

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA FUTURA SEDE DA COZINHA COMUNITÁRIA DE ITAETÉ

LOCAL: SOCIEDADE CLUBE DAS MÃES DE COLÔNIA, RUA CENTRAL 100G, CENTRO, COLÔNIA

MUNICÍPIO: ITAETÉ

ESTADO: BAHIA



DETALHAMENTO DAS COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	ORIGEM	TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
1			1	ALUGUEL DE IMÓVEL PARA FUNCIONAMENTO DE ALOJAMENTO DOS FUNCIONÁRIOS DA OBRA	MÊS	1,000000		-
1.1	COTAÇÃO	INSUMO	-	ALUGUEL DE IMÓVEL, INCLUSO TAXAS MENSAS DE ÁGUA E LUZ	MÊS	1,000000		-
2	-	-	2	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - INCLUSIVE FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE AREIA	M3	1,000000		-
2.1	SINAPI	INSUMO	4222	GASOLINA COMUM	L	0,282000		-
2.2	SINAPI	INSUMO	368	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,100000		-
2.3	SINAPI	COMPOSIÇÃO	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3,000000		-
2.4	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,021000		-
2.5	SINAPI	COMPOSIÇÃO	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,004000		-
2.6	SINAPI	COMPOSIÇÃO	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,016000		-
2.7	SINAPI	COMPOSIÇÃO	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,006000		-
2.8	SINAPI	COMPOSIÇÃO	5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,015000		-
2.9	SINAPI	COMPOSIÇÃO	96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	CHP	0,003000		-
2.10	SINAPI	COMPOSIÇÃO	96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	CHI	0,023000		-
3	-	-	3	PEITORIL EM GRANITO BRANCO, LARGURA 18 CM, ESPESSURA 2 CM	M	1,000000		-
3.1	COTAÇÃO	INSUMO	-	PEITORIL EM GRANITO BRANCO, LARGURA 18 CM, ESPESSURA 2 CM	M	1,000000		-
3.2	SINAPI	COMPOSIÇÃO	87314	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3	0,004600		-
3.3	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,600000		-
3.4	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,600000		-
4	-	-	4	BASE PARA APOIO DAS CAIXAS D'ÁGUA	UN	1,000000		-
4.1	SINAPI	COMPOSIÇÃO	89283	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X39, (ESPESSURA DE 14 CM), UTILIZANDO PALHETA E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_03/2023	M2	5,520000		-
4.2	ORSE	COMPOSIÇÃO	3310	CHAPISCO EM PAREDE COM ARGAMASSA TRAÇO T1 - 1:3 (CIMENTO / AREIA) - REVISADO 08/2015	M2	5,520000		-
4.3	SINAPI	INSUMO	6212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	22,000000		-
4.4	ORSE	INSUMO	13456	MADEIRA MASSARANDUBA SERRADA (PEÇA) 5 CM x 13 CM (0,0065 M³/M)	M	3,950000		-
5	-	-	5	CURVA 45º PARA ELETRODUTO EM PVC, DN 40 MM	UN	1,000000		-
5.1	ORSE	INSUMO	12135	CURVA 45º ELETRODUTO PVC ROSCÁVEL, D=1 1/2"	UN	1,000000		-
5.2	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,210000		-
5.3	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,210000		-
6	-	-	6	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLÁSTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRÃO COELBA)	UN	1,000000		-
6.1	SINAPI	INSUMO	39809	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLÁSTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	UN	1,000000		-
6.2	SINAPI	INSUMO	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,000000		-
6.3	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,523300		-
6.4	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,523300		-
7	-	-	7	BUCHA COM ARRUELA PARA ELETRODUTO 1/2"	UN	1,000000		-
7.1	COTAÇÃO	INSUMO	-	BUCHA DE ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO 1/2"	UN	1,000000		-
7.2	COTAÇÃO	INSUMO	-	ARRUELA DE ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO 1/2"	UN	1,000000		-
7.3	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,010000		-
7.4	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,010000		-
8	-	-	8	HASTE DE ATERRAMENTO, INCLUSO CAIXA DE INSPEÇÃO E CONECTOR TIPO GRAMPO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,000000		-

