

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONVIVE - CENTRO COMUNITÁRIO PELA VIDA	Nº TransfereGOV 0	Nº OPERAÇÃO 0	PROPONENTE / TOMADOR 0	Nº OPERAÇÃO 0	PROPONENTE / TOMADOR 0	Nº OPERAÇÃO 0
Não pode haver frentes de obra sem quantidades		Falta preencher a frente de obra nº 6				

**Não pode haver frentes de obra sem quantidades**

**Falta preencher a frente de obra nº 6**

**FRENTES DE OBRA:**

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
Rua Maestro José Quirino, s/n - Bairro Parque das Águas				
1.	CONVITE		-	
1.1.	PROJETOS		-	
1.1.0.0.1.	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO E CADASTRAL -TERRENO ATÉ 2.000 M2	UN	1,00	
1.1.0.0.2.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAGEM A PERCUSSÃO COM ENSAIO DE PENETRAÇÃO PADRÃO (SPT) - (CUSTO FIXO)	UN	1,00	
1.1.0.0.3.	SONDAGEM A PERCUSSÃO COM ENSAIO DE PENETRAÇÃO PADRÃO (SPT), DIÂMETRO 2.1/2", EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	M	50,00	
1.1.0.0.4.	DESENVOLVIMENTO E DETALHAMENTO DE PROJETO ARQUITETÔNICO (UNIDADE EM PRANCHA)	UN	6,00	
1.1.0.0.5.	PROJETO EXECUTIVO DE TERRAPLENAGEM - PLANTA (UNIDADE EM PRANCHA)	UN	1,00	
1.1.0.0.6.	PROJETO EXECUTIVO DE TERRAPLENAGEM - SEÇÕES (UNIDADE EM PRANCHA)	UN	2,00	
1.1.0.0.7.	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA DE CONCRETO (UNIDADE EM PRANCHA)	UN	15,00	
1.1.0.0.8.	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA METÁLICA (UNIDADE EM PRANCHA)	UN	8,00	
1.1.0.0.9.	PROJETO EXECUTIVO DE ENGRADAMENTO METÁLICO (UNIDADE EM PRANCHA)	UN	5,00	
1.1.0.0.10.	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS (UNIDADE EM PRANCHA)	UN	8,00	
1.1.0.0.11.	PROJETO EXECUTIVO DE GLP (UNIDADE EM PRANCHA)	UN	1,00	
1.1.0.0.12.	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (UNIDADE EM PRANCHA)	UN	8,00	
1.1.0.0.13.	PROJETO EXECUTIVO DE AR CONDICIONADO/VENTILAÇÃO/CLIMATIZAÇÃO (UNIDADE EM PRANCHA)	UN	2,00	
1.1.0.0.14.	PROJETO EXECUTIVO DE INFRAESTRUTURA DE CABEAMENTO ESTRUTURADO/CFTV/ALARME/SEGURANÇA/SONORIZAÇÃO (UNIDADE EM PRANCHA)	UN	8,00	
1.1.0.0.15.	PROJETO EXECUTIVO DE SPDA (UNIDADE EM PRANCHA)	UN	3,00	
1.1.0.0.16.	PROJETO EXECUTIVO LUMINOTÉCNICO (UNIDADE EM PRANCHA)	UN	10,00	
1.1.0.0.17.	COMPATIBILIZAÇÃO DE PROJETOS COM ÁREA ATÉ 10.000 M2	M2	7.837,16	
1.1.0.0.18.	COMO CONSTRUÍDO ("AS BUILT") DE PROJETOS COM ÁREA ATÉ 10.000 M2	M2	7.837,16	
1.1.0.0.19.	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA DE 2.001 M2 A 4.000 M2	M2	7.837,16	
1.1.0.0.20.	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA (UNIDADE POR PRANCHA)	UN	18,00	
1.1.0.0.21.	PROJETO EXECUTIVO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (UNIDADE POR PRANCHA)	UN	10,00	
1.2.	TERRAPLANAGEM, DEMOLIÇÕES e LIMPEZA DO TERRENO		-	
1.2.1.	DEMOLIÇÕES e LIMPEZA DO TERRENO		-	
1.2.1.0.1.	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	14.787,52	ÁREA DO TERRENO
1.2.1.0.2.	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	971,65	QUANTITATIVO CONFORME PRANCHA 06/21
1.2.1.0.3.	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	1.321,00	QUANTITATIVO CONFORME PRANCHA 06/21
1.2.1.0.4.	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	17,91	QUANTITATIVO CONFORME PRANCHA 06/21 - QUANTITATIVO PAREADE (141,62M) X ALTURA DA PAREDE (1,50M) X ESPESURA DA PAREDE (0,11M)
1.2.1.0.5.	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	84,92	DEMOLIÇÃO DA EDIFICAÇÃO EXISTENTE E QUIOSQUE (QUANTITATIVO CONFORME PRANCHA 06/21) - ÁREA COBERTURA EDIFICAÇÃO (81,17 M2) - ÁREA COBERTURA QUIOSQUE (3,75M2)
1.2.1.0.6.	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	18,01	DEMOLIÇÃO DA EDIFICAÇÃO EXISTENTE - PERÍMETRO DAS PAREDES (3,02 + 24,10 + 0,64 + 3,35 + 2,08 + 27,45) X PÉ DIREITO (2,70 M) X ESPESURA DA PAREDE (0,11 M)
1.2.1.0.7.	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	81,17	DEMOLIÇÃO DA EDIFICAÇÃO EXISTENTE (QUANTITATIVO CONFORME PRANCHA 06/21) - ÁREA DO PISO : 81,17 M2
1.2.1.0.8.	REMOÇÃO TRAVES	UN	2,00	QUANTITATIVO CONFORME PRANCHA 06/21 - REMOÇÃO DE CONTÊINER E BANHEIRO QUÍMICO.

