

C.P.U -1	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		CONSUMO DE ENERGIA - TARIFA DE ENERGIA ELETRICA COMERCIAL, BAIXA TENSÃO, RELATIVA AO CONSUMO DE ATÉ 100 KWH, INCLUINDO ICMS, PIS/PASEP E COFINS	KW/H			
	CEB	CONSUMO DE ENERGIA - TARIFA DE ENERGIA ELETRICA COMERCIAL, BAIXA TENSÃO, RELATIVA AO CONSUMO DE ATÉ 100 KWH, INCLUINDO ICMS, PIS/PASEP E COFINS	KW/H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -2	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		ANOTAÇÕES DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA	und			
	CREA	ART - CREA	und			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -3	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		PLOTAGENS .XEROX	VB			
	VB	XEROX E PLOTAGENS	und			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -4	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		PCMAT	und			
	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -5	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		PROJETOS DE AS BULT	und			
	90769	ARQUITETO DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	90775	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -5.1	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		PROJETO DE REFORÇO DE ESTRUTURA E FUNDAÇÃO	und			
	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -6	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		REMOÇÃO PISO CERAMICO E REVESTIMENTO DE PAREDE	M²			
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -7	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		RETIRADA DE BANCA DE GRANITO	M²			
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -8	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		RETIRADA DE DIVISÓRIAS DE GRANITO	M²			
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -9	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		RETIRADA DE ESQUADRIAS (PORTAS E JANELAS)	M²			
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -10	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		LIMPEZA DO GERAL DA COBERTURA, INCLUSIVE CALHAS E RUFOS	M²			
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -11	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		SUBSTITUIÇÃO DE TELHAS E CUMEEIRAS DANIFICADAS	UND			
	4310	FIXADOR DE ABA AUTOTRAVANTE PARA TELHA DE FIBROCIMENTO, TIPO CANALETE 90 OU KALHETAO	PC			-

	7189	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 8 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	UND			-
	20235	CUMEEIRA NORMAL PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, E = 6 MM, ABA 300 MM, UN 34,45 COMPRIMENTO 1100 MM (SEM AMIANTO)	UND			-
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H CR 17,39	H			-
						-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -12	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		REPARO DE RUFOS, INCLUSIVE FIXAÇÃO DE PEÇAS SOLTAS E VEDAÇÃO DA EXTREMIDADES	M ²			
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
						-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -13	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		ESTRUTURA METÁLICA PARA TELHADO DE FIBROCIMENTO, EXECUTADO COM PERFIS "U" ENRIJECIDO DE ACO GALVANIZADO, DOBRADO	M ²			
	40536	PERFIL "U" ENRIJECIDO DE ACO GALVANIZADO, DOBRADO, 150 X 60 X 20 MM, E = 3,00 MM	KG			-
	40535	PERFIL "U" SIMPLES DE ACO GALVANIZADO DOBRADO 75 X *40* MM, E = 2,65 MM	KG			-
	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG			-
						-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -14	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		CHAPIM DE CONCRETO APARENTE COM ACABAMENTO DESEMPENADO, FORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO (MADEIRIT) DE 30 X 10 CM, FUNDIDO NO LOCAL.	M ²			
	337	ARAME RECOZIDO 18 BNG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG			-
	1346	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,20 X 1,10 M, E = 10 MM	M2			-
	5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG			-
	6189	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M			-
	10567	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 23,0CM (1 X 9") NAO APARELHADA	M			-
	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	94969	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3			-
						-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -15	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE 1º CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5M	M ³			
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
						-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -16	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MANUAL DE TERRENO	M ³			
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP			-
	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI			-
						-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -17	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		EXECUÇÃO DE GUIA DE BALIZAMENTO, LARGURA 15 CM , H=5 CM	M ²			

