APARELHADA *1 X 3* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	50	25		25							50
2.264	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	50		25		10		5		10		50
2.265	RODAPE ARDOSIA, CINZA, 10 CM, E= *1CM	M	30	12						18			30
2.266	RODAPE DE BORRACHA LISO, H = 70 MM, E = *2* MM, PARA ARGAMASSA, PRETO	M	30		10		15					5	30
2.267	RODAPE DE MADEIRA MACICA CUMARU/IPE CHAMPANHE OU EQUIVALENTE DA REGIAO, *1,5 X 7 CM	M	30	5		7		5	3		10		30
2.268	RODAPE EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *7* CM, E= *2* CM, CORTE RETO	M	10	10									10
2.269	RUFO EXTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 25 CM	M	15		3		7			5			15
2.270	RUFO EXTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 28 CM	M	15			15							15
2.271	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	30	15				15					30
2.272	SARRAFO *2,5 X 5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	30		10		10			10			30
2.273	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA, 1.1/2 X 1.1/2 "	UN	10	3		7							10
2.274	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA, 1.1/2 X 2 "	UN	10		1			4		3		2	10
2.275	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	UN	5	1		1		1		1		1	5
2.276	SIFAO EM METAL CROMADO PARA TANQUE, 1.1/4 X 1.1/2 "	UN	5	1	1		1	1			1		5
2.277	SIFAO PLASTICO EXTENSIVEL UNIVERSAL, TIPO COPO	UN	10	7						3			10
2.278	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA AMERICANA 1.1/2 X 1.1/2 "	UN	10			5					4	1	10
2.279	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	30					20			10		30
2.280	TE PVC, ROSCAVEL, 90 GRAUS, 1 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	5			5						10

ANEXO VI - MAPA DE CONSUMO

Item	Descrição do Material	Unidade	Qtde.	SRMG	GVS	IPN	URA	UDI	VAG	MOC	JFA	DVS	TOTAL
2.281	TE PVC, ROSCAVEL, 90 GRAUS, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	UN	5	5									5
2.282	TE PVC, ROSCAVEL, 90 GRAUS, 3/4", AGUA FRIA PREDIAL	UN	5			3			2				5
2.283	TE, PVC, SERIE R, 100 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	5		5								5
2.284	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	M2	20	15					5				20
2.285	TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO 2 ABAS, DE 1,00 X 7,40 M (SEM AMIANTO)	UN	1	1									1
2.286	TELHA ONDULADA EM ACO ZINCADO, ALTURA DE 17 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM, LARGURA UTIL DE APROXIMADAMENTE 985 MM, SEM PINTURA	M2	10			10							10
2.287	TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM ACO GALVANIZADO, FACE SUPERIOR EM TELHA TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR EM CHAPA PLANA (SEM ACESSORIOS DE FIXACAO), REVESTIMENTO COM ESPESSURA DE 0,50 MM COM PRE-PINTURA NAS DUAS FACES, NUCLEO EM POLIESTIRENO (EPS) DE 30 MM	M2	10		10								10
2.288	TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM ACO GALVANIZADO, FACE SUPERIOR EM TELHA TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR EM CHAPA PLANA (SEM ACESSORIOS DE FIXACAO), REVESTIMENTO COM ESPESSURA DE 0,50 MM COM PRE-PINTURA NAS DUAS FACES, NUCLEO EM POLIESTIRENO (EPS) DE 50 MM	M2	10	10									10
2.289	TIJOLO CERAMICO LAMINADO 5,5 X 11 X 23 CM (L X A X C)	UN	350	150	200								350
2.290	TIJOLO CERAMICO MACICO APARENTE *6 X 12 X 24* CM (L X A X C)	UN	350			350							350
2.291	TIJOLO CERAMICO MACICO APARENTE 2 FUROS, *6,5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	150							150			150
2.292	TINTA A OLEO BRILHANTE, PARA MADEIRAS E METAIS	L	30	25								5	30
2.293	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	30		30								30
2.294	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	L	20					20					20
2.295	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	L	20	20									20
2.296	TINTA ESMALTE BASE AGUA PREMIUM BRILHANTE	L	30	30									30
2.297	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	L	30			20						10	30
2.298	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM DE DUPLA ACO GRAFITE FOSCO PARA SUPERFICIES METALICAS FERROSAS	L	10								10		10
2.299	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	L	10							10			10
2.300	TINTA ESMALTE SINTETICO STANDARD BRILHANTE	L	10				10						10
2.301	TINTA ESMALTE SINTETICO STANDARD FOSCO	L	10		10								10
2.302	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	5						5				5
2.303	TINTA LATEX ACRILICA SUPER PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	5				5						5
2.304	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 1.1/2", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	UN	3		1		1			1			3
2.305	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 1", AGUA FRIA, COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	UN	2			1			1				2
2.306	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 2", AGUA FRIA, COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	UN	3				2				1		3
2.307	TORNEIRA DE MESA PARA LAVATORIO, METALICA CROMADA, COM MISTURADOR MONOCOMANDO, BICA BAIXA (REF 2875)	UN	5	3						2			5
2.308	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	UN	3		3								3
2.309	TORNEIRA DE METAL AMARELO, PARA TANQUE / JARDIM, DE PAREDE, COM BICO PLASTICO, CANO CURTO, AREA EXTERNA, PADRAO POPULAR / USO GERAL, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1128)	UN	10	2			1		2		2	3	10
2.310	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, COM SENSOR DE PRESENCA A PILHA, COM AREJADOR EMBUTIDO	UN	1			1							1
2.311	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA, PARA LAVATORIO, TEMPORIZADA PRESSAO FECHAMENTO AUTOMATICO, BICA BAIXA	UN	5		5								5
2.312	TORNEIRA METALICA CROMADA, RETA, DE PAREDE, PARA COZINHA, COM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1159 / 1160)	UN	5					2		3			5

ANEXO VI - MAPA DE CONSUMO

[illegible]