[illegible]

<



APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONVIVE - CENTRO COMUNITÁRIO PELA VIDA	Nº TransfereGOV 0	Nº OPERAÇÃO 0	PROPONENTE / TOMADOR 0	Nº OPERAÇÃO 0	PROPONENTE / TOMADOR 0	Nº OPERAÇÃO 0
---	----------------------	------------------	---------------------------	------------------	---------------------------	------------------

Não pode haver frentes de obra sem quantidades

Falta preencher a frente de obra nº 6

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
Rua Maestro José Quirino, s/n - Bairro Parque das Águas				
1.4.1.0.7.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	2,86	QUANTITATIVO PROJETO REVISADO
1.4.1.0.8.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	41,50	QUANTITATIVO PROJETO REVISADO
1.4.1.0.9.	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO EM ATERRO SANITÁRIO LICENCIADO PELA P.J.F, MEDIANTE APRESENTAÇÃO DE DOCUMENTAÇÃO COMPROBATÓRIA > (BDI DIFERENCIADO: 16,80%)	M3	2,86	QUANTITATIVO PROJETO REVISADO
1.4.2.	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS   ESGOTO		-	
1.4.2.0.1.	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	346,71	QUANTITATIVO PROJETO REVISADO
1.4.2.0.2.	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	UN	16,00	QUANTITATIVO PROJETO REVISADO
1.4.2.0.3.	POÇO DE INSPEÇÃO CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,60 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	16,00	QUANTITATIVO PROJETO REVISADO
1.4.2.0.4.	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,2 M. AF_12/2020	M	14,95	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.4.2.0.5.	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3),LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	780,10	QUANTITATIVO PROJETO REVISADO
1.4.2.0.6.	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	520,07	QUANTITATIVO PROJETO REVISADO
1.4.2.0.7.	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	736,53	QUANTITATIVO PROJETO REVISADO
1.4.2.0.8.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	56,64	QUANTITATIVO PROJETO REVISADO
1.4.2.0.9.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	821,27	QUANTITATIVO PROJETO REVISADO
1.4.2.0.10.	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO EM ATERRO SANITÁRIO LICENCIADO PELA P.J.F, MEDIANTE APRESENTAÇÃO DE DOCUMENTAÇÃO COMPROBATÓRIA > (BDI DIFERENCIADO: 16,80%)	M3	56,64	QUANTITATIVO PROJETO REVISADO
1.4.3.	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS   DRENAGEM PLUVIAL		-	
1.4.3.0.1.	CAIXA ENTERRADA RETENTORA DE AREIA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,00 X 1,00 X 1,20 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	19,00	QUANTITATIVO PROJETO REVISADO
-	(Código não identificado nas referências)	-	70,24	QUANTITATIVO PROJETO REVISADO
1.4.3.0.2.	CANALETAS MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 40 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	M	474,00	QUANTITATIVO PROJETO REVISADO
1.4.3.0.3.	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	244,10	QUANTITATIVO PROJETO REVISADO
1.4.3.0.4.	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	205,10	QUANTITATIVO PROJETO REVISADO
1.4.3.0.5.	TUBO PEAD LISO PARA REDE DE ÁGUA OU ESGOTO, DIÂMETRO DE 160 MM, JUNTA SOLDADA (NÃO INCLUI A EXECUÇÃO DE SOLDA) - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2021	M	46,00	QUANTITATIVO PROJETO REVISADO
1.4.3.0.6.	TUBO PEAD LISO PARA REDE DE ÁGUA OU ESGOTO, DIÂMETRO DE 110 MM, JUNTA SOLDADA (NÃO INCLUI A EXECUÇÃO DE SOLDA) - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2021	M	568,00	QUANTITATIVO PROJETO REVISADO
1.4.3.0.7.	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3),LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	1.063,20	QUANTITATIVO PROJETO REVISADO
1.4.3.0.8.	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	1.063,20	QUANTITATIVO PROJETO REVISADO
1.4.3.0.9.	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	1.018,41	QUANTITATIVO PROJETO REVISADO
1.4.3.0.10.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	58,23	QUANTITATIVO PROJETO REVISADO
1.4.3.0.11.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	844,36	QUANTITATIVO PROJETO REVISADO