	4491	PEÇA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M			-
	4512	PEÇA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 2,5 X 5CM NAO APARELHADA	M			-
	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -18	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		EXECUÇÃO DE GUIA DE BALIZAMENTO, LARGURA 15 CM , H=5 CM	M²			
	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M			-
	34456	ACO CA-60, 5,0 MM, DOBRADO E CORTADO KG CR 3,99	M			-
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H CR 19,54	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -19	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		CORTE DE PEÇAS DE GRANITO RETIRADOS DA OBRA PARA EXECUÇÃO DE PISO, LARGURA=10CM, INCLUSIVE ACABAMENTO E LIMPEZA	M			
	88274	MARMORISTA/GRAVATEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -20	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		ASSENTAMENTO DE PISO EM GRANITO ARABESCO, ESPESSURA 2CM, COM ARGAMASSA COLANTE DUPLA COLAGEM, COM REJUNTAMENTO EM CIMENTO BRANCO (SERÃO UTILIZADAS AS PEÇAS DE GRANITO RETIRADAS DA OBRA)	M²			
	1380	CIMENTO BRANCO	KG			-
	34353	ARGAMASSA COLANTE AC-II	KG			-
	88274	MARMORISTA/GRAVATEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -21	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		BLOCOS EM CONCRETO 60 X 60 X 5CM, PARA PAVIMENTAÇÃO INCLUSIVE ASSENTAMENTO	M²			
	36	ACO CA-60, 4,2 MM, VERGALHAO	KG			-
	337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG			-
	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3			-
	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG			-
	4512	PEÇA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 2,5 X 5CM NAO APARELHADA	M			-
	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3			-
	5069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG			-
	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP			-
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H CR 19,54	H			-
						-
						-
C.P.U -22	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		REFORÇO DE FUNDAÇÃO	M²			
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H CR 19,54	H			-
	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M³			-
	73965/009	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA EM LODO, DE 1,5 ATE 3M, EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO.	M³			-
	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 KG CR 0,41	kg			-
	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 M3 AS 20,43	m³			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -23	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		REFORÇO DE PILARES E VIGAS	M²			
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H CR 19,54	H			-
	90285	GRAUTE FGK=30 MPA; TRAÇO 1:0,8:1,1 (CIMENTO/ AREIA GROSSA/ BRITA 0/ ADITIVO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_02/2015	M³			-
	74007/001	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X.	M²			-

	73990/001	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	um			-
						PREÇO TOTAL
						-
C.P.U -24	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		TRATAMENTO DE TRINCAS EM PAREDES DE ALVENARIA	M²			
	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H CR 19,54	H			-
	7161	TELA EM METAL PARA ESTUQUE (DEPLOYE) M2 CR 3,55	M²			-
	88631	ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	M³			-
						PREÇO TOTAL
						-
C.P.U -25	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		TRATAMENTO DE TRINCAS EM PILARES, VIGAS E PILARES	M²			
	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	73990/001	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	UND			-
	90281	GRAUTE PGK=30 MPA; TRACO 1:0,02:0,8:1,1 (CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ B RITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_02/2015	M³			-
	74007/001	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X.	M²			-
						PREÇO TOTAL
						-
C.P.U -26	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 39X22X15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	M²			
	10583	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, VENEZIANA *39 X 22 X 15* CM	UN			-
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88629	ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	M3			-
						PREÇO TOTAL
						-
C.P.U -27	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		DIVISORIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, POLIDO NAS DUAS FACES, ESPESSURA 3 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ARREMATE COM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS	M²			
	25976	DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *3,0* CM	M²			-
	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88631	ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	M3			-
	1380	CIMENTO BRANCO	KG			-
	4823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	kg			-
						PREÇO TOTAL
						-
C.P.U -28	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UND			
	297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)	UN			-
	A00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688) UN CR 0,96	UN			-
	3661	JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN			-
	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN			-
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
						PREÇO TOTAL
						-
C.P.U -29	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UND			
	301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN			-
	A00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	UN			-
	3659	JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN			-
	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN			-
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-