**DETALHAMENTO DAS COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS**

ITEM	ORIGEM	TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	JUSTO UNITAR	CUSTO TOTAL
8.1	SINAPI	INSUMO	3380	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	UN	1,000000		-
8.2	SINAPI	INSUMO	9836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	0,300000		-
8.3	SINAPI	INSUMO	1200	CAP PVC, SOLDÁVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,000000		-
8.4	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,253100		-
8.5	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,253100		-
8.6	SINAPI	COMPOSIÇÃO	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,003000		-
8.7	EMBASA	COMPOSIÇÃO	505203	BOTA FORA SOLO (CARGA E DESCARGA/ MOM.TRANSPORTE 12,5 KM/ ESPALHAMENTO)	M3	0,003000		-
9	-	-	9	<b>CAIXA DE LODO EM ALVENARIA, NAS DIMENSÕES DE (1,20x1,20x1,90), INCLUSIVE TAMPA E CONEXÕES - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO</b>	UN	1,000000		-
9.1	ORSE	COMPOSIÇÃO	1032	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM P/ ÁGUA, D = 60 MM (2")	M	5,000000		-
9.2	ORSE	COMPOSIÇÃO	1098	CAP DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 60MM	UN	1,000000		-
9.3	ORSE	COMPOSIÇÃO	1172	TÉ 90º DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM DIÂM = 60MM	UN	1,000000		-
9.4	SINAPI	COMPOSIÇÃO	94493	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 60 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,000000		-
9.5	SINAPI	COMPOSIÇÃO	89282	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X39, (ESPESSURA DE 14 CM), UTILIZANDO PALHETA E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_03/2023	M2	9,120000		-
9.6	ORSE	COMPOSIÇÃO	2656	LASTRO DE BRITA 1	M3	0,288000		-
9.7	SINAPI	COMPOSIÇÃO	102278	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,50 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (1,2 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	2,250000		-
9.8	SINAPI	COMPOSIÇÃO	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	2,250000		-
9.9	EMBASA	COMPOSIÇÃO	50401	EXEC. DE ATERRAMENTO EM VALAS/POCOS/CAVAS DE FUNDACAO C/ SOLO PROVENIENTE DAS ESCAVACOES, INCL. LANÇAM., ESPALHAM., COMPACT. C/ PLACA VIBRAT., SOQUETE PNEUMATICO OU SOQUETE MANUAL	M3	1,764000		-
9.10	EMBASA	COMPOSIÇÃO	505203	BOTA FORA SOLO (CARGA E DESCARGA/ MOM.TRANSPORTE 12,5 KM/ ESPALHAMENTO)	M3	2,736000		-
9.11	ORSE	COMPOSIÇÃO	6415	TAMPA DE CONCRETO PARA CAIXAS DE PASSAGEM 0,80X0,80MX0,07M	UN	1,000000		-
9.12	ORSE	COMPOSIÇÃO	6456	CONCRETO ARMADO FCK=21,0MPA, USINADO, BOMBEADO, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL, COM FORMAS PLANAS EM COMPENSADO RESINADO 12MM (05 USOS)	M3	0,060000		-
10	-	-	10	<b>CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.</b>	UN	1,000000		-
10.1	SINAPI	INSUMO	122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,014800		-
10.2	SINAPI	INSUMO	296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	UN	1,000000		-
10.3	SINAPI	INSUMO	11717	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	UN	1,000000		-
10.4	SINAPI	INSUMO	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,030000		-
10.5	SINAPI	INSUMO	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,022500		-
10.6	SINAPI	INSUMO	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,057000		-
10.7	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,380000		-
10.8	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,380000		-
11	-	-	11	<b>BIODIGESTOR (PADRÃO FORTLEV OU SIMILAR), CAPACIDADE DE 1500L/DIA, INCLUSO ANEL PRÉ MOLDADO DN 1,90, LAJE DE REDUÇÃO, TAMPA EM CONCRETO DN 1,10M E LAJE DE FUNDO - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO</b>	UN	1,000000		-
11.1	COTAÇÃO	INSUMO	-	BIODIGESTOR (PADRÃO FORTLEV OU SIMILAR), CAPACIDADE DE 1500L/DIA	UN	1,000000		-
11.2	SINAPI	COMPOSIÇÃO	102278	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,50 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (1,2 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	6,130000		-
11.3	SINAPI	COMPOSIÇÃO	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	6,130000		-
11.4	SINAPI	COMPOSIÇÃO	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,200000		-
11.5	EMBASA	COMPOSIÇÃO	502601	CONCRETO ARMADO P/CX/P.V.(ACO=40KG,FORMA=15M2)	M3	0,196000		-
11.6	SINAPI	INSUMO	12565	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 2,00 M E ALTURA DE 0,50 M	UN	2,000000		-
11.7	SINAPI	COMPOSIÇÃO	87314	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3	0,165000		-
11.8	EMBASA	INSUMO	D260000072 ADP.	LAJE REDUCAO 1.90X1.10M	UN	1,000000		-
11.9	EMBASA	COMPOSIÇÃO	100403	EXEC. E ASSENT. DE TAMPA CIRCULAR EM CONCRETO ARMADO P/ VISITA, C/DN=1100MM E E=10CM S/CAIXILHO	UN	1,000000		-