FRENTES DE OBRA:

Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):	2.007.298,90	444.872,10	176.194,92	78.737,80	2.125,04	0,00	7.775,85	1.877,55	0,00	348.100,02	727.946,84	279.163,94
IMPLANTAÇÃO	2,86											
IMPLANTAÇÃO	41,50											
IMPLANTAÇÃO	2,86											
IMPLANTAÇÃO	346,71											
IMPLANTAÇÃO	16,00											
IMPLANTAÇÃO	16,00											
IMPLANTAÇÃO	14,95											
IMPLANTAÇÃO	780,10											
IMPLANTAÇÃO	520,07											
IMPLANTAÇÃO	736,53											
IMPLANTAÇÃO	56,64											
IMPLANTAÇÃO	821,27											
IMPLANTAÇÃO	56,64											
IMPLANTAÇÃO	19,00											
IMPLANTAÇÃO	70,24											
IMPLANTAÇÃO	474,00											
IMPLANTAÇÃO	244,10											
IMPLANTAÇÃO	205,10											
IMPLANTAÇÃO	46,00											
IMPLANTAÇÃO	568,00											
IMPLANTAÇÃO	1.063,20											
IMPLANTAÇÃO	1.063,20											
IMPLANTAÇÃO	1.018,41											
IMPLANTAÇÃO	58,23											
IMPLANTAÇÃO	844,36											

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONVIVE - CENTRO COMUNITÁRIO PELA VIDA	Nº TransfereGOV 0	Nº OPERAÇÃO 0	Nº OPERAÇÃO 0	PROPONENTE / TOMADOR 0	Nº OPERAÇÃO 0
---	----------------------	------------------	------------------	---------------------------	------------------

**Não pode haver frentes de obra sem quantidades**

**Falta preencher a frente de obra nº 6**

▼

▼

11

**FRENTES DE OBRA:**

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memoira de Cálculo
Rua Maestro José Quirino, s/n - Bairro Parque das Águas				
1.4.3.0.12.	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO EM ATERRO SANITÁRIO LICENCIADO PELA PJF, MEDIANTE APRESENTAÇÃO DE DOCUMENTAÇÃO COMPROBATORIA > (BDI DIFERENCIADO: 16,80%)	M3	58,23	QUANTITATIVO PROJETO REVISADO
1.4.4.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		-	
1.4.4.0.1.	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_ 08/2020	M2	3.043,25	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.4.4.0.2.	REATERO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_ 08/2023	M3	2.891,09	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.4.4.0.3.	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M³) LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_ 09/2024	M3	3.043,25	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.4.4.0.4.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_ 07/2020	M3	152,16	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.4.4.0.5.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	4.564,88	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.4.4.0.6.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	M	462,42	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.4.4.0.7.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	M	1.491,78	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.4.4.0.8.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	M	374,24	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.4.4.0.9.	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	M	739,97	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.4.4.0.10.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	M	19,84	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.4.4.0.11.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	M	254,50	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.4.4.0.12.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	M	3.451,70	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.4.4.0.13.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	M	1.700,20	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.4.4.0.14.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	M	1.140,00	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.4.4.0.15.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	M	1.110,00	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.4.4.0.16.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	M	940,00	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.4.4.0.17.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	M	554,00	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.4.4.0.18.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	M	60,00	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.4.4.0.19.	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	12,00	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.4.4.0.20.	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	3,00	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.4.4.0.21.	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	UN	3,00	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.4.4.0.22.	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	UN	8,00	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.4.4.0.23.	LUVIA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	UN	6,00	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.4.4.0.24.	LUVIA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	UN	16,00	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.4.4.0.25.	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	1,00	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.4.4.0.26.	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	5,00	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO

[illegible]

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONVIVE - CENTRO COMUNITÁRIO PELA VIDA	Nº TransfereGOV 0	Nº OPERAÇÃO 0	PROPONENTE / TOMADOR 0	Nº OPERAÇÃO 0	PROPONENTE / TOMADOR 0	Nº OPERAÇÃO 0
Não pode haver frentes de obra sem quantidades		Falta preencher a frente de obra nº 6				

**Falta preencher a frente de obra nº 6**

**FRENTES DE OBRA:**

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memoira de Cálculo
Rua Maestro José Quirino, s/n - Bairro Parque das Águas				
1.4.4.0.27.	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	5,00	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.4.4.0.28.	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	2,00	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.4.4.0.29.	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	10,00	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.4.4.0.30.	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	10,00	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.4.4.0.31.	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF. 12/2020	UN	46,00	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.4.4.0.32.	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF. 12/2020	UN	7,00	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.4.4.0.33.	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60kA - 275v	UN	4,00	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.4.4.0.34.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	4,00	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.4.4.0.35.	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA ASGARD TRIPOLAR 150A S250 STECK	UN	3,00	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.4.4.0.36.	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 50A DWP 63L WEG	UN	1,00	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.4.4.0.37.	Painel - QD-PROD - tipo armário para 90 espaços com disjuntores e acessórios, dim. 1200x800x600mm	UN	1,00	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.4.4.0.38.	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO TRIPOLAR A SECO 800A/600V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.4.4.0.39.	Disjuntor termomagnético tripolar 63 A com caixa moldada 10 kA	UN	2,00	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.4.4.0.40.	Disjuntor termomagnético tripolar 40 A com caixa moldada 10 kA	UN	3,00	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.4.4.0.41.	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.4.4.0.42.	POSTE CONICO CONCRETO 11,0m 2 LUMINARIAS COM LAMPADAS	UN	46,00	QUANTITATIVO PROJETO ATUALIZADO   POSTE + HOLOFOTE
1.4.4.0.43.	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	2,00	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.4.5.	CABEAMENTO ESTRUTURADO		-	
1.4.5.0.1.	CABO DE FIBRA OPTICA 6 FIBRAS - PADRAO MULTIMODO	M	105,00	QUANTITATIVO PROJETO REVISADO
1.4.5.0.2.	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	105,00	
1.5.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		-	
1.5.1.	COMUNICAÇÃO VISUAL		-	
1.5.1.0.1.	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF. 03/2024	M2	7,00	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.5.1.0.2.	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF. 05/2020	M	90,00	QUANTITATIVO ORÇAMENTO DO PROJETO PADRÃO
1.5.2.	MOBILIÁRIO URBANO		-	
1.5.2.1.	GUARDA CORPO   ÁREA EXTERNA		-	
1.5.2.1.1.	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1 1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2, GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF. 04/2019_PS	M	238,50	QUANTITATIVO PRANCHA 15/21
1.5.2.2.	GUARDA CORPO   VARANDA DO EDIFÍCIO ADMINISTRATIVO   AM.07		-	
1.5.2.2.1.	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1" A CADA 15 CM, ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1 1/4", GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 6.35X40MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO	M	79,70	QUANTITATIVO PRANCHA 8/21
1.5.2.3.	MOBILIÁRIO MOLDADO IN LOCO   BANCO LINEAR DE CONCRETO E BANCO COM JARDINEIRA DE CONCRETO		-	
1.5.2.3.1.	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF. 08/2020	M2	35,04	ITENS A, B, C, D E e F da PRANCHA 18/21
1.5.2.3.2.	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESSURA DE "5 CM". AF. 01/2024	M3	1,75	ITENS A, B, C, D E e F da PRANCHA 18/21
1.5.2.3.3.	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 05/2021	M3	15,77	ITENS A, B, C, D E e F da PRANCHA 18/21
1.5.2.3.4.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA CORRIDA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 01/2024	M2	55,80	ITENS A, B, C, D E e F da PRANCHA 18/21
1.5.2.3.5.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	KG	291,39	ITENS A, B, C, D E e F da PRANCHA 18/21
1.5.2.3.6.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	KG	1.035,49	ITENS A, B, C, D E e F da PRANCHA 18/21