	35277	CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIAMETRO MINIMO 300 MM, DIAMETRO DE SAIDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA	UN			-
	20044	REDUCAO EXCENTRICA PVC P/ ESG PREDIAL DN 100 X 75MM UN AS 3,33	UN			-
	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN			-
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -35	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		CAIXA SIFONADA PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UND			
	296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	UN			-
	11717	CAIXA SIFONADA PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN			-
	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN			-
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -36	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		REDUCAO EXCENTRICA PVC, SERIE R, DN 75 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UND			
	298	ANEL BORRACHA DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN			-
	20045	REDUCAO EXCENTRICA PVC, SERIE R, DN 75 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN			-
	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN			-
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -37	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		REDUCAO EXCENTRICA PVC P/ ESG PREDIAL DN 100 X 50MM	UND			
	301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN			-
	20045	REDUCAO EXCENTRICA PVC P/ ESG PREDIAL DN 100 X 50MM	UN			-
	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN			-
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -38	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	UND			
	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN			-
	20065	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) M CR 24,10	M			-
	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN			-
	38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN			-
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -39	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		CAIXA DE PASSAGEM 60X60X70 FUNDO REGULARIZADO EM CONCRETO	UND			
	39	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	KG			-
	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3			-
	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3			-
	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG			-
	1358	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	M2			-
	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG			-
	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3			-

	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN			-
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -40	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		SERVIÇO DE CORTE DE PEÇAS DE GRANITO RETIRADOS DA OBRA PARA EXECUÇÃO DE SOLEIRAS,LARGURA= 29CM. INCLUSIVE ACABAMENTO DA ARESTAS E LIMPEZA DAS PEÇAS.	M			
	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -41	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		SERVIÇO DE CORTE DE PEÇAS DE GRANITO RETIRADOS DA OBRA PARA EXECUÇÃO DE PINGADEIRAS,LARGURA= 20CM. INCLUSIVE ACABAMENTO DA ARESTAS E LIMPEZA DAS PEÇAS.	M			
	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -42	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		ASSENTAMENTO DE SOLEIRA DE GRANITO, LARGURA 29CM, ESPESSURA 2CM, ASSENTADA SOBRE ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	M			
	87373	ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M3			-
	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -43	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		ASSENTAMENTO DE PINGADEIRA DE GRANITO, LARGURA 20CM, ESPESSURA 2CM, ASSENTADA SOBRE ARGAMASSA AC-II	M			
	34353	ARGAMASSA COLANTE AC-II	KG			-
	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -44	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014 (PAREDES DO BANHEIROS), CONFORME PROJETO ARQUITÔNICO E MEMORIAL DESCRITIVO				
	34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICÍO	KG			-
	37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII	KG			-
	38195	PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	M2			-
	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -45	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		SERVIÇO DE CORTE DE PEÇAS DE GRANITO RETIRADOS DA OBRA PARA EXECUÇÃO DE TAMPO DE GRANIPO PARA ASSENTAMENTO MEIA PAREDE,LARGURA= 29CM. INCLUSIVE ACABAMENTO DA ARESTAS E LIMPEZA DAS PEÇAS.	M			
	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -46	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		TAMPO DE GRANITO, 0,98X0,30 CM, ASSENTADO SOBRE MEIA PAREDE EM AMBIENTES INTERNOS	M			
	34353	ARGAMASSA COLANTE AC-II	KG			-
	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-

C.P.U -47	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		TAMPO DE GRANITO, 0,60X0,33 CM, ASSENTADO SOBRE MEIA PAREDE EM AMBIENTES INTERNOS	M			
	34353	ARGAMASSA COLANTE AC-II	KG			-
	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -48	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, SEM CUBA, 1,30X0,55, INCLUDE SUPORTE METÁLICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			
	4823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG			-
	7568	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			-
	11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2			-
	37329	REJUNTE EPOXI BRANCO	KG			-
	37591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN			-
	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -49	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		BANCADA DE COZINHA, EM GRANITO CINZA ANDORINHA 1,70 x 0,60 M, COMPOSTA COM 1 CUBA EM AÇO INOX, INCLUSIVE SUPORTE METÁLICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M²			
	4823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG			-
	7568	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			-
	11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2			-
	37329	REJUNTE EPOXI BRANCO	KG			-
	37591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN			-
	1744	CUBA AÇO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2 ", DE *40 X 34 X 12* CM	UN			-
	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -50	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA PARA BANHEIRO 1,40 X 0,55 M , COMPOSTO DE 2 CUBAS OVAL EM LOUÇA BRANCA, INCLUSIVE CANTONEIRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			
	4823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG			-
	7568	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			-
	11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2			-
	37329	REJUNTE EPOXI BRANCO	KG			-
	37591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN			-
	20269	LAVATORIO/CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUCA BRANCA SEM LADRAO *50 X 35* CM	UN			-
	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -51	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA PARA BANHEIRO 2,85 X 0,55 M , COMPOSTO DE 4 CUBAS OVAL EM LOUÇA BRANCA, INCLUSIVE CANTONEIRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			
	4823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG			-
	7568	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			-
	11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2			-
	37329	REJUNTE EPOXI BRANCO	KG			-
	37591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN			-
	20269	LAVATORIO/CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUCA BRANCA SEM LADRAO *50 X 35* CM	UN			-