DETALHAMENTO DAS COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS								
ITEM	ORIGEM	TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	JUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
11.10	EMBASA	COMPOSIÇÃO	50401	EXEC. DE ATERRO EM VALAS/POCOS/CAVAS DE FUNDACAO C/ SOLO PROVENIENTE DAS ESCAV ACOES, INCL. LANCAM., ESPALHAM., COMPACT. C/ PLACA VIBRAT., SOQUETE PNEUMATICO OU SOQUETE MANUAL	M3	2,300000		-
11.11	EMBASA	COMPOSIÇÃO	50404	EXEC. DE ATERRO EM VALAS/POCOS/CAVAS DE FUNDACAO C/ FORNEC. DE AREIA, INCL. LA NCAM., ESPALHAM., COMPACT. C/ PLACA VIBRATORIA, SOQUETE PNEUMATICO OU SOQUETE MANUAL - DMT=20KM	M3	3,400000		-
11.12	EMBASA	COMPOSIÇÃO	505203	BOTA FORA SOLO (CARGA E DESCARGA/ MOM.TRANSPORTE 12,5 KM/ ESPALHAMENTO)	M3	9,960000		-
11.13	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,000000		-
11.14	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,000000		-
12	-	-	12	<b>SUMIDOURO CIRCULAR, DIÂMETRO INTERNO DE 1,20M, COM ANEL PRÉ-MOLDADO PERFURADO, FUNDO COM BRITA Nº3, ANEL PRÉ-MOLDADO, LAJE DE REDUÇÃO, TAMPA E CINTA EM CONCRETO - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO</b>	M	1,000000		-
12.1	SINAPI	COMPOSIÇÃO	102278	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,50 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (1,2 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	5,100000		-
12.2	SINAPI	COMPOSIÇÃO	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	5,100000		-
12.3	SINAPI	INSUMO	4722	PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	1,538600		-
12.4	SINAPI	INSUMO	43425	ANEL EM CONCRETO ARMADO, PERFURADO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 1,20 M E ALTURA DE 0,50 M	UN	4,000000		-
12.5	SINAPI	INSUMO	43441	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE INSPECAO, COM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 0,60 M E ALTURA DE 0,50 M	UN	1,000000		-
12.6	EMBASA	INSUMO	D260000064	LAJE REDUCAO 1.20X0.60M	UN	1,000000		-
12.7	SINAPI	COMPOSIÇÃO	87314	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3	0,300000		-
12.8	EMBASA	COMPOSIÇÃO	100404	EXEC. E ASSENT. DE TAMPA CIRCULAR EM CONCRETO ARMADO P/ VISITA, C/ DN=600 MM E E=7CM COM CAIXILHO	UN	1,000000		-
12.9	EMBASA	COMPOSIÇÃO	90128	BLOCO DE ANCORAGEM EM CONCRETO SIMPLES, INCL. FORMA, ESCORAMENTO E DESFORMA	M3	0,300000		-
12.10	EMBASA	COMPOSIÇÃO	50401	EXEC. DE ATERRO EM VALAS/POCOS/CAVAS DE FUNDACAO C/ SOLO PROVENIENTE DAS ESCAV ACOES, INCL. LANCAM., ESPALHAM., COMPACT. C/ PLACA VIBRAT., SOQUETE PNEUMATICO OU SOQUETE MANUAL	M3	5,900000		-
12.11	EMBASA	COMPOSIÇÃO	505203	BOTA FORA SOLO (CARGA E DESCARGA/ MOM.TRANSPORTE 12,5 KM/ ESPALHAMENTO)	M3	4,300000		-
12.12	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,000000		-
12.13	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,000000		-
13	-	-	13	<b>TÊ DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DIÂM = 3/4"</b>	UN	1,000000		-
13.1	COTAÇÃO	INSUMO	-	TÊ DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DIÂM = 3/4"	UN	1,000000		-
13.2	ORSE	INSUMO	981	FITA VEDA ROSCA 18MM	M	1,890000		-
13.3	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000		-
13.4	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000		-
14	-	-	14	<b>ABRIGO PARA PROTEÇÃO DA BOMBA</b>	UN	1,000000		-
14.1	ORSE	COMPOSIÇÃO	151	ALVENARIA BLOCO CERÂMICO VEDAÇÃO, 9X19X24CM, E=9CM, COM ARGAMASSA T5 - 1:2:8 (CIMENTO/CAL/AREIA), JUNTA=2CM	M2	3,960000		-
14.2	ORSE	COMPOSIÇÃO	6415	TAMPA DE CONCRETO PARA CAIXAS DE PASSAGEM 0,80X0,80MX0,07M	UN	1,000000		-
14.3	ORSE	COMPOSIÇÃO	6456	CONCRETO ARMADO FCK=21,0MPA, USINADO, BOMBEADO, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL, COM FORMAS PLANAS EM COMPENSADO RESINADO 12MM (05 USOS)	M3	0,060000		-
14.4	SINAPI	COMPOSIÇÃO	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,200000		-
15	-	-	15	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO, COBERTURA, TAMPA E RECURAÇÃO DE RESERVATÓRIO EXISTENTE</b>	UN	1,000000		-
15.1	SINAPI	COMPOSIÇÃO	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	M2	59,550000		-
15.2	SINAPI	COMPOSIÇÃO	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	38,710000		-
15.3	ORSE	COMPOSIÇÃO	6032	TAMPA P/ CAIXA DE REGISTRO TIPO II, EM CONCRETO ARMADO FCK = 21MPA, DIM. 1,2X1,2X0,12M C/ TAMPÃO TD-5	UN	1,000000		-
15.4	ORSE	COMPOSIÇÃO	6456	CONCRETO ARMADO FCK=21,0MPA, USINADO, BOMBEADO, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL, COM FORMAS PLANAS EM COMPENSADO RESINADO 12MM (05 USOS)	M3	1,000000		-
16	-	-	16	<b>PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, TIPO E5 - SINALIZAÇÃO DE EXTINTOR, COM DIMENSÕES DE 15X15 CM, EM PVC ANTICHAMAS E FOTOLUMINESCENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	UN	1,000000		-
16.1	COTAÇÃO	COMPOSIÇÃO	-	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO TIPO E5 - SINALIZAÇÃO DE EXTINTOR, COM DIMENSÕES DE 15X15 CM, EM PVC ANTICHAMAS E FOTOLUMINESCENTE	UN	1,000000		-
17	-	-	17	<b>PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, TIPO P1 - PROIBIDO FUMAR, COM DIMENSÕES DE 20X15 CM, EM PVC ANTICHAMAS E FOTOLUMINESCENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	UN	1,000000		-
17.1	COTAÇÃO	COMPOSIÇÃO	-	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, TIPO P1 - PROIBIDO FUMAR, COM DIMENSÕES DE 20X15 CM, EM PVC ANTICHAMAS E FOTOLUMINESCENTE	UN	1,000000		-