[illegible]



<

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONVIVE - CENTRO COMUNITÁRIO PELA VIDA	Nº TransfereGOV 0	Nº OPERAÇÃO 0	PROponente / TOMADOR 0	Nº OPERAÇÃO 0	PROponente / TOMADOR 0	Nº OPERAÇÃO 0
---	----------------------	------------------	---------------------------	------------------	---------------------------	------------------

**Não pode haver frentes de obra sem quantidades**

**Falta preencher a frente de obra nº 6**

▼

**FRENTES DE OBRA:**

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
Rua Maestro José Quirino, s/n - Bairro Parque das Águas				
1.5.4.0.1.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM. ESPESSURA 8 CM. AF. 10/2022	M2	1.386,90	QUANTITATIVO PRANCHA 10/21
1.5.4.0.2.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL. ESPESSURA 6 CM. ARMADO. AF. 08/2022	M2	4.271,40	QUANTITATIVO PRANCHA 10/21
1.5.4.0.3.	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF. 07/2024	M2	5.838,90	QUANTITATIVO PRANCHA 17/21
1.5.4.0.4.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF. 01/2024	M	322,37	QUANTITATIVO LEVANTADO EM PROJETO
1.5.5.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE COM ESCADA (DETALHAMENTO AM.10)		-	
1.5.5.0.1.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE PARA ACESSO A EDIFICAÇÕES COM INCLINAÇÃO DE 8,33% EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, COM LARGURA DE 1,50M, FCK 25MPA, NÃO ARMADA, COM JUNTA A CADA 2M COM CORTE À SECO. AF. 03/2024	M	9,60	DETALHE AM.10 da PRANCHA 15/21
1.5.5.0.2.	ESCADA EM CONCRETO ARMADO MOLDADO IN LOCO, FCK 25 MPA, COM 1 LANCE E LAJE PLANA, FÓRMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. AF. 11/2020	M3	0,34	DETALHE AM.10 da PRANCHA 15/21
1.5.6.	RAMPA PARQUINHO (DETALHAMENTO AM.11)		-	
1.5.6.0.1.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE PARA ACESSO A EDIFICAÇÕES COM INCLINAÇÃO DE 8,33% EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, COM LARGURA DE 1,50M, FCK 25MPA, NÃO ARMADA, COM JUNTA A CADA 2M COM CORTE À SECO. AF. 03/2024	M	7,56	DETALHE AM.11 da PRANCHA 15/21
1.5.7.	RAMPA CAMPO (DETALHAMENTO AM.12)		-	
1.5.7.0.1.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE PARA ACESSO A EDIFICAÇÕES COM INCLINAÇÃO DE 8,33% EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, COM LARGURA DE 1,50M, FCK 25MPA, NÃO ARMADA, COM JUNTA A CADA 2M COM CORTE À SECO. AF. 03/2024	M	8,90	DETALHE AM.12 da PRANCHA 15/21
1.5.8.	ACESSO ENSINO E AUDITÓRIO (DETALHAMENTO AM.13)		-	
1.5.8.0.1.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE PARA ACESSO A EDIFICAÇÕES COM INCLINAÇÃO DE 8,33% EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, COM LARGURA DE 1,50M, FCK 25MPA, NÃO ARMADA, COM JUNTA A CADA 2M COM CORTE À SECO. AF. 03/2024	M	10,00	DETALHE AM.13 da PRANCHA 15/21
1.5.9.	ACESSO CAMPO (DETALHAMENTO AM.14)		-	
1.5.9.0.1.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE PARA ACESSO A EDIFICAÇÕES COM INCLINAÇÃO DE 8,33% EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, COM LARGURA DE 1,50M, FCK 25MPA, NÃO ARMADA, COM JUNTA A CADA 2M COM CORTE À SECO. AF. 03/2024	M	2,00	DETALHE AM.14 da PRANCHA 15/21
1.5.10.	RAMPAS DE ACESSO PRINCIPAL (DETALHAMENTO AM.17)		-	
1.5.10.0.1.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE PARA ACESSO A EDIFICAÇÕES COM INCLINAÇÃO DE 8,33% EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, COM LARGURA DE 1,50M, FCK 25MPA, NÃO ARMADA, COM JUNTA A CADA 2M COM CORTE À SECO. AF. 03/2024	M	18,11	DETALHE AM.14 da PRANCHA 17/21
1.5.11.	ARQUIBANCA DA (DETALHAMENTO AM.15)		-	
1.5.11.0.1.	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF. 08/2020	M2	268,50	DETALHE AM.15 da PRANCHA 17/21
1.5.11.0.2.	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESSURA DE "5 CM". AF. 01/2024	M3	13,42	DETALHE AM.15 da PRANCHA 17/21
1.5.11.0.3.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 05/2021	M3	12,72	DETALHE AM.15 da PRANCHA 17/21
1.5.11.0.4.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA CORRIDA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 01/2024	M2	16,96	DETALHE AM.15 da PRANCHA 17/21
1.5.11.0.5.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	KG	235,02	DETALHE AM.15 da PRANCHA 17/21
1.5.11.0.6.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	KG	835,16	DETALHE AM.15 da PRANCHA 17/21
1.5.11.0.7.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	M2	268,50	DETALHE AM.15 da PRANCHA 17/21
1.5.11.0.8.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICA COM BETONEIRA 400 L, APLICADA COM PROJETER TIPO CANEQUINHA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF. 08/2022	M2	268,50	DETALHE AM.15 da PRANCHA 17/21
1.5.11.0.9.	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF. 05/2021	M2	268,50	DETALHE AM.15 da PRANCHA 17/21
1.5.12.	ARQUIBANCA DA (DETALHAMENTO AM.16)		-	
1.5.12.0.1.	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF. 08/2020	M2	151,52	DETALHE AM.16 da PRANCHA 16/21
1.5.12.0.2.	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESSURA DE "5 CM". AF. 01/2024	M3	7,58	DETALHE AM.16 da PRANCHA 16/21
1.5.12.0.3.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 05/2021	M3	9,58	DETALHE AM.16 da PRANCHA 16/21
1.5.12.0.4.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA CORRIDA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 01/2024	M2	11,86	DETALHE AM.16 da PRANCHA 16/21
1.5.12.0.5.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	KG	177,20	DETALHE AM.16 da PRANCHA 16/21
1.5.12.0.6.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	KG	629,68	DETALHE AM.16 da PRANCHA 16/21