	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -52	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO TEMPORIZADA PRESSAO BICA BAIXA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
	3146	PITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN			-
	36796	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO TEMPORIZADA PRESSAO BICA BAIXA	UN			-
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -53	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		TORNEIRA ACESSÍVEL PARA LAVATÓRIO, TIPO ALAVANCA , INSTALADA CONFORME NBR 9050.	UN			
	3146	PITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN			-
	06976/ORSE	TORNEIRA PRESSMATIC DELUXE DE MESA, DOCOL 17160006 OU SIMILAR	UN			-
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -54	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		ACABAMENTO CROMADO PARA REGISTRO, 1/2 " OU 3/4 " - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
	36801	ACABAMENTO CROMADO PARA REGISTRO PEQUENO, 1/2 " OU 3/4 "	UN			-
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -55	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		INSTALAÇÃO DE TANQUE EM LOUÇA BRANCA, INCLUSIVE INTERLIGAÇÃO COM AS INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	UN			
	4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	4,0000000	7,39	29,56
	37329	REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	0,0650000	40,96	2,66
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8200000	19,99	16,39
	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3400000	14,53	4,94
					PREÇO TOTAL	53,55
C.P.U -56	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		TANQUE ACESSÍVEL DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXIVEL EM PVC 1 X 1.1/2 , VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA ACESSIVEL DE METAL CROMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	UN			
	86874	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN			-
	86877	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO. COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN			-
	86883	86883 SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN			-
	06976/ORSE	TORNEIRA PRESSMATIC DELUXE DE MESA, DOCOL 17160006 OU SIMILAR	UN			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -57	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		TORNEIRA ACESSÍVEL DE MESA, 1/2" OU 3/4", METÁLICA CROMADA PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			
	3146	PITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN			-
	06976/ORSE	TORNEIRA PRESSMATIC DELUXE DE MESA, DOCOL 17160006 OU SIMILAR	UN			-
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -58	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		ACABAMENTO CROMADO PARA REGISTRO, 1/2 " OU 3/4 " - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
	7602	TORNEIRA METAL AMARELO COM BICO PARA JARDIM, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1128)	UN			-
	3148	PITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN			-

	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -59	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM (Santiraios)	UN			
	36081	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM)	UN			-
	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN			-
	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -60	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN			
	36205	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN			-
	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN			-
	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -61	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM (portas)	UN			
	09405/ORSE	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN			-
	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN			-
	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -62	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		BARRA DE APOIO 60CM EM AÇO INOX, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND			
	36204	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN			0
	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			0
	7583	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM AÇO ZIN	UN			0
					Total	0
C.P.U -63	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		PUXADOR HORIZONTAL INSTALADO EM PORTAS ACESSÍVEIS	UN			
	09405/ORSE	BARRA DE APOIO , EM AÇO INOX 45 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN			-
	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN			-
	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -64	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		BANCO ARTICULADO PARA BANHO, EM AÇO INOX POLIDO, 70* CM X 45* CM, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	UN			
	36215	BANCO ARTICULADO PARA BANHO, EM AÇO INOX POLIDO, 70* CM X 45* CM	UN			-
	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN			-
	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -65	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 80 X 80 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	UN			
	36209	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 80 X 80 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN			-
	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN			-
	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-

C.P.U -66	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO 30CM EM CONCRETO ARMADO MOLDADA IN-LOCO, 20 MPA	UN			
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	94969	CONCRETO PCK - 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -67	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		ESCAVAÇÃO MANUAL A CEU ABERTO EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, EM PROFUNDIDADE ATÉ 0,50M	UN			
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -68	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE	UN			
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -69	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		CORRIMÃO EM AÇO GALVANIZADO Ø=3,8CM, DUPLO, H=92CM E 70CM, CONFORME NBR 9050/2004 (ESCADAS E RAMPAS), CONFORME NBR 9050	M			
	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H CR 18,58				-
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	7697	TUBO AÇO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MÉDIA DN 1.1/2" (40MM) E=3,25MM - 3,61KG/M				-
	10997	Eletrodo aws e-7018 (ok 48.04; w1 718) d=4mm (solda elétrica)				-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -70	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		GUARDA CORPO E CORRIMÃO EM TUBO FERRO GALVANIZADO, ALT=1,10M, COM BARRAS VERTICAIS A CADA 10CM (1") E BARRAS HORIZONTAIS (SUPERIOR E INFERIOR) DE 1.1/2"	M²			
	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				-
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	7697	TUBO AÇO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MÉDIA DN 1.1/2" (40MM) E=3,25MM - 3,61KG/M	M			-
	21010	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), E = 2,65 MM, *2,11* KG/M (NBR 5580)	M			-
	10997	Eletrodo aws e-7018 (ok 48.04; w1 718) d=4mm (solda elétrica)	KG			-
	88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	M3			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -71	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		LADRILHO HIDRAULICO, *30 X 30* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO EM CALÇADAS E RAMPAS	M²			
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	38138	LADRILHO HIDRAULICO, *30 X 30* CM, E= 2 CM, MILANO, NATURAL	M²			-
	34353	ARGAMASSA COLANTE AC-II KG	KG			-
	34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO KG	KG			-
					TOTAL	-
C.P.U -72	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		PLACA 20x20 CM, EM AÇO INOXIDÁVEL, INFORMAÇÕES PINTADAS - SÍMBOLO INTERNACIONAL DO ACESSO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND			
	4791	ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO	KG			-
	34723	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M²			-
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					TOTAL	-
C.P.U -73	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO 30CM EM CONCRETO ARMADO MOLDADA IN-LOCO, 30 MPA	UN			
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-

	94972	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -74	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		GRELHA METÁLICA, 30X200CM, INSTALADA EM PISO, INCLUSIVE ACABAMENTO EM PISO CERAMICO E PINTURA COM ESMALTE SINTÉTICO.	UN			
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	555	BARRA DE FERRO RETANGULAR, BARRA CHATA, 1" X 1/4" (L X E), 1,2265 KG/M	M			-
	4912	CANTONEIRA DE AÇO 3" X 3" X 1/4" KG CR 3,66	kg			-
	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	kg			-
	73924/002	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA M2 CR 22,35	m²			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -75	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		RETIRADAS DE CALHAS MEIA CANA DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E LIMPEZA DAS VALAS	M			
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -76	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		RECUPERAÇÃO DE CALHA EM CONCRETO SIMPLES, EM MEIA CANA DE CONCRETO, DIAMETRO 300 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3			-
	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -77	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		P2 (1,00 X 1,70M) EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN			
	142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML			-
	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN			-
	4917	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNIÇÃO/ALIZAR/VISTA	M²			-
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -78	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		PORTA P1 (0,80 X 1,70 M) EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN			
	142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML			-
	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN			-
	4917	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNIÇÃO/ALIZAR/VISTA	M²			-
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -79	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		PORTA P3(0,90 X 2,10 M) EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN			
	142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML			-
	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN			-
	4917	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNIÇÃO/ALIZAR/VISTA	M²			-

	40555	GUARNICAO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE (COLETADO CAIXA)	M			-
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -80	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		PORTA P4(1,05 X 2,10 M) EM ALUMÍNIO DE CORRER TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS , ROLDANAS E TRILHO-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN			
	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML			-
	7568	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			-
	4917	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M²			-
	40555	GUARNICAO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE (COLETADO CAIXA)	M			-
	11575	ROLDANA DUPLA, EM ZAMAC COM CHAPA DE LATAO, ROLAMENTOS EM ACO, PARA PORTA E JANELA DE CORRER	UN			-
	11581	TRILHO EM ALUMINIO "U", COM ABAULADO PARA ROLDANA DE PORTA DE CORRER, *40 X 40* MM	UN			-
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88626	ARGAMASSA TRACO 1:0,5:4,5 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014	M3			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -81	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		PORTA P5(0,80 X 2,10 M) EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN			
	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML			-
	7568	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			-
	4917	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M²			-
	40555	GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M			-
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -82	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		PORTA P10(0,90 X 2,10 M) EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, COM PUXADOR HORIZONTAL 45CM FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN			
	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML			-
	7568	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			-
	4917	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M²			-
	09405/ORSE	BARRA DE APOIO (PARA DEFICIENTES) EM AÇO INOX POLIDO, L=45 CM, D=38.1 MM	UN			-
	40555	GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M			-
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
	36204	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN			-
	11122	CHAPA DE ALUMINIO, E - 3 MM, L - 1000 MM - 8,10 KG/M2 (LIGA 1200 - H14)	KG			-
	7583	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			-
	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -84	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		MANUTENÇÃO DAS ESQUADRIAS DE JANELAS	UN			
	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-

C.F.U -85	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		PUXADOR PARA JANELA DE VIDRO	UN			
	11523	PUXADOR CONCHA DE EMBUTIR, EM LATÃO CROMADO, PARA PORTA / JANELA DE CORRER, LISO, SEM FURO PARA CHAVE, COM FUROS PARA FIXAR PARAFUSOS, *30 X 90* MM (LARGURA X ALTURA)	H			-
	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.F.U -86	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		CHUVEIRO ACESSIBILIDADE, COM DESVIADOR PARA DUCHA MANUAL (COM CONTROLE DE FLUXO MANUAL)	UN			
	38190	DUCHA METALICA DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL	UN			-
	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN			-
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.F.U -90	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		DUCHA METALICA DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM BRACO/CANO, SEM DESVIADOR	UN			
	38189	DUCHA METALICA DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM BRACO/CANO, SEM DESVIADOR	UN			-
	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN			-
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.F.U -91	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	UN			
	11758	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	UN			-
	7583	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			-
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.F.U -92	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		PORTA PAPEL HIGIENICO , INCLUINDO FIXAÇÃO	UN			
	37400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLÃO	un			-
	7583	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			-
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.F.U -93	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		PORTA SABONETE, PARA SABONETE EM BARRA, INCLUINDO FIXAÇÃO	UN			
	11757	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO	un			-
	7583	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			-
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.F.U -94	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
	37399	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	un			-
	7583	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			-
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.F.U -95	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
	377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN			-
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-

C.P.U -96	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		TELA MOSQUITEIRA, INSTALADA EM JANELAS E ABERTURAS DE PAREDE	UN			
	36887	TELA DE FIBRA DE VIDRO, ACABAMENTO ANTI-ALCALINO, MALHA 10 X 10 MM	m²			-
	11580	TRILHO QUADRADO, EM ALUMINIO (VERGALHAO MACICO), 1/4", (*6 X 6* CM), PARA RODIZIOS M CR 9,81	M			-
	34360	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	kg			-
	11573	RODIZIO PARA TRILHO (TIPO NAPOLEAO), EM LATAO, COM ROLAMENTO EM ACO, 6 MM, PARA JANELA DE CORRER	UN			-
	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
		ELETRICA				
C.P.U -97	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		ABRACADEIRA METÁLICA TIPO COPO, 25 MM	UN			
	394	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN			-
	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -98	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		ARANDELA, SOBREPOR, PARA UMA LÂMPADA LED PADRÃO CONSTRUTIVO COMPACTA (PL), USO EXTERNO, PROTEÇÃO VIDRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
	38769	LUMINARIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA COM VIDRO FOSCO *30 X 15* CM, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	UN			-
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H AS 20,23	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -99	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		BASE DE CONCRETO, PARA POSTE METÁLICO, DIM 400X400X600, TRAÇO 1:2:3, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, FORMAS E 4 FIXADORES ROSCADOS COM PORCA E ARRUELA GALVANIZADOS	UN			
	74007/001	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X.	M²			-
	94969	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AP_07/2016	M3			-
	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -100	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		BLOCO AUTÔNOMO ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA, PARA INSTALAÇÃO EM PAREDE, COMPOSTO POR LÂMPADAS LED, INVERSOR, ACUMULADOR E PLUG PARA LIGAÇÃO A TOMADA MONOFÁSICA, AUTONOMIA MÍNIMA 3 HORAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
	38774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	UN			-
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -101	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL
		CABO COM DUPLA ISOLAÇÃO, TIPO PP, 3 X 2,5 MM², VEIAS NAS CORES VERDE, AZUL CLARO E PRETA	UN			
	38774	04179/ORSE Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 2.5 mm2, 450/750v - fornecimento	m			-
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -102	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P.UNITÁRIO	P.TOTAL

		CONDULETE PVC, TIPO C, COM TAMPA E ACESSÓRIOS PARA INSTALAÇÃO DE TUBOS, 25 MM (3/4")	UN			
	12010	CONDULETE EM PVC, TIPO "B", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4" UN CR 5,51	UN			-
	39352	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, COM TOMADA HEXAGONAL	UN			-
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -103	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		CONDULETE PVC, TIPO E, COM TAMPA E ACESSÓRIOS PARA INSTALAÇÃO DE TUBOS, 25 MM (3/4")	UN			
	12020	CONDULETE EM PVC, TIPO "LL", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4" UN CR 6,07	UN			-
	39352	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, COM TOMADA HEXAGONAL	UN			-
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -104	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		CONDULETE PVC, TIPO T, COM TAMPA E ACESSÓRIOS PARA INSTALAÇÃO DE TUBOS, 25 MM (3/4")	UN			
	39340	CONDULETE EM PVC, TIPO "T", SEM TAMPA, DE 3/4"	UN			-
	39352	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, COM TOMADA HEXAGONAL	UN			-
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -105	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		CONDULETE PVC, TIPO T, COM TAMPA E ACESSÓRIOS PARA INSTALAÇÃO DE TUBOS, 32 MM (1")	UN			
	39341	CONDULETE EM PVC, TIPO "T", SEM TAMPA, DE 1"	UN			-
	39352	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, COM TOMADA HEXAGONAL	UN			-
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -106	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		CONECTOR BIMETÁLICO TIPO PARAFUSO FENDIDO 35 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
	11854	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 35 MM2 UN CR 4,67	UN			-
	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -107	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		DISJUNTOR DR, 30 mA	UN			
	39445	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN			-
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -108	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 275V-80KA (SUPRESSOR DE SURTO)	UN			
	39472	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE *90KA (TIPO AC)	UN			-
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -109	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		FITA AUTO-FUSÃO, ROLO COM 10 M	UN			
	404	FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSAO, USO ATE 69 KV (ALTA TENSÃO) M CR 1,21	m			-
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -110	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		FITA ISOLANTE PRETA, ROLO COM 20 M	UN			
	20111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	UN			-
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-

C.P.U -111	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 6 M, DIAMETRO	UN			
	12378	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 6 M, DIAMETRO INFERIOR = *90* CM	UN			-
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	94969	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M³			-
	11313/ORSE	Luminária em LED modular para iluminação pública,40W,lentes em policarbonato, corpo em alumínio, incrustantes, grau de proteção IP67, IK09,temp de cor 5000°K, IRC =ou>70%,v.útil 50.000 horas, linha Street-pint.anti-Light da Ledstar-Unicoba ou similar	UN			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -112	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		LUMINÁRIA METÁLICA, SOBREPOR, PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTE 20W, COM PROTEÇÃO ANTIQUEDA DE LÂMPADA, FORNECIMENTO E	UN			
	73953/002	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X20W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALCAO	UN			-
	39387	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	UN			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -113	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
			UN			
	07515/ORSE	Luminária de embutir com aletas, para lâmpada fluorescente, 4 x 16w, ref. C-2342, da Lustres Projeto ou similar	UN			-
	39387	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	UN			-
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -114	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
			UN			
	01345/ORSE	Luminária (calha) p/ lâmpada fluorescente 2 x 40w	UN			-
	39387	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	UN			-
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -115	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
			UN			
	38193	LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	UN			-
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -116	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EXISTENTES	UN			
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-
C.P.U -117	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
		ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EXISTENTES	UN			
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
	91677	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			-
					PREÇO TOTAL	-