**DETALHAMENTO DAS COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS**

ITEM	ORIGEM	TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	JUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
18	-	-	18	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, TIPO S3 - INDICAÇÃO DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA, COM DIMENSÕES DE 24X12 CM, EM PVC ANTICHAMAS E FOTOLUMINESCENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,000000		-
18.1	COTAÇÃO	COMPOSIÇÃO	-	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, TIPO S3 - INDICAÇÃO DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA, COM DIMENSÕES DE 24X12 CM, EM PVC ANTICHAMAS E FOTOLUMINESCENTE	UN	1,000000		-
19	-	-	19	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, TIPO S12 - INDICAÇÃO DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA, COM DIMENSÕES DE 24X12 CM, EM PVC ANTICHAMAS E FOTOLUMINESCENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,000000		-
19.1	COTAÇÃO	COMPOSIÇÃO	-	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, TIPO S12 - INDICAÇÃO DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA, COM DIMENSÕES DE 24X12 CM, EM PVC ANTICHAMAS E FOTOLUMINESCENTE	UN	1,000000		-
20	-	-	20	DISJUNTOR MONOPOLAR 63 A, 10 KA, TIPO DIN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,000000		-
20.1	SINAPI	INSUMO	34688	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 63 A	UN	1,000000		-
21.2	SINAPI	INSUMO	1575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	1,000000		-
21.3	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,584000		-
21.4	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,584000		-
21	-	-	21	BOTIJO PARA GAS DE COZINHA 13 KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,000000		-
21.1	COTAÇÃO	COMPOSIÇÃO	-	BOTIJO PARA GAS DE COZINHA 13 KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,000000		-
22	-	-	22	CONJUNTO MOTO-BOMBA COM MOTOR DE 1/4 CV, MONOFÁSICO, BOMBA CENTRÍFUGA, SUCCÃO=3/4", RECALQUE=3/4", PR. MÁX. 15 MCA, ALT. SUCCÃO 8 MCA. FAIXAS HM (M) - Q (M3/H) : (14-1,5)(11-2,6)(8-3,3)(5-3,9)(2-4,4)	UN	1,000000		-
22.1	SINAPI	INSUMO	10575	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO MONOFASICO 0,50 CV DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 3/4" X 3/4", MONOESTAGIO, DIAMETRO DOS ROTORES 114 MM, HM/Q: 2 M / 2,99 M3/H A 24 M / 0,71 M3/H	UN	1,000000		-
22.2	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000000		-
22.3	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000000		-