[illegible]

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO
CONVIVE - CENTRO COMUNITÁRIO PELA VIDA	0	0	0	0	0	0

Não pode haver frentes de obra sem quantidades

Falta preencher a frente de obra nº 6

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
Rua Maestro José Quirino, s/n - Bairro Parque das Águas				
1.5.12.0.7.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	151,53	DETALHE AM.16 da PRANCHA 16/21
1.5.12.0.8.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICA COM BETONEIRA 400 L, APLICADA COM PROJETOR TIPO CANEQUNHA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022	M2	151,53	DETALHE AM.16 da PRANCHA 16/21
1.5.12.0.9.	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMAOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	151,53	DETALHE AM.16 da PRANCHA 16/21
1.5.13.	AMPLIAÇÕES		-	
1.5.13.1.	PISCINA		-	
1.5.13.1.1.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	56,60	DETALHE AM.01 da PRANCHA 08/21
1.5.13.1.2.	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	3,13	DETALHE AM.01 da PRANCHA 08/22
1.5.13.1.3.	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ½"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	8,11	DETALHE AM.01 da PRANCHA 08/23

Agrupador de Eventos
TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):
SERVIÇOS COMPLEMENTARES
SERVIÇOS COMPLEMENTARES
SERVIÇOS COMPLEMENTARES
SERVIÇOS COMPLEMENTARES
SERVIÇOS COMPLEMENTARES
SERVIÇOS COMPLEMENTARES
SERVIÇOS COMPLEMENTARES

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.007.298,90	444.872,10	176.194,92	78.737,80	2.125,04	0,00	7.775,85	1.877,55	0,00	348.100,02	727.946,84	279.163,94
										151,53	
										151,53	
										151,53	
						56,60					
						3,13					
							8,11				

Juiz de Fora  
Local  
quarta-feira, 8 de outubro de 2025  
Data

Responsável Técnico  
Nome:  
CREA/CAU:  
ART/RTT:

Responsável Técnico  
Nome:  
CREA/CAU:  
ART/RTT:

Responsável 1  
Nome:  
CREA/CAU:  
ART/RTT: