

Nº OPERAÇÃO 1069541-55	Nº SICONV 895544/2019	PROPONENTE / TOMADOR PM VICENTINA
---------------------------	--------------------------	--------------------------------------

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE / PROGRAMA APERFEIÇOAMENTO DO SUS

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	100,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	5,00%

BDI 1**TIPO DE OBRA**

Construção e Reforma de Edifícios

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	3,00%
Seguro e Garantia	SG	0,80%
Risco	R	1,27%
Despesas Financeiras	DF	1,23%
Lucro	L	7,00%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	24,58%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 100%, com a respectiva alíquota de 5%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi SEM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

VICENTINA/MS

Local

quinta-feira, 12 de maio de 2022

Data

Responsável Técnico

Nome: REINALDO AURÉLIO VASQUES DE SOUZA

CREA/CAU: PJ43.574-1

ART/RRT: 11129799



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

Nº SICONV
895544/2019

Nº OPERAÇÃO
1069541-55

PROponente / TOMADOR
PM VICENTINA

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTE DE OBRA:	
							1	2
PROGRAMA APERFEIÇOAMENTO DO SUS							Apoio Comum	Administrativo
TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):							342.641,28	214.149,36
1.	HOSPITAL		-					
1.1.	Administração Local		-					
1.1.0.1.	Administração Local	UND	1,00		1.	Administração Local	0,08	0,05
1.2.	Serviços Preliminares		-					
1.2.1.	Mobilização		-					
1.2.1.1.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	84,98	Conforme projeto	2.	Serviços Preliminares	7,31	5,03
1.2.1.2.	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	H	69,98	Conforme projeto	2.	Serviços Preliminares	6,02	4,14
1.2.1.3.	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	H	15,96	Conforme projeto	2.	Serviços Preliminares	1,37	0,94
1.2.1.4.	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,96	Conforme projeto	2.	Serviços Preliminares	1,37	0,94
1.2.1.5.	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	H	84,98	Conforme projeto	2.	Serviços Preliminares	7,31	5,03
1.2.2.	Desmobilização		-					
1.2.2.1.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	24,98	Conforme projeto	2.	Serviços Preliminares	2,15	1,48
1.2.2.2.	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	H	69,98	Conforme projeto	2.	Serviços Preliminares	6,02	4,14
1.2.2.3.	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	H	15,96	Conforme projeto	2.	Serviços Preliminares	1,37	0,94
1.2.2.4.	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,96	Conforme projeto	2.	Serviços Preliminares	1,37	0,94
1.2.2.5.	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	H	24,98	Conforme projeto	2.	Serviços Preliminares	2,15	1,48
1.2.3.	Canteiro de Obras		-					
1.2.3.1.	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	M2	3.625,56	Área do Terreno	2.	Serviços Preliminares	311,96	214,67
1.2.3.2.	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	1.063,98	Área de Construção	2.	Serviços Preliminares	91,55	63,00
1.2.3.3.	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	M2	11,99	3 x 4 = 12	2.	Serviços Preliminares	1,03	0,71
1.2.3.4.	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	11,99	3 x 4 = 12	2.	Serviços Preliminares	1,03	0,71



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

Nº SICONV
895544/2019

Nº OPERAÇÃO
1069541-55

PROponente / TOMADOR
PM VICENTINA

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA:	
							1	2
PROGRAMA APERFEIÇOAMENTO DO SUS							342.641,28	214.149,36
1.2.3.5.	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	11,99	3 x 4 = 12	2.Serviços Gerais de Infra-estruturas		1,03	0,71
1.2.3.6.	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	5,97	2 x 3 = 6	2.Serviços Gerais de Infra-estruturas		0,51	0,35
1.3.	Infraestrutura		-					
1.3.0.1.	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 35CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA	M	1.080,97	Conforme Lista de Material do Projeto Estrutural	3.Infra-estrutura		90,60	62,34
1.3.0.2.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	76,08	Conforme Lista de Material do Projeto Estrutural	3.Infra-estrutura		6,54	4,50
1.3.0.3.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	M2	629,92	Conforme Lista de Material do Projeto Estrutural	3.Infra-estrutura		53,38	36,73
1.3.0.4.	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE *10 CM*. AF_08/2017	M3	22,85	763,11 x 0,03 = 22,89	3.Infra-estrutura		1,96	1,35
1.3.0.5.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	980,97	Conforme Lista de Material do Projeto Estrutural	3.Infra-estrutura		82,60	56,84
1.3.0.6.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	932,96	Conforme Lista de Material do Projeto Estrutural	3.Infra-estrutura		77,52	53,34
1.3.0.7.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	301,97	Conforme Lista de Material do Projeto Estrutural	3.Infra-estrutura		25,38	17,46
1.3.0.8.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	2.520,96	Conforme Lista de Material do Projeto Estrutural	3.Infra-estrutura		211,32	145,42
1.3.0.9.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	13,97	Conforme Lista de Material do Projeto Estrutural	3.Infra-estrutura		1,20	0,82
1.3.0.10.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	19,97	Conforme Lista de Material do Projeto Estrutural	3.Infra-estrutura		1,72	1,18
1.3.0.11.	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	34,34	Conforme Lista de Material do Projeto Estrutural	3.Infra-estrutura		2,96	2,03
1.3.0.12.	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:1,9:2,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	34,83	Conforme Lista de Material do Projeto Estrutural	3.Infra-estrutura		2,99	2,06
1.3.0.13.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	410,89	Área de forma do baldrame	3.Infra-estrutura		35,35	24,33
1.3.0.14.	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	6,88	76,11 - 69,19 = 6,92	3.Infra-estrutura		0,59	0,40
1.4.	Supraestrutura		-					
1.4.0.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	669,73	Conforme Lista de Material do Projeto Estrutural	4.Supra-estrutura		56,42	38,82



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

Nº SICONV
895544/2019

Nº OPERAÇÃO
1069541-55

PROPOSTANTE / TOMADOR
PM VICENTINA

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA:		
							1	2	
PROGRAMA APERFEIÇOAMENTO DO SUS							TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):	342.641,28	214.149,36
1.4.0.2.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	660,16	Conforme Lista de Material do Projeto Estrutural	4. Supraestrutura	Supraestrutura	56,03	38,56	
1.4.0.3.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	2.507,96	Conforme Lista de Material do Projeto Estrutural	4. Supraestrutura	Supraestrutura	211,06	145,24	
1.4.0.4.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	104,97	Conforme Lista de Material do Projeto Estrutural	4. Supraestrutura	Supraestrutura	8,86	6,09	
1.4.0.5.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	888,97	Conforme Lista de Material do Projeto Estrutural	4. Supraestrutura	Supraestrutura	75,03	51,63	
1.4.0.6.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	4.925,96	Conforme Lista de Material do Projeto Estrutural	4. Supraestrutura	Supraestrutura	412,58	283,91	
1.4.0.7.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	327,96	Conforme Lista de Material do Projeto Estrutural	4. Supraestrutura	Supraestrutura	24,86	17,11	
1.4.0.8.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	483,96	Conforme Lista de Material do Projeto Estrutural	4. Supraestrutura	Supraestrutura	36,13	24,86	
1.4.0.9.	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	51,62	Conforme Lista de Material do Projeto Estrutural	4. Supraestrutura	Supraestrutura	4,11	2,83	
1.4.0.10.	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	M2	923,52	Conforme Lista de Material do Projeto Estrutural	4. Supraestrutura	Supraestrutura	78,59	54,08	
1.5.	Paredes e Paineis		-						
1.5.0.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	2.694,16	575,12 x 4,15 - Comprimento linear de Paredes internas (Baldrame - Laje) 103,40 x 1,20 - Platibanda 30,60 x 2,50 - Volume h=2,50m 25,75 x 4,15 - Volume h=4,15m	5. Paredes e Paineis	Paredes e Paineis	383,53	149,69	
1.5.0.2.	ALVENARIA DE ELEVACAO COM TIJOLO CERAMICO FURADO (9X19X19)CM, 1 VEZ (ESPESSURA DE 19CM), ASSENTADA COM ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA SEM PENEIRAR, NO TRACO 1:2:8	M2	470,58	113,40 x 4,15	5. Paredes e Paineis	Paredes e Paineis	40,49	27,86	
1.6.	Instalações Elétricas, Telefone e TV		-						



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

Nº SICONV
895544/2019

Nº OPERAÇÃO
1069541-55

PROponente / TOMADOR
PM VICENTINA

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTE DE OBRA:		
							1	2	
PROGRAMA APERFEIÇOAMENTO DO SUS							TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	342.641,28	214.149,36
1.6.0.1.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2.414,67	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6.	Instalação Elétrica, Cabos, Telefonia e TV	207,77	142,97	
1.6.0.2.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	4.460,22	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6.	Instalação Elétrica, Cabos, Telefonia e TV	383,78	264,09	
1.6.0.3.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3.969,37	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6.	Instalação Elétrica, Cabos, Telefonia e TV	341,54	235,03	
1.6.0.4.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	889,46	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6.	Instalação Elétrica, Cabos, Telefonia e TV	76,53	52,66	
1.6.0.5.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	387,57	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6.	Instalação Elétrica, Cabos, Telefonia e TV	33,35	22,95	
1.6.0.6.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.250,84	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6.	Instalação Elétrica, Cabos, Telefonia e TV	134,75	110,22	
1.6.0.7.	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	107,27	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6.	Instalação Elétrica, Cabos, Telefonia e TV	9,23	6,35	
1.6.0.8.	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	431,56	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6.	Instalação Elétrica, Cabos, Telefonia e TV	37,13	25,55	
1.6.0.9.	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	429,17	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6.	Instalação Elétrica, Cabos, Telefonia e TV	36,93	25,41	
1.6.0.10.	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,5X0,5X0,5 M	UND	3,00	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6.	Instalação Elétrica, Cabos, Telefonia e TV			
1.6.0.11.	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,5X0,5X0,6 M	UND	5,00	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6.	Instalação Elétrica, Cabos, Telefonia e TV			
1.6.0.12.	TAMPA DE CONCRETO 0,5X0,5	UND	3,00	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6.	Instalação Elétrica, Cabos, Telefonia e TV			
1.6.0.13.	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	7,00	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6.	Instalação Elétrica, Cabos, Telefonia e TV	1,00		
1.6.0.14.	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	7,00	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6.	Instalação Elétrica, Cabos, Telefonia e TV	1,00	1,00	
1.6.0.15.	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6.	Instalação Elétrica, Cabos, Telefonia e TV			
1.6.0.16.	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	9,00	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6.	Instalação Elétrica, Cabos, Telefonia e TV	5,00	4,00	



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

Nº SICONV
895544/2019

Nº OPERAÇÃO
1069541-55

PROPONENTE / TOMADOR
PM VICENTINA

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	FRENTES DE OBRA:	
						Apoio Comum	Administrativo
PROGRAMA APERFEIÇOAMENTO DO SUS						TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):	
						1	2
1.6.0.17.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6. Instalações Elétricas, Telefonia e TV	3,00	2,00
1.6.0.18.	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	12,00	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6. Instalações Elétricas, Telefonia e TV		
1.6.0.19.	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	57,00	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6. Instalações Elétricas, Telefonia e TV	6,00	4,00
1.6.0.20.	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	151,00	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6. Instalações Elétricas, Telefonia e TV	37,00	26,00
1.6.0.21.	Exaustor 18w, modelo APC-210, da Aerotec ou similar - fornecimento e instalação	un	46,00	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6. Instalações Elétricas, Telefonia e TV		
1.6.0.22.	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	303,00	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6. Instalações Elétricas, Telefonia e TV	1,00	
1.6.0.23.	TOMADA BLINDADA 3P+T - 32A	UND	3,00	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6. Instalações Elétricas, Telefonia e TV	1,00	
1.6.0.24.	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	7,00	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6. Instalações Elétricas, Telefonia e TV	1,00	
1.6.0.25.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	13,00	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6. Instalações Elétricas, Telefonia e TV	3,00	
1.6.0.26.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6. Instalações Elétricas, Telefonia e TV	1,00	2,00
1.6.0.27.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	24,00	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6. Instalações Elétricas, Telefonia e TV		1,00
1.6.0.28.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	9,00	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6. Instalações Elétricas, Telefonia e TV		
1.6.0.29.	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6. Instalações Elétricas, Telefonia e TV		
1.6.0.30.	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO - NORMA DIN (Curva C) 80 A	UND	4,00	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6. Instalações Elétricas, Telefonia e TV	3,00	
1.6.0.31.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	11,00	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6. Instalações Elétricas, Telefonia e TV	3,00	2,00
1.6.0.32.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	35,00	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6. Instalações Elétricas, Telefonia e TV	1,00	2,00
1.6.0.33.	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	UND	30,00	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6. Instalações Elétricas, Telefonia e TV	3,00	1,00
1.6.0.34.	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UND	20,00	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6. Instalações Elétricas, Telefonia e TV	1,00	2,00
1.6.0.35.	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UND	28,00	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6. Instalações Elétricas, Telefonia e TV	1,00	1,00
1.6.0.36.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3.255,62	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6. Instalações Elétricas, Telefonia e TV	280,13	192,77
1.6.0.37.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	77,68	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6. Instalações Elétricas, Telefonia e TV	6,68	4,60



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

Nº SICONV
895544/2019

Nº OPERAÇÃO
1069541-55

PROponente / TOMADOR
PM VICENTINA

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTE DE OBRA:	
							1	2
PROGRAMA APERFEIÇOAMENTO DO SUS							342.641,28	214.149,36
1.6.0.38.	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	300,78	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6.	Instalação Elétrica, Telefonia e TV	25,88	17,81
1.6.0.39.	ELETRODUTO RIGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	1,96	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6.	Instalação Elétrica, Telefonia e TV	0,17	0,11
1.6.0.40.	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	0,96	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6.	Instalação Elétrica, Telefonia e TV	0,08	0,05
1.6.0.41.	LAMPADA AR111 8,7W	UND	31,97	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6.	Instalação Elétrica, Telefonia e TV	2,75	1,89
1.6.0.42.	LAMPADA PAR 20 12W	UND	210,97	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6.	Instalação Elétrica, Telefonia e TV	18,15	12,49
1.6.0.43.	LAMPADA PAR 20 7W	UND	29,97	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6.	Instalação Elétrica, Telefonia e TV	2,58	1,77
1.6.0.44.	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	UND	28,97	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6.	Instalação Elétrica, Telefonia e TV	2,49	1,71
1.6.0.45.	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UND	3,96	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6.	Instalação Elétrica, Telefonia e TV	0,34	0,23
1.6.0.46.	LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE T8 DE 16/18 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_P	UN	120,97	Conforme Lista de Material do Projeto Elétrico	6.	Instalação Elétrica, Telefonia e TV	10,41	7,16
1.7.	Instalações Hidrossanitárias		-					
1.7.1.	Água Fria		-					
1.7.1.1.	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	0,96	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalações Hidrossanitárias	0,08	0,05
1.7.1.2.	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,96	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalações Hidrossanitárias	0,34	0,23
1.7.1.3.	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 3 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	6,97	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalações Hidrossanitárias	0,60	0,41
1.7.1.4.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,97	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalações Hidrossanitárias	0,43	0,29
1.7.1.5.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,96	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalações Hidrossanitárias	0,17	0,11
1.7.1.6.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	14,97	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalações Hidrossanitárias	1,29	0,88



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

Nº SICONV
895544/2019

Nº OPERAÇÃO
1069541-55

PROponente / TOMADOR
PM VICENTINA

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTE DE OBRA:	
							1	2
PROGRAMA APERFEIÇOAMENTO DO SUS							Apoio Comum	Administrativo
TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):							342.641,28	214.149,36
1.7.1.7.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	19,97	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7. Instalação de Hidrossanitárias	1,72	1,18	
1.7.1.8.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,96	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7. Instalação de Hidrossanitárias	0,17	0,11	
1.7.1.9.	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	28,97	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7. Instalação de Hidrossanitárias	2,49	1,71	
1.7.1.10.	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	2,96	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7. Instalação de Hidrossanitárias	0,25	0,17	
1.7.1.11.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	24,98	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7. Instalação de Hidrossanitárias	2,15	1,48	
1.7.1.12.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5,97	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7. Instalação de Hidrossanitárias	0,51	0,35	
1.7.1.13.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	18,97	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7. Instalação de Hidrossanitárias	1,63	1,12	
1.7.1.14.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	20,96	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7. Instalação de Hidrossanitárias	1,80	1,24	
1.7.1.15.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	21,97	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7. Instalação de Hidrossanitárias	1,89	1,30	
1.7.1.16.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	10,97	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7. Instalação de Hidrossanitárias	0,94	0,65	
1.7.1.17.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	19,97	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7. Instalação de Hidrossanitárias	1,72	1,18	
1.7.1.18.	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,97	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7. Instalação de Hidrossanitárias	0,43	0,29	
1.7.1.19.	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	32,96	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7. Instalação de Hidrossanitárias	2,83	1,95	
1.7.1.20.	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	21,97	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7. Instalação de Hidrossanitárias	1,89	1,30	
1.7.1.21.	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	11,99	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7. Instalação de Hidrossanitárias	1,03	0,71	
1.7.1.22.	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,96	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7. Instalação de Hidrossanitárias	0,25	0,17	
1.7.1.23.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	19,97	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7. Instalação de Hidrossanitárias	1,72	1,18	
1.7.1.24.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	52,67	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7. Instalação de Hidrossanitárias	4,53	3,12	



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

Nº SICONV
895544/2019

Nº OPERAÇÃO
1069541-55

PROponente / Tomador
PM VICENTINA

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTE DE OBRA:	
							1	2
PROGRAMA APERFEIÇOAMENTO DO SUS							342.641,28	214.149,36
1.7.1.25.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	287,05	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Hidrossanítarias	24,70	16,99
1.7.1.26.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	130,89	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Hidrossanítarias	11,26	7,75
1.7.1.27.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	15,19	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Hidrossanítarias	1,30	0,90
1.7.1.28.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	5,30	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Hidrossanítarias	0,45	0,31
1.7.1.29.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,96	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Hidrossanítarias	0,25	0,17
1.7.1.30.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,97	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Hidrossanítarias	0,43	0,29
1.7.1.31.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	28,97	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Hidrossanítarias	2,49	1,71
1.7.1.32.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	10,97	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Hidrossanítarias	0,94	0,65
1.7.1.33.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	28,97	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Hidrossanítarias	2,49	1,71
1.7.1.34.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	21,97	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Hidrossanítarias	1,89	1,30
1.7.1.35.	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	35,97	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Hidrossanítarias	3,09	2,13
1.7.1.36.	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	20,96	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Hidrossanítarias	1,80	1,24
1.7.1.37.	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	0,96	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Hidrossanítarias	0,08	0,05
1.7.1.38.	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 3000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,96	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Hidrossanítarias	0,17	0,11
1.7.1.39.	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO 1500 LITROS, COM TAMPA	UN	1,96	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Hidrossanítarias	0,17	0,11
1.7.2.	Esgoto e Águas Pluviais		-					
1.7.2.1.	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	30,00	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Hidrossanítarias		
1.7.2.2.	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	1,00	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Hidrossanítarias		
1.7.2.3.	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	25,00	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Hidrossanítarias	2,00	2,00



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

Nº SICONV
895544/2019

Nº OPERAÇÃO
1069541-55

PROponente / Tomador
PM VICENTINA

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTE DE OBRA:	
							1	2
PROGRAMA APERFEIÇOAMENTO DO SUS							342.641,28	214.149,36
1.7.2.4.	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	15,00	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Escoamentos Sanitários	1,00	1,00
1.7.2.5.	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	52,00	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Escoamentos Sanitários	4,00	3,00
1.7.2.6.	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2 X 1.1/2 PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	52,00	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Escoamentos Sanitários	4,00	3,00
1.7.2.7.	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,00	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Escoamentos Sanitários	1,00	1,00
1.7.2.8.	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	50,00	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Escoamentos Sanitários	4,00	3,00
1.7.2.9.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	40,00	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Escoamentos Sanitários	3,00	2,00
1.7.2.10.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	8,00	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Escoamentos Sanitários	1,00	1,00
1.7.2.11.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	27,00	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Escoamentos Sanitários	2,00	2,00
1.7.2.12.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	22,30	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Escoamentos Sanitários	2,00	1,30
1.7.2.13.	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	52,00	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Escoamentos Sanitários	4,00	3,00
1.7.2.14.	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	21,00	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Escoamentos Sanitários	1,00	1,00
1.7.2.15.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	114,00	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Escoamentos Sanitários	10,00	6,00
1.7.2.16.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	95,00	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Escoamentos Sanitários	8,00	5,00
1.7.2.17.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	6,00	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Escoamentos Sanitários		1,00
1.7.2.18.	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	11,00	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Escoamentos Sanitários	1,00	1,00



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

Nº SICONV
895544/2019

Nº OPERAÇÃO
1069541-55

PROponente / TOMADOR
PM VICENTINA

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTE DE OBRA:	
							1	2
PROGRAMA APERFEIÇOAMENTO DO SUS							342.641,28	214.149,36
1.7.2.19.	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	6,00	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Sanitários		1,00
1.7.2.20.	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FÊMEA TERMINAL, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 20MM X 1/2", CONEXÃO POR CRIMPAGEM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	UN	5,00	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Sanitários	1,00	
1.7.2.21.	CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIAMETRO MINIMO 300 MM, DIAMETRO DE SAIDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA E CESTO	UN	8,00	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Sanitários		
1.7.2.22.	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNO = 1,2 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_04/2018	UN	1,00	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Sanitários		
1.7.2.23.	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	157,95	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Sanitários	13,59	9,35
1.7.2.24.	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	348,93	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Sanitários	30,02	20,66
1.7.2.25.	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	135,26	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Sanitários	11,64	8,01
1.7.2.26.	Sumidouro	UND	1,00	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Sanitários		
1.7.2.27.	Filtro Anaeróbico	UND	1,00	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Sanitários		
1.7.2.28.	Fossa Séptica	UND	1,00	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	7.	Instalação de Sanitários		
1.8.	Revestimento de Paredes e Tetos		-					
1.8.1.	Revestimento Interno		-					
1.8.1.1.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	4.773,46	575,12 x 4,15 x 2 - Área de Paredes internas (Baldrame - Laje) multiplicado pela altura - externo e interno	8.	Revestimento de Paredes e Tetos	714,16	262,98
1.8.1.2.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	3.585,65	4773,46 - 1187,81 - Área total de chapisco, subtraindo área de revestimento cerâmico	8.	Revestimento de Paredes e Tetos	308,52	212,31



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

Nº SICONV
895544/2019

Nº OPERAÇÃO
1069541-55

PROponente / TOMADOR
PM VICENTINA

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTE DE OBRA:	
							1	2
PROGRAMA APERFEIÇOAMENTO DO SUS							342.641,28	214.149,36
1.8.1.3.	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	1.187,81	SANITÁRIO MASCULINO 01 •Área de revestimento cerâmico (Superfícies = Paredes): 20,32m² SANITÁRIO FEMININO 01 •Área de revestimento cerâmico (Superfícies = Paredes): 20,32m² D.M.L •Área de revestimento cerâmico (Superfícies = Paredes): 19,80m² WC. COMPLETO (P.N.E) Interação Infantil •Área de revestimento cerâmico (Superfícies = Paredes): 28,71m² HIGIENIZAÇÃO •Área de revestimento cerâmico (Superfícies = Paredes): 33,99m² WC. Completo (P.N.E) 01 •Área de revestimento cerâmico (Superfícies = Paredes): 29,04m² D.M.L 02 •Área de revestimento cerâmico (Superfícies = Paredes): 23,43m² INTERNAÇÃO MASCULINA 02 Área de revestimento cerâmico (Superfícies = Paredes): 29,04m² WC. Completo (P.N.E) 03 •Área de revestimento cerâmico (Superfícies = Paredes): 29,04m² D.M.L 03 •Área de revestimento cerâmico (Superfícies = Paredes): 23,43m² WC. Completo (P.N.E) 04 •Área de revestimento cerâmico	8.Revestimentos de Paredes e Tetos	102,20	70,33	
1.8.1.4.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	1.187,81	Idem item 1.8.1.3	8.Revestimentos de Paredes e Tetos	102,20	70,33	
1.8.2.	Revestimento Externo		-					
1.8.2.1.	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_06/2014	M2	743,75	103,4 x 5,42+ (30,6 x 2,5) + (25,75 x 4,15) - Descrito no item de alvenaria	8.Revestimentos de Paredes e Tetos	63,99	44,04	
1.8.2.2.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	743,75	103,4 x 5,42+ (30,6 x 2,5) + (25,75 x 4,15) - Descrito no item de alvenaria	8.Revestimentos de Paredes e Tetos	63,99	44,04	

Nº AGRUPADOR DE EVENTOS



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

Nº SICONV
895544/2019

Nº OPERAÇÃO
1069541-55

PROponente / TOMADOR
PM VICENTINA

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTE DE OBRA:	
							Apoio Comum	Administrativo
PROGRAMA APERFEIÇOAMENTO DO SUS							1	2
TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):							342.641,28	214.149,36
1.9.	Pintura		-					
1.9.0.1.	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	4.051,68	3585,65 + 797,99	9.Pintura	Pintura	348,63	239,91
1.9.0.2.	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_05/2017	M2	3.585,65	Idem item 1.8.1.2	9.Pintura	Pintura	308,52	212,31
1.9.0.3.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	3.585,65	Idem item 1.8.1.2	9.Pintura	Pintura	308,52	212,31
1.9.0.4.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	743,75	103,4 x 5,42+ (30,6 x 2,5) + (25,75 x 4,15) - Descrito no item de alvenaria	9.Pintura	Pintura	63,99	44,04
1.9.0.5.	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	467,72	0,80 x 2,10 x 14 x 2,5 0,90 x 2,10 x 12 x 2,5 0,80 x 2,10 x 26 x 2,5 0,90 x 2,10 x 28 x 2,5 1,00 x 2,10 x 7 x 2,5 1,15 x 2,10 x 24 x 2,5 1,50 x 2,10 x 2 x 2,5 2,00 x 2,10 x 3 x 2,5 0,70 x 2,10 x 4 x 2,5	9.Pintura	Pintura	40,24	27,69
1.9.0.6.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_P	M2	18,73	7,5 x 2,5	9.Pintura	Pintura	1,61	1,11
1.10.	Pavimentação		-					
1.10.0.1.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	M2	963,94	1063,98 - 100,96	10.Pavimentação	Pavimentação	82,94	57,07
1.10.0.2.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	M2	943,18	1063,98 - 100,96 - 20,77	10.Pavimentação	Pavimentação	81,15	55,84
1.10.0.3.	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	M	1.150,21	575,12 x 2	10.Pavimentação	Pavimentação	98,97	68,10
1.10.0.4.	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF_09/2020	M2	20,74	Área do Centro Cirúrgico	10.Pavimentação	Pavimentação	1,78	1,22
1.11.	Cobertura e Proteções		-					
1.11.0.1.	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	336,78	53,44 - Área volume 1 35,52 - Área volume 2 193,49 - Área marquises	11.Cobertura e Proteções	Cobertura e Proteções		
1.11.0.2.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_06/2018	M2	802,30	Área de Laje Impermeabilizada	11.Cobertura e Proteções	Cobertura e Proteções	69,03	47,50

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

Nº SICONV
895544/2019

Nº OPERAÇÃO
1069541-55

PROponente / Tomador
PM VICENTINA

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTE DE OBRA:	
							1	2
PROGRAMA APERFEIÇOAMENTO DO SUS							342.641,28	214.149,36
1.11.0.3.	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	336,78	53,44 - Área volume 1 35,52 - Área volume 2 193,49 - Área marquises	11.Cobertura em Telhas			
1.11.0.4.	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	24,47	8,55 + 7,25 + 9,00	11.Cobertura em Telhas	2,10	1,45	
1.11.0.5.	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	114,21	(8,55 + 6,45 + 7,25 + 5,4) x 2 + 16,30 + 3,65 + 3,3 + 2,1 + 9,54 + 12,30 + 6,6 + 3,15	11.Cobertura em Telhas	9,82	6,76	
1.11.0.6.	PLACAS EM ACM	m2	255,45	(164,83 x 1,55)	11.Cobertura em Telhas			
1.11.0.7.	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P	M2	963,94	1063,98 - 100,96	11.Cobertura em Telhas	82,94	57,07	
1.11.0.8.	COBERTURA EM POLICARBONATO, COR CRISTAL INCOLOR, 3MM, fornecimento e instalação	M2	201,18	Área de Clarabóias e Cobertura do Estacionamento de Ambulâncias	11.Cobertura em Telhas	17,31	11,91	
1.12.	Inst. de Gases Med. e Comb. à Incêndio		-					
1.12.0.1.	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 1 " (28 MM), PARA INSTALACOES DE MEDIA PRESSAO PARA GASES COMBUSTIVEIS E MEDICINAIS	M	38,14	Confome Projeto	12.Inst. de Gases Med. e Comb. à Incêndio			
1.12.0.2.	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 3/4 " (22 MM), PARA INSTALACOES DE MEDIA PRESSAO PARA GASES COMBUSTIVEIS E MEDICINAIS	M	210,53	Confome Projeto	12.Inst. de Gases Med. e Comb. à Incêndio			
1.12.0.3.	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 1/2 " (15 MM), PARA INSTALACOES DE MEDIA PRESSAO PARA GASES COMBUSTIVEIS E MEDICINAIS	M	489,69	Confome Projeto	12.Inst. de Gases Med. e Comb. à Incêndio			
1.12.0.4.	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	2,00	Confome Projeto	12.Inst. de Gases Med. e Comb. à Incêndio	1,00		
1.12.0.5.	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	UN	2,00	Confome Projeto	12.Inst. de Gases Med. e Comb. à Incêndio	2,00		
1.12.0.6.	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	1,00	Confome Projeto	12.Inst. de Gases Med. e Comb. à Incêndio	1,00		
1.12.0.7.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *14 X 14* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	55,00	Confome Projeto	12.Inst. de Gases Med. e Comb. à Incêndio	5,00	3,00	
1.12.0.8.	BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 1,97 HP, 20 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA, HM/Q = 18 M / 5,40 M3/H A 164 M / 0,80 M3/H	UN	1,00	Confome Projeto	12.Inst. de Gases Med. e Comb. à Incêndio			
1.12.0.9.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	42,00	Confome Projeto	12.Inst. de Gases Med. e Comb. à Incêndio			



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

Nº SICONV
895544/2019

Nº OPERAÇÃO
1069541-55

PROponente / TOMADOR
PM VICENTINA

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA:	
							1	2
PROGRAMA APERFEIÇOAMENTO DO SUS							Apoio Comum	Administrativo
TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):							342.641,28	214.149,36
1.12.0.10.	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 20M, REDUÇÃO 2 1/2" X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	Confome Projeto	12.Ins.	Inst. de Gases Med. e Comb. a Incendio	1,00	
1.12.0.11.	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 60 MM, COM CORPO DIVIDIDO	UN	2,00	Confome Projeto	12.Ins.	Inst. de Gases Med. e Comb. a Incendio	2,00	
1.12.0.12.	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALACAO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, DIAMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATE 200 PSI	UN	1,00	Confome Projeto	12.Ins.	Inst. de Gases Med. e Comb. a Incendio	1,00	
1.12.0.13.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	Confome Projeto	12.Ins.	Inst. de Gases Med. e Comb. a Incendio	1,00	
1.12.0.14.	ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 1 1/4", PARA CAIXA D' AGUA	UN	1,00	Confome Projeto	12.Ins.	Inst. de Gases Med. e Comb. a Incendio	1,00	
1.12.0.15.	ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 2", PARA CAIXA D' AGUA	UN	3,00	Confome Projeto	12.Ins.	Inst. de Gases Med. e Comb. a Incendio	3,00	
1.12.0.16.	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALACAO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, DIAMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATE 200 PSI	UN	3,00	Confome Projeto	12.Ins.	Inst. de Gases Med. e Comb. a Incendio	3,00	
1.12.0.17.	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	Confome Projeto	12.Ins.	Inst. de Gases Med. e Comb. a Incendio	3,00	
1.12.0.18.	ADAPTADOR, EM LATAO, ENGATE RÁPIDO 2 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	UN	1,00	Confome Projeto	12.Ins.	Inst. de Gases Med. e Comb. a Incendio	1,00	
1.12.0.19.	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 75 MM X 2 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	UN	1,00	Confome Projeto	12.Ins.	Inst. de Gases Med. e Comb. a Incendio	1,00	
1.12.0.20.	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 2 1/2"	UN	1,00	Confome Projeto	12.Ins.	Inst. de Gases Med. e Comb. a Incendio	1,00	
1.12.0.21.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	Confome Projeto	12.Ins.	Inst. de Gases Med. e Comb. a Incendio	1,00	
1.12.0.22.	COTOVELO 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	UN	3,00	Confome Projeto	12.Ins.	Inst. de Gases Med. e Comb. a Incendio	3,00	
1.12.0.23.	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO/FEMEA, DE 2 1/2"	UN	3,00	Confome Projeto	12.Ins.	Inst. de Gases Med. e Comb. a Incendio	3,00	
1.12.0.24.	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	Confome Projeto	12.Ins.	Inst. de Gases Med. e Comb. a Incendio	1,00	
1.13.	Louças, Pedras e Metais		-					



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

Nº SICONV
895544/2019

Nº OPERAÇÃO
1069541-55

PROponente / TOMADOR
PM VICENTINA

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA:	
							1	2
PROGRAMA APERFEIÇOAMENTO DO SUS							342.641,28	214.149,36
1.13.0.1.	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	91,37	0,80 x 14 0,90 x 12 0,80 x 26 0,90 x 28 1,00 x 7 1,15 x 24 1,50 x 2 2,00 x 3 0,70 x 4	13.Louças, Bacias, Pias, Banheiras e Mestais		7,86	5,41
1.13.0.2.	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	106,41	(Janela Periférica)85,22 + (Janelas internas)21,22	13.Louças, Bacias, Pias, Banheiras e Mestais		9,15	6,30
1.13.0.3.	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	13.Louças, Bacias, Pias, Banheiras e Mestais			
1.13.0.4.	TORNEIRA METALICA CROMADA DE PAREDE, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1167 / 1168)	UN	9,00	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	13.Louças, Bacias, Pias, Banheiras e Mestais		9,00	
1.13.0.5.	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	50,00	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	13.Louças, Bacias, Pias, Banheiras e Mestais		4,00	3,00
1.13.0.6.	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	19,00	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	13.Louças, Bacias, Pias, Banheiras e Mestais		2,00	1,00
1.13.0.7.	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	13.Louças, Bacias, Pias, Banheiras e Mestais			
1.13.0.8.	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	26,97	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	13.Louças, Bacias, Pias, Banheiras e Mestais		2,32	1,59
1.13.0.9.	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	9,00	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	13.Louças, Bacias, Pias, Banheiras e Mestais		1,00	
1.13.0.10.	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	51,00	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	13.Louças, Bacias, Pias, Banheiras e Mestais		4,00	3,00
1.13.0.11.	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	UN	12,00	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	13.Louças, Bacias, Pias, Banheiras e Mestais		1,00	1,00
1.13.0.12.	SABONETEIRA DE PAREDE EM PLASTICO ABS COM ACABAMENTO CROMADO E ACRILICO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	59,00	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	13.Louças, Bacias, Pias, Banheiras e Mestais		5,00	3,00
1.13.0.13.	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMP, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	59,00	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	13.Louças, Bacias, Pias, Banheiras e Mestais		5,00	3,00
1.13.0.14.	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	21,00	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	13.Louças, Bacias, Pias, Banheiras e Mestais		2,00	1,00
1.13.0.15.	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	Conforme Lista de Material do Projeto Hidrossanitário	13.Louças, Bacias, Pias, Banheiras e Mestais			



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

Nº SICONV
895544/2019

Nº OPERAÇÃO
1069541-55

PROponente / Tomador
PM VICENTINA

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTE DE OBRA:	
							1	2
PROGRAMA APERFEIÇOAMENTO DO SUS							1	2
TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):							342.641,28	214.149,36
1.13.0.16.	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM PAINEL DE GRANILITE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	M2	25,68	13,88 x 1,85	13.Locução de Paredes e Tetos			
1.14.	Esquadrias, Vidros e Ferragens		-					
1.14.0.1.	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4,00	Conforme Projeto	14.Esquadrias, Vidros e Ferragens		4,00	
1.14.0.2.	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	15,00	Conforme Projeto	14.Esquadrias, Vidros e Ferragens		2,00	1,00
1.14.0.3.	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	12,00	Conforme Projeto	14.Esquadrias, Vidros e Ferragens			2,00
1.14.0.4.	Porta de correr de 80cm, fornecimento e instalação	UND	16,00	Conforme Projeto	14.Esquadrias, Vidros e Ferragens		2,00	2,00
1.14.0.5.	Porta de correr de 90cm, fornecimento e instalação	UND	28,00	Conforme Projeto	14.Esquadrias, Vidros e Ferragens		3,00	2,00
1.14.0.6.	Porta de correr de 100cm, fornecimento e instalação	UND	7,00	Conforme Projeto	14.Esquadrias, Vidros e Ferragens			
1.14.0.7.	Porta de correr de 115cm, fornecimento e instalação	UND	4,00	Conforme Projeto	14.Esquadrias, Vidros e Ferragens			
1.14.0.8.	Porta de correr de 150cm, fornecimento e instalação	UND	2,00	Conforme Projeto	14.Esquadrias, Vidros e Ferragens			
1.14.0.9.	Porta de correr de 200cm, fornecimento e instalação	UND	3,00	Conforme Projeto	14.Esquadrias, Vidros e Ferragens			
1.14.0.10.	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	160,26	119,47 x 0,75 (comprimento perímetro externo multiplicado pela altura de 0,75) + (1,1 x 64,25) (perímetro do jardim de inverno multiplicado pela altura 1,10)	14.Esquadrias, Vidros e Ferragens		13,79	9,49
1.14.0.11.	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	M2	28,33	7,88 x 3,6	14.Esquadrias, Vidros e Ferragens		2,44	1,67
1.14.0.12.	PORTÃO BASCULANTE, MANUAL, EM AÇO GALVANIZADO, CHAPA 26, TIPO LAMBRIL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL	M2	7,47	3,0 x 2,5	14.Esquadrias, Vidros e Ferragens		0,64	0,44
1.15.	Serviços Complementares		-					
1.15.0.1.	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_12/2015	M2	1.214,55	Conforme projeto - Pátio de Veículos e Estacionamento	15.Serviços Complementares			
1.15.0.2.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 12 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	273,87	Calçamento perimetral externo	15.Serviços Complementares			
1.15.0.3.	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	54,22	Pintura de estacionamento	15.Serviços Complementares			



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

Nº SICONV
895544/2019

Nº OPERAÇÃO
1069541-55

PROPONENTE / TOMADOR
PM VICENTINA

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA:	
							Apoio Comum	Administrativo
PROGRAMA APERFEIÇOAMENTO DO SUS							1	2
TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):							342.641,28	214.149,36
1.15.0.4.	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	125,33	Conforme projeto - Em torno do Pátio de Veículos e Estacionamento	15	Serviços Complementares		
1.15.0.5.	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	29,00	Conforme lista de material do projeto elétrico	15	Serviços Complementares		
1.15.0.6.	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 125 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	29,00	Conforme lista de material do projeto elétrico	15	Serviços Complementares		
1.15.0.7.	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	M	304,22	25,11 + 56,55 + 91,22 + 91,22 + 186,23 + 154,93	15	Serviços Complementares		
1.15.0.8.	APARELHO SINALIZADOR DE SAÍDA DE GARAGEM, COM CÉLULA FOTOELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	2,00		15	Serviços Complementares		
1.15.0.9.	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	1.702,37	Área de Construção	15	Serviços Complementares	1.063,98	

VICENTINA/MS

Local

quinta-feira, 12 de maio de 2022

Data

Responsável Técnico

Nome: **REINALDO AURÉLIO VASQUES DE SOUZA**

CREA/CAU: **PJ43.574-1**

ART/RRT: **11129799**

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	Nº SICONV 895544/2019	Nº OPERAÇÃO 1069541-55	PROPONENTE / TOMADOR PM VICENTINA
---	---------------------------------	----------------------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Log e Técnico	Ambulatorial e Diagnóstico	Internação e Atend. Imediato	Obstétrico	Área Externa	Portaria	9
				3	4	5	6	7	8	9
PROGRAMA APERFEIÇOAMENTO DO SUS				629.742,49	700.369,28	1.400.699,64	503.244,93	402.841,41	46.234,12	
1.	HOSPITAL		-							
1.1.	Administração Local		-							
1.1.0.1.	Administração Local	UND	1,00	0,16	0,18	0,37	0,12	0,04		
1.2.	Serviços Preliminares		-							
1.2.1.	Mobilização		-							
1.2.1.1.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	84,98	13,75	15,65	32,25	10,99			
1.2.1.2.	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	H	69,98	11,32	12,89	26,56	9,05			
1.2.1.3.	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	H	15,96	2,58	2,94	6,07	2,06			
1.2.1.4.	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,96	2,58	2,94	6,07	2,06			
1.2.1.5.	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	H	84,98	13,75	15,65	32,25	10,99			
1.2.2.	Desmobilização		-							
1.2.2.1.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	24,98	4,04	4,60	9,48	3,23			
1.2.2.2.	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	H	69,98	11,32	12,89	26,56	9,05			
1.2.2.3.	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	H	15,96	2,58	2,94	6,07	2,06			
1.2.2.4.	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,96	2,58	2,94	6,07	2,06			
1.2.2.5.	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	H	24,98	4,04	4,60	9,48	3,23			
1.2.3.	Canteiro de Obras		-							
1.2.3.1.	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	M2	3.625,56	586,57	667,88	1.375,67	468,81			
1.2.3.2.	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	1.063,98	172,14	196,00	403,71	137,58			
1.2.3.3.	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	M2	11,99	1,94	2,21	4,55	1,55			
1.2.3.4.	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	11,99	1,94	2,21	4,55	1,55			

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	Nº SICONV 895544/2019	Nº OPERAÇÃO 1069541-55	PROPONENTE / TOMADOR PM VICENTINA
---	---------------------------------	----------------------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Log e Técnico	Ambulatorial e Diagnóstico	Internação e Atend. Imediato	Obstétrico	Área Externa	Portaria	9
				3	4	5	6	7	8	9
PROGRAMA APERFEIÇOAMENTO DO SUS				629.742,49	700.369,28	1.400.699,64	503.244,93	402.841,41	46.234,12	
1.2.3.5.	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	11,99	1,94	2,21	4,55	1,55			
1.2.3.6.	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	5,97	0,97	1,10	2,27	0,77			
1.3.	Infraestrutura		-							
1.3.0.1.	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 35CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA	M	1.080,97	170,36	193,97	399,54	136,16		28,00	
1.3.0.2.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	76,08	12,31	14,02	28,87	9,84			
1.3.0.3.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	M2	629,92	100,37	114,29	235,40	80,22		9,53	
1.3.0.4.	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE *10 CM*. AF_08/2017	M3	22,85	3,70	4,21	8,68	2,95			
1.3.0.5.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	980,97	155,31	176,84	364,25	124,13		21,00	
1.3.0.6.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	932,96	145,77	165,97	341,86	116,50		32,00	
1.3.0.7.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	301,97	47,72	54,34	111,93	38,14		7,00	
1.3.0.8.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	2.520,96	397,35	452,42	931,88	317,57		65,00	
1.3.0.9.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	13,97	2,26	2,57	5,31	1,81			
1.3.0.10.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	19,97	3,23	3,68	7,58	2,58			
1.3.0.11.	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	34,34	5,56	6,32	13,03	4,44			
1.3.0.12.	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:1,9:2:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	34,83	5,63	6,42	13,23	4,50			
1.3.0.13.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	410,89	66,48	75,69	155,91	53,13			
1.3.0.14.	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	6,88	1,11	1,27	2,62	0,89			
1.4.	Supraestrutura		-							
1.4.0.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	669,73	106,08	120,79	248,80	84,78		14,04	

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	Nº SICONV 895544/2019	Nº OPERAÇÃO 1069541-55	PROPONENTE / TOMADOR PM VICENTINA
---	---------------------------------	----------------------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Log e Técnico	Ambulatorial e Diagnóstico	Internação e Atend. Imediato	Obstétrico	Área Externa	Portaria	9
				3	4	5	6	7	8	9
PROGRAMA APERFEIÇOAMENTO DO SUS				629.742,49	700.369,28	1.400.699,64	503.244,93	402.841,41	46.234,12	
1.4.0.2.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	660,16	105,36	119,96	247,10	84,21		8,94	
1.4.0.3.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	2.507,96	396,86	451,87	930,75	317,18		55,00	
1.4.0.4.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	104,97	16,66	18,97	39,08	13,31		2,00	
1.4.0.5.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	888,97	141,07	160,63	330,86	112,75		17,00	
1.4.0.6.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	4.925,96	775,77	883,30	1.819,38	620,02		131,00	
1.4.0.7.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	327,96	46,75	53,23	109,65	37,36		39,00	
1.4.0.8.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	483,96	67,95	77,36	159,36	54,30		64,00	
1.4.0.9.	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	51,62	7,74	8,81	18,15	6,18		3,80	
1.4.0.10.	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	M2	923,52	147,78	168,27	346,60	118,11		10,09	
1.5.	Paredes e Paineis		-							
1.5.0.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	2.694,16	409,03	465,72	959,28	326,91			
1.5.0.2.	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO COM TIJOLO CERAMICO FURADO (9X19X19)CM, 1 VEZ (ESPESSURA DE 19CM), ASSENTADA COM ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA SEM PENEIRAR, NO TRACO 1:2:8	M2	470,58	76,13	86,69	178,56	60,85			
1.6.	Instalações Elétricas, Telefone e TV		-							

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	Nº SICONV 895544/2019	Nº OPERAÇÃO 1069541-55	PROPONENTE / TOMADOR PM VICENTINA
---	---------------------------------	----------------------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Log e Técnico	Ambulatorial e Diagnóstico	Internação e Atend. Imediato	Obstétrico	Área Externa	Portaria	9
				3	4	5	6	7	8	9
PROGRAMA APERFEIÇOAMENTO DO SUS				629.742,49	700.369,28	1.400.699,64	503.244,93	402.841,41	46.234,12	
1.6.0.1.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2.414,67	390,67	444,82	916,21	312,23			
1.6.0.2.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	4.460,22	721,61	821,64	1.692,36	576,74			
1.6.0.3.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3.969,37	642,20	731,21	1.506,12	513,27			
1.6.0.4.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	889,46	143,91	163,85	337,50	115,01			
1.6.0.5.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	387,57	62,70	71,40	147,06	50,11			
1.6.0.6.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.250,84	204,01	224,52	403,03	174,31			
1.6.0.7.	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	107,27	17,35	19,76	40,71	13,87			
1.6.0.8.	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	431,56	69,82	79,50	163,76	55,80			
1.6.0.9.	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	429,17	69,43	79,06	162,85	55,49			
1.6.0.10.	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,5X0,5X0,5 M	UND	3,00					3,00		
1.6.0.11.	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,5X0,5X0,6 M	UND	5,00			2,00	1,00	2,00		
1.6.0.12.	TAMPA DE CONCRETO 0,5X0,5	UND	3,00		1,00			2,00		
1.6.0.13.	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	7,00	1,00	1,00	3,00	1,00			
1.6.0.14.	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	7,00	2,00	2,00	1,00				
1.6.0.15.	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00			4,00	1,00			
1.6.0.16.	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	9,00							

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	Nº SICONV 895544/2019	Nº OPERAÇÃO 1069541-55	PROPONENTE / TOMADOR PM VICENTINA
---	---------------------------------	----------------------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Log e Técnico	Ambulatorial e Diagnóstico	Internação e Atend. Imediato	Obstétrico	Área Externa	Portaria	9
				3	4	5	6	7	8	9
PROGRAMA APERFEIÇOAMENTO DO SUS				629.742,49	700.369,28	1.400.699,64	503.244,93	402.841,41	46.234,12	
1.6.0.17.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00		1,00					
1.6.0.18.	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	12,00		11,00	1,00				
1.6.0.19.	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	57,00	10,00	6,00	23,00	8,00			
1.6.0.20.	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	151,00	70,00		13,00	5,00			
1.6.0.21.	Exaustor 18w, modelo APC-210, da Aerotec ou similar - fornecimento e instalação	un	46,00		13,00	27,00	6,00			
1.6.0.22.	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	303,00	1,00	80,00	165,00	56,00			
1.6.0.23.	TOMADA BLINDADA 3P+T - 32A	UND	3,00	1,00		1,00				
1.6.0.24.	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	7,00	1,00	1,00	3,00	1,00			
1.6.0.25.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	13,00	5,00	1,00	3,00	1,00			
1.6.0.26.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	2,00	1,00	3,00	1,00			
1.6.0.27.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	24,00		6,00	13,00	4,00			
1.6.0.28.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	9,00		2,00	5,00	2,00			
1.6.0.29.	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	1,00	2,00					
1.6.0.30.	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO - NORMA DIN (Curva C) 80 A	UND	4,00			1,00				
1.6.0.31.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	11,00	6,00						
1.6.0.32.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	35,00	6,00	7,00	14,00	5,00			
1.6.0.33.	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	UND	30,00	2,00	6,00	13,00	5,00			
1.6.0.34.	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UND	20,00	6,00	3,00	6,00	2,00			
1.6.0.35.	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UND	28,00	2,00	6,00	13,00	5,00			
1.6.0.36.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3.255,62	526,72	599,73	1.235,30	420,97			
1.6.0.37.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	77,68	12,57	14,31	29,48	10,04			

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	Nº SICONV 895544/2019	Nº OPERAÇÃO 1069541-55	PROPONENTE / TOMADOR PM VICENTINA
---	---------------------------------	----------------------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Log e Técnico	Ambulatorial e Diagnóstico	Internação e Atend. Imediato	Obstétrico	Área Externa	Portaria	9
				3	4	5	6	7	8	
PROGRAMA APERFEIÇOAMENTO DO SUS				629.742,49	700.369,28	1.400.699,64	503.244,93	402.841,41	46.234,12	
1.6.0.38.	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	300,78	48,66	55,41	114,13	38,89			
1.6.0.39.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	1,96	0,32	0,36	0,75	0,25			
1.6.0.40.	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	0,96	0,16	0,18	0,37	0,12			
1.6.0.41.	LAMPADA AR111 8,7W	UND	31,97	5,17	5,89	12,14	4,13			
1.6.0.42.	LAMPADA PAR 20 12W	UND	210,97	34,13	38,86	80,06	27,28			
1.6.0.43.	LAMPADA PAR 20 7W	UND	29,97	4,85	5,52	11,38	3,87			
1.6.0.44.	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	UND	28,97	4,69	5,34	11,00	3,74			
1.6.0.45.	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UND	3,96	0,64	0,73	1,51	0,51			
1.6.0.46.	LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE T8 DE 16/18 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_P	UN	120,97	19,57	22,28	45,91	15,64			
1.7.	Instalações Hidrossanitárias		-							
1.7.1.	Água Fria		-							
1.7.1.1.	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	0,96	0,16	0,18	0,37	0,12			
1.7.1.2.	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,96	0,64	0,73	1,51	0,51			
1.7.1.3.	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 3, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	6,97	1,13	1,28	2,65	0,90			
1.7.1.4.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,97	0,80	0,92	1,89	0,64			
1.7.1.5.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,96	0,32	0,36	0,75	0,25			
1.7.1.6.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	14,97	2,42	2,76	5,69	1,93			

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	Nº SICONV 895544/2019	Nº OPERAÇÃO 1069541-55	PROPONENTE / TOMADOR PM VICENTINA
---	---------------------------------	----------------------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Log e Técnico	Ambulatorial e Diagnóstico	Internação e Atend. Imediato	Obstétrico	Área Externa	Portaria	9
				3	4	5	6	7	8	9
PROGRAMA APERFEIÇOAMENTO DO SUS				629.742,49	700.369,28	1.400.699,64	503.244,93	402.841,41	46.234,12	
1.7.1.7.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	19,97	3,23	3,68	7,58	2,58			
1.7.1.8.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,96	0,32	0,36	0,75	0,25			
1.7.1.9.	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	28,97	4,69	5,34	11,00	3,74			
1.7.1.10.	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	2,96	0,48	0,55	1,13	0,38			
1.7.1.11.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	24,98	4,04	4,60	9,48	3,23			
1.7.1.12.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5,97	0,97	1,10	2,27	0,77			
1.7.1.13.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	18,97	3,07	3,50	7,20	2,45			
1.7.1.14.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	20,96	3,39	3,86	7,96	2,71			
1.7.1.15.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	21,97	3,55	4,05	8,34	2,84			
1.7.1.16.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	10,97	1,77	2,02	4,17	1,42			
1.7.1.17.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	19,97	3,23	3,68	7,58	2,58			
1.7.1.18.	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,97	0,80	0,92	1,89	0,64			
1.7.1.19.	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	32,96	5,33	6,07	12,52	4,26			
1.7.1.20.	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	21,97	3,55	4,05	8,34	2,84			
1.7.1.21.	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	11,99	1,94	2,21	4,55	1,55			
1.7.1.22.	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,96	0,48	0,55	1,13	0,38			
1.7.1.23.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	19,97	3,23	3,68	7,58	2,58			
1.7.1.24.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	52,67	8,52	9,70	19,99	6,81			

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	Nº SICONV 895544/2019	Nº OPERAÇÃO 1069541-55	PROPONENTE / TOMADOR PM VICENTINA
---	---------------------------------	----------------------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Log e Técnico	Ambulatorial e Diagnóstico	Internação e Atend. Imediato	Obstétrico	Área Externa	Portaria	9
				3	4	5	6	7	8	
PROGRAMA APERFEIÇOAMENTO DO SUS				629.742,49	700.369,28	1.400.699,64	503.244,93	402.841,41	46.234,12	
1.7.1.25.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	287,05	46,44	52,88	108,92	37,12			
1.7.1.26.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	130,89	21,18	24,11	49,67	16,92			
1.7.1.27.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	15,19	2,46	2,80	5,77	1,96			
1.7.1.28.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	5,30	0,86	0,98	2,02	0,68			
1.7.1.29.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,96	0,48	0,55	1,13	0,38			
1.7.1.30.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,97	0,80	0,92	1,89	0,64			
1.7.1.31.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	28,97	4,69	5,34	11,00	3,74			
1.7.1.32.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	10,97	1,77	2,02	4,17	1,42			
1.7.1.33.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	28,97	4,69	5,34	11,00	3,74			
1.7.1.34.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	21,97	3,55	4,05	8,34	2,84			
1.7.1.35.	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	35,97	5,82	6,63	13,65	4,65			
1.7.1.36.	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	20,96	3,39	3,86	7,96	2,71			
1.7.1.37.	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	0,96	0,16	0,18	0,37	0,12			
1.7.1.38.	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 3000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,96	0,32	0,36	0,75	0,25			
1.7.1.39.	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO 1500 LITROS, COM TAMPA	UN	1,96	0,32	0,36	0,75	0,25			
1.7.2.	Esgoto e Águas Pluviais		-							
1.7.2.1.	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	30,00					30,00		
1.7.2.2.	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	1,00					1,00		
1.7.2.3.	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	25,00	4,00	4,00	10,00	3,00			

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	Nº SICONV 895544/2019	Nº OPERAÇÃO 1069541-55	PROPONENTE / TOMADOR PM VICENTINA
---	---------------------------------	----------------------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Log e Técnico	Ambulatorial e Diagnóstico	Internação e Atend. Imediato	Obstétrico	Área Externa	Portaria	9
				3	4	5	6	7	8	9
PROGRAMA APERFEIÇOAMENTO DO SUS				629.742,49	700.369,28	1.400.699,64	503.244,93	402.841,41	46.234,12	
1.7.2.4.	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	15,00	2,00	3,00	6,00	2,00			
1.7.2.5.	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	52,00	8,00	10,00	20,00	7,00			
1.7.2.6.	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2 X 1.1/2 PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	52,00	8,00	10,00	20,00	7,00			
1.7.2.7.	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,00	1,00	2,00	4,00	1,00			
1.7.2.8.	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	50,00	8,00	10,00	19,00	6,00			
1.7.2.9.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	40,00	6,00	8,00	16,00	5,00			
1.7.2.10.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	8,00	1,00	1,00	3,00	1,00			
1.7.2.11.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	27,00	4,00	5,00	10,00	4,00			
1.7.2.12.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	22,30	4,00	4,00	8,00	3,00			
1.7.2.13.	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	52,00	8,00	10,00	20,00	7,00			
1.7.2.14.	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	21,00	4,00	4,00	8,00	3,00			
1.7.2.15.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	114,00	18,00	21,00	44,00	15,00			
1.7.2.16.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	95,00	15,00	18,00	37,00	12,00			
1.7.2.17.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	6,00	1,00	1,00	2,00	1,00			
1.7.2.18.	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	11,00	2,00	2,00	4,00	1,00			

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	Nº SICONV 895544/2019	Nº OPERAÇÃO 1069541-55	PROPONENTE / TOMADOR PM VICENTINA
---	---------------------------------	----------------------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Log e Técnico	Ambulatorial e Diagnóstico	Internação e Atend. Imediato	Obstétrico	Área Externa	Portaria	9
				3	4	5	6	7	8	9
PROGRAMA APERFEIÇOAMENTO DO SUS				629.742,49	700.369,28	1.400.699,64	503.244,93	402.841,41	46.234,12	
1.7.2.19.	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	6,00	1,00	1,00	2,00	1,00			
1.7.2.20.	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FÊMEA TERMINAL, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 20MM X 1/2", CONEXÃO POR CRIMPAGEM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	UN	5,00	1,00	2,00	1,00				
1.7.2.21.	CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIAMETRO MINIMO 300 MM, DIAMETRO DE SAIDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA E CESTO	UN	8,00					8,00		
1.7.2.22.	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNO = 1,2 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_04/2018	UN	1,00					1,00		
1.7.2.23.	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	157,95	25,55	29,10	59,94	20,42			
1.7.2.24.	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	348,93	56,45	64,28	132,40	45,12			
1.7.2.25.	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	135,26	21,88	24,92	51,32	17,49			
1.7.2.26.	Sumidouro	UND	1,00					1,00		
1.7.2.27.	Filtro Anaeróbico	UND	1,00					1,00		
1.7.2.28.	Fossa Séptica	UND	1,00					1,00		
1.8.	Revestimento de Paredes e Tetos		-							
1.8.1.	Revestimento Interno		-							
1.8.1.1.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	4.773,46	718,58	818,18	1.685,25	574,31			
1.8.1.2.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	3.585,65	580,11	660,52	1.360,56	463,63			

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	Nº SICONV 895544/2019	Nº OPERAÇÃO 1069541-55	PROPONENTE / TOMADOR PM VICENTINA
---	---------------------------------	----------------------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3 Log e Técnico	4 Ambulatorial e Diagnóstico	5 Internação e Atend. Imediato	6 Obstétrico	7 Área Externa	8 Portaria	9
PROGRAMA APERFEIÇOAMENTO DO SUS				629.742,49	700.369,28	1.400.699,64	503.244,93	402.841,41	46.234,12	
1.8.1.3.	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	1.187,81	192,17	218,81	450,69	153,61			
1.8.1.4.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	1.187,81	192,17	218,81	450,69	153,61			
1.8.2.	Revestimento Externo		-							
1.8.2.1.	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_06/2014	M2	743,75	120,33	137,01	282,21	96,17			
1.8.2.2.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	743,75	120,33	137,01	282,21	96,17			

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	Nº SICONV 895544/2019	Nº OPERAÇÃO 1069541-55	PROPONENTE / TOMADOR PM VICENTINA
---	---------------------------------	----------------------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Log e Técnico	Ambulatorial e Diagnóstico	Internação e Atend. Imediato	Obstétrico	Área Externa	Portaria	9
				3	4	5	6	7	8	
PROGRAMA APERFEIÇOAMENTO DO SUS				629.742,49	700.369,28	1.400.699,64	503.244,93	402.841,41	46.234,12	
1.9.	Pintura		-							
1.9.0.1.	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	4.051,68	655,52	746,37	1.537,34	523,91			
1.9.0.2.	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_05/2017	M2	3.585,65	580,11	660,52	1.360,56	463,63			
1.9.0.3.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	3.585,65	580,11	660,52	1.360,56	463,63			
1.9.0.4.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	743,75	120,33	137,01	282,21	96,17			
1.9.0.5.	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	467,72	75,67	86,16	177,48	60,48			
1.9.0.6.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_P	M2	18,73	3,03	3,45	7,11	2,42			
1.10.	Pavimentação		-							
1.10.0.1.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	M2	963,94	155,96	177,57	365,76	124,64			
1.10.0.2.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	M2	943,18	152,60	173,75	357,88	121,96			
1.10.0.3.	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	M	1.150,21	186,09	211,89	436,43	148,73			
1.10.0.4.	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF_09/2020	M2	20,74	3,36	3,82	7,88	2,68			
1.11.	Cobertura e Proteções		-							
1.11.0.1.	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	336,78	88,96				193,49	54,33	
1.11.0.2.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_06/2018	M2	802,30	129,80	147,80	304,43	103,74			

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	Nº SICONV 895544/2019	Nº OPERAÇÃO 1069541-55	PROPONENTE / TOMADOR PM VICENTINA
---	---------------------------------	----------------------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Log e Técnico	Ambulatorial e Diagnóstico	Internação e Atend. Imediato	Obstétrico	Área Externa	Portaria	9
				3	4	5	6	7	8	9
PROGRAMA APERFEIÇOAMENTO DO SUS				629.742,49	700.369,28	1.400.699,64	503.244,93	402.841,41	46.234,12	
1.11.0.3.	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	336,78	88,96				193,49	54,33	
1.11.0.4.	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	24,47	3,96	4,51	9,29	3,16			
1.11.0.5.	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	114,21	18,48	21,04	43,34	14,77			
1.11.0.6.	PLACAS EM ACM	m2	255,45					255,45		
1.11.0.7.	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P	M2	963,94	155,96	177,57	365,76	124,64			
1.11.0.8.	COBERTURA EM POLICABORNATO, COR CRISTAL INCOLOR, 3MM, fornecimento e instalação	M2	201,18	32,55	37,06	76,34	26,01			
1.12.	Inst. de Gases Med. e Comb. à Incêndio		-							
1.12.0.1.	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 1 " (28 MM), PARA INSTALACOES DE MEDIA PRESSAO PARA GASES COMBUSTIVEIS E MEDICINAIS	M	38,14		11,92	14,30	11,92			
1.12.0.2.	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 3/4 " (22 MM), PARA INSTALACOES DE MEDIA PRESSAO PARA GASES COMBUSTIVEIS E MEDICINAIS	M	210,53		65,79	78,95	65,79			
1.12.0.3.	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 1/2 " (15 MM), PARA INSTALACOES DE MEDIA PRESSAO PARA GASES COMBUSTIVEIS E MEDICINAIS	M	489,69		153,03	183,63	153,03			
1.12.0.4.	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	2,00						1,00	
1.12.0.5.	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	UN	2,00							
1.12.0.6.	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	1,00							
1.12.0.7.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *14 X 14* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	55,00	9,00	10,00	18,00	7,00		3,00	
1.12.0.8.	BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 1,97 HP, 20 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA, HM/Q = 18 M / 5,40 M3/H A 164 M / 0,80 M3/H	UN	1,00					1,00		
1.12.0.9.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	42,00		12,55	16,96		12,49		

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	Nº SICONV 895544/2019	Nº OPERAÇÃO 1069541-55	PROPONENTE / TOMADOR PM VICENTINA
---	---------------------------------	----------------------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Log e Técnico	Ambulatorial e Diagnóstico	Internação e Atend. Imediato	Obstétrico	Área Externa	Portaria	9
				3	4	5	6	7	8	
PROGRAMA APERFEIÇOAMENTO DO SUS				629.742,49	700.369,28	1.400.699,64	503.244,93	402.841,41	46.234,12	
1.12.0.10.	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 20M, REDUÇÃO 2 1/2" X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00							
1.12.0.11.	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 60 MM, COM CORPO DIVIDIDO	UN	2,00							
1.12.0.12.	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALACAO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, DIAMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATE 200 PSI	UN	1,00							
1.12.0.13.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00							
1.12.0.14.	ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 1 1/4", PARA CAIXA D' AGUA	UN	1,00							
1.12.0.15.	ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 2", PARA CAIXA D' AGUA	UN	3,00							
1.12.0.16.	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALACAO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, DIAMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATE 200 PSI	UN	3,00							
1.12.0.17.	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00							
1.12.0.18.	ADAPTADOR, EM LATAO, ENGATE RÁPIDO 2 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	UN	1,00							
1.12.0.19.	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 75 MM X 2 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	UN	1,00							
1.12.0.20.	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 2 1/2"	UN	1,00							
1.12.0.21.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00							
1.12.0.22.	COTOVELO 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	UN	3,00							
1.12.0.23.	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO/FEMEA, DE 2 1/2"	UN	3,00							
1.12.0.24.	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00							
1.13.	Louças, Pedras e Metais		-							

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	Nº SICONV 895544/2019	Nº OPERAÇÃO 1069541-55	PROPONENTE / TOMADOR PM VICENTINA
---	---------------------------------	----------------------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Log e Técnico	Ambulatorial e Diagnóstico	Internação e Atend. Imediato	Obstétrico	Área Externa	Portaria	9
				3	4	5	6	7	8	
PROGRAMA APERFEIÇOAMENTO DO SUS				629.742,49	700.369,28	1.400.699,64	503.244,93	402.841,41	46.234,12	
1.13.0.1.	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	91,37	14,78	16,83	34,68	11,81			
1.13.0.2.	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	106,41	17,22	19,60	40,38	13,76			
1.13.0.3.	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00		2,00	2,00	2,00			
1.13.0.4.	TORNEIRA METALICA CROMADA DE PAREDE, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1167 / 1168)	UN	9,00							
1.13.0.5.	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	50,00	8,00	9,00	20,00	6,00			
1.13.0.6.	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	19,00	3,00	3,00	8,00	2,00			
1.13.0.7.	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	2,00	2,00	3,00	1,00			
1.13.0.8.	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	26,97	4,36	4,97	10,24	3,49			
1.13.0.9.	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	9,00	2,00	2,00	3,00	1,00			
1.13.0.10.	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	51,00	9,00	10,00	19,00	6,00			
1.13.0.11.	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	UN	12,00	2,00	2,00	4,00	2,00			
1.13.0.12.	SABONETEIRA DE PAREDE EM PLASTICO ABS COM ACABAMENTO CROMADO E ACRILICO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	59,00	10,00	11,00	22,00	8,00			
1.13.0.13.	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	59,00	10,00	11,00	22,00	8,00			
1.13.0.14.	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	21,00	4,00	4,00	8,00	2,00			
1.13.0.15.	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00					3,00		

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	Nº SICONV 895544/2019	Nº OPERAÇÃO 1069541-55	PROPONENTE / TOMADOR PM VICENTINA
---	---------------------------------	----------------------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Log e Técnico	Ambulatorial e Diagnóstico	Internação e Atend. Imediato	Obstétrico	Área Externa	Portaria	9
				3	4	5	6	7	8	9
PROGRAMA APERFEIÇOAMENTO DO SUS				629.742,49	700.369,28	1.400.699,64	503.244,93	402.841,41	46.234,12	
1.13.0.16.	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM PAINEL DE GRANILITE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	M2	25,68	25,68						
1.14.	Esquadrias, Vidros e Ferragens		-							
1.14.0.1.	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4,00							
1.14.0.2.	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	15,00	2,00	3,00	5,00	2,00			
1.14.0.3.	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	12,00	2,00	2,00	4,00	2,00			
1.14.0.4.	Porta de correr de 80cm, fornecimento e instalação	UND	16,00	3,00	3,00	3,00	3,00			
1.14.0.5.	Porta de correr de 90cm, fornecimento e instalação	UND	28,00	5,00	5,00	10,00	3,00			
1.14.0.6.	Porta de correr de 100cm, fornecimento e instalação	UND	7,00	2,00	2,00	2,00	1,00			
1.14.0.7.	Porta de correr de 115cm, fornecimento e instalação	UND	4,00	1,00	1,00	1,00	1,00			
1.14.0.8.	Porta de correr de 150cm, fornecimento e instalação	UND	2,00	1,00			1,00			
1.14.0.9.	Porta de correr de 200cm, fornecimento e instalação	UND	3,00	2,00			1,00			
1.14.0.10.	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	160,26	25,93	29,52	60,81	20,72			
1.14.0.11.	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	M2	28,33	4,58	5,22	10,76	3,66			
1.14.0.12.	PORTÃO BASCULANTE, MANUAL, EM AÇO GALVANIZADO, CHAPA 26, TIPO LAMBRIL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL	M2	7,47	1,21	1,38	2,84	0,96			
1.15.	Serviços Complementares		-							
1.15.0.1.	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_12/2015	M2	1.214,55					1.214,55		
1.15.0.2.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 12 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	273,87					273,87		
1.15.0.3.	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	54,22					54,22		

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	Nº SICONV 895544/2019	Nº OPERAÇÃO 1069541-55	PROPONENTE / TOMADOR PM VICENTINA
---	---------------------------------	----------------------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3 Log e Técnico	4 Ambulatorial e Diagnóstico	5 Internação e Atend. Imediato	6 Obstétrico	7 Área Externa	8 Portaria	9
PROGRAMA APERFEIÇOAMENTO DO SUS				629.742,49	700.369,28	1.400.699,64	503.244,93	402.841,41	46.234,12	
1.15.0.4.	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	125,33					125,33		
1.15.0.5.	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	29,00					29,00		
1.15.0.6.	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 125 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	29,00					29,00		
1.15.0.7.	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	M	304,22					304,22		
1.15.0.8.	APARELHO SINALIZADOR DE SAÍDA DE GARAGEM, COM CÉLULA FOTOELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	2,00					2,00		
1.15.0.9.	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	1.702,37					638,39		

VICENTINA/MS

Local

quinta-feira, 12 de maio de 2022

Data

Responsável Técnico

Nome: REINALDO AURÉLIO VASQUES DE SOUZA

CREA/CAU: PJ43.574-1

ART/RRT: 11129799



Tomador: Prefeitura Municipal de Vic database:03/2022 n. des
Processo Administrativo: 138/2022 localidade: Campo Grande
Empreendimento:CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO
ESPECIALIZADA EM SAÚDE

Rua: Arlinda Lopes Dias nº550
Concorrencia 002/2022
convenio n. 895544/2019

Cronograma Físico-Financeiro

Nº do Período de Conclusão do Evento	Percentual Parcela	Valor Parcela	Percentual Acumulado	Valor Acumulado
1	9,19%	R\$ 395.751,57	9,19%	R\$ 395.751,57
2	12,28%	R\$ 528.948,76	21,47%	R\$ 924.700,33
3	12,96%	R\$ 558.207,95	34,43%	R\$ 1.482.908,28
4	8,68%	R\$ 373.757,90	43,11%	R\$ 1.856.666,18
5	2,52%	R\$ 108.734,21	45,64%	R\$ 1.965.400,39
6	1,82%	R\$ 78.555,33	47,46%	R\$ 2.043.955,72
7	1,51%	R\$ 64.939,92	48,97%	R\$ 2.108.895,64
8	10,85%	R\$ 467.443,58	59,82%	R\$ 2.576.339,22
9	5,70%	R\$ 245.330,65	65,52%	R\$ 2.821.669,87
10	16,60%	R\$ 715.027,16	82,12%	R\$ 3.536.697,03
11	9,17%	R\$ 394.858,21	91,29%	R\$ 3.931.555,24
12	8,71%	R\$ 374.968,29	100,00%	R\$ 4.306.523,53

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
Composição	01	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM, 1 VEZ (ESPESSURA DE 19CM), ASSENTADA COM ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA SEM PENEIRAR, NO TRACO 1:2:8	M2		0,00	124,17
Sinapi-I	7266	BLOCO CERÂMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, 8 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	MIL	0,05662	0,00	950,00
Sinapi-I	34557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	0,42	0,00	3,35
Sinapi-I	37395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	CENTO	0,005	0,00	40,78
Sinapi	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0138	0,00	488,31
Sinapi	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,95	0,00	22,16
Sinapi	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,05	0,00	17,96
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
Composição	02	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 35CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA	M		0,00	159,00
Sinapi-I	38405	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	0,1106	0,00	426,03
Sinapi	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2263	0,00	17,96
Sinapi	90680	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,0247	0,00	386,83
Sinapi	90681	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,049	0,00	154,36
Sinapi	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0051	0,00	114,06
Sinapi	95578	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 12,5 MM. AF_09/2021	KG	0,8491	0,00	10,10
Sinapi	97973	CAIXA PARA BOCA DE LOBO DUPLA COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X2,2X1,2 M. AF_12/2020	UN	0,0205	0,00	3.956,74
Sinapi	100973	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	0,0614	0,00	7,59
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
Composição	03	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3		0,00	535,76
Sinapi-I	1525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	1,11	0,00	458,10
Sinapi	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,641	0,00	22,16
Sinapi	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,722	0,00	17,96
Sinapi	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,059	0,00	1,27
Sinapi	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,101	0,00	0,49
Sinapi	92874			1,05	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
Composição	04	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,5X0,5X0,5 M	UND		0,00	320,54
Sinapi-I	7258	TIJOLO CERÂMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	96,3468	0,00	0,81
Sinapi	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,00084	0,00	424,80
Sinapi	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,06096	0,00	22,16
Sinapi	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,06096	0,00	17,96
Sinapi	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,05616	0,00	506,34
Sinapi	97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	0,03024	0,00	2.595,13
Sinapi	101619	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	M3	0,0588	0,00	211,77
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
Composição	05	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,5X0,5X0,6 M	UND		0,00	340,28
Sinapi-I	7258	TIJOLO CERÂMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	104,3757	0,00	0,81
Sinapi	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,00091	0,00	424,80
Sinapi	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,31604	0,00	22,16
Sinapi	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,31604	0,00	17,96
Sinapi	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,057564	0,00	506,34

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
Sinapi	97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³, AF_01/2018	M3	0,030996	0,00	2.595,13
Sinapi	101619	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	M3	0,06027	0,00	211,77
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
Composição	06	TAMPA DE CONCRETO 0,5X0,5	UND		0,00	47,81
Sinapi	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0395	0,00	22,16
Sinapi	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0395	0,00	17,96
Sinapi	102486	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇÃO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,02875	0,00	510,84
Sinapi	92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	2	0,00	15,78
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
Composição	08	TOMADA BLINDADA 3P+T - 32A	UND		0,00	15,81
COTAÇÃO	02	TOMADA BLINDADA 3P+T - 32A	UND	0	57,62	57,62
Sinapi	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1972	0,00	21,08
Sinapi	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4732	0,00	24,65
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
Composição	09	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO - NORMA DIN (Curva C) 80 A	UND		195,07	272,55
COTAÇÃO	03	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO - NORMA DIN (Curva C) 80 A	UND	1	195,07	195,07
Sinapi-I	1578	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	3	0,00	5,66
Sinapi	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3232	0,00	21,08
Sinapi	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3232	0,00	24,65
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
Composição	10	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	UND		0,00	138,26
Sinapi-I	39465	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	UN	1	0,00	66,44
Sinapi-I	1578	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	2	0,00	5,66
Sinapi	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3232	0,00	21,08
Sinapi	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3232	0,00	24,65
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
Composição	11	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UND		0,00	208,54
SINAPI-I	39445	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN	1	0,00	136,72
Sinapi-I	1578	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	2	0,00	5,66
Sinapi	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3232	0,00	21,08
Sinapi	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3232	0,00	24,65
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
Composição	12	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UND		0,00	238,91
SINAPI-I	39455	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN	1	0,00	155,77
Sinapi-I	1578	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	4	0,00	5,66
Sinapi	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3232	0,00	21,08
Sinapi	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3232	0,00	24,65
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
Composição	13	LAMPADA AR111 8,7W	UND		80,85	93,03

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
COTAÇÃO	04	LAMPADA AR111 8,7W	UND	1	80,85	80,85
Sinapi	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1519	0,00	21,08
Sinapi	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3645	0,00	24,65
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
Composição	14	LAMPADA PAR 20 12W	UND		22,34	34,52
COTAÇÃO	05	LAMPADA PAR 20 12W	UND	1	22,34	22,34
Sinapi	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1519	0,00	21,08
Sinapi	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3645	0,00	24,65
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
Composição	15	LAMPADA PAR 20 7W	UND		38,41	50,59
COTAÇÃO	06	LAMPADA PAR 20 7W	UND	1	38,41	38,41
Sinapi	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1519	0,00	21,08
Sinapi	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3645	0,00	24,65
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
Composição	16	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	UND		0,00	63,91
SINAPI-I	39390	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	UN	1	0,00	51,73
Sinapi	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1519	0,00	21,08
Sinapi	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3645	0,00	24,65
					0,00	0,00
					0,00	0,00
Composição	17	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UND		0,00	70,26
SINAPI-I	39391	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UN	1	0,00	58,08
Sinapi	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1519	0,00	21,08
Sinapi	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3645	0,00	24,65
					0,00	0,00
					0,00	0,00
Composição	18	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 3000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND		1.804,50	1.808,90
Sinapi	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11	0,00	18,47
Sinapi	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11	0,00	21,55
COTAÇÃO	07	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 3000 LITROS -	UND	1	1.804,50	1.804,50
					0,00	0,00
					0,00	0,00
Composição	19	Módulo de chamada de leito, eletrônico, com acionador/rearme e piloto identificador de chamada, para fixação em régua para gás medicinal, da VTC Vitatec ou similar	UND		0,00	158,86
ORSE	11210	Módulo de chamada de leito, eletrônico, com acionador/rearme e piloto identificador de chamada, para fixação em régua para gás medicinal, da VTC Vitatec ou similar	un	1	0,00	108,28
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2	0,00	21,08
Sinapi	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2	0,00	21,08
					0,00	0,00
					0,00	0,00
Composição	20	Régua p/gás medicinal, em alumínio, dimensões: 850x220x70mm, com: 01 ponto p/ oxigênio, 01 ponto p/ ar comprimido, 01 ponto p/ vácuo, 01 ponto p/ óxido nítrico, 08 tomadas elétricas, mod. Square Line, VTC Vitatec ou similar	UND		0,00	1.030,48
ORSE	11218	Régua p/gás medicinal, em alumínio, dimensões: 850x220x70mm, com: 01 ponto p/ oxigênio, 01 ponto p/ ar comprimido, 01 ponto p/ vácuo, 01 ponto p/ óxido nítrico, 08 tomadas elétricas, mod. Square Line, VTC Vitatec ou similar	un	1	0,00	967,24
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	0,00	21,08
Sinapi	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	0,00	21,08
					0,00	0,00
					0,00	0,00
Composição	21	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 1 " (28 MM), PARA INSTALACOES DE MEDIA PRESSAO PARA GASES COMBUSTIVEIS E MEDICINAIS	M		0,00	162,19
SINAPI-I	39749	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 1 " (28 MM), PARA INSTALACOES DE MEDIA PRESSAO PARA GASES COMBUSTIVEIS E MEDICINAIS	M	1,05	0,00	112,56
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1	0,00	21,55
Sinapi	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1	0,00	18,47
					0,00	0,00
					0,00	0,00
Composição	22	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 1/2 " (15 MM), PARA INSTALACOES DE MEDIA PRESSAO PARA GASES COMBUSTIVEIS E MEDICINAIS	M		0,00	101,42

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI-I	39747	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 1/2 " (15 MM), PARA INSTALACOES DE MEDIA PRESSAO PARA GASES COMBUSTIVEIS E MEDICINAIS	M	1,05	0,00	54,68
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1	0,00	21,55
Sinapi	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1	0,00	18,47
					0,00	0,00
					0,00	0,00
Composição	23	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 3/4 " (22 MM), PARA INSTALACOES DE MEDIA PRESSAO PARA GASES COMBUSTIVEIS E MEDICINAIS	M		0,00	136,91
SINAPI-I	39748	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 3/4 " (22 MM), PARA INSTALACOES DE MEDIA PRESSAO PARA GASES COMBUSTIVEIS E MEDICINAIS	M	1,05	0,00	88,48
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1	0,00	21,55
Sinapi	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1	0,00	18,47
					0,00	0,00
					0,00	0,00
Composição	24	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2		0,00	3,05
SINAPI-I	3	ACIDO CLORIDRICO / ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	L	0,05	0,00	10,92
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14	0,00	17,96
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
Composição	25	COBERTURA EM POLICARBONATO, COR CRISTAL INCOLOR, 3MM, fornecimento e instalação	M2		0,00	1.676,29
ORSE	3418	Chapa em policarbonato mr-10, cor cristal, ge, espessura 4.5 mm	m2	1,166	0,00	1.427,53
SINAPI-I	11029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 " X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	CJ	4,15	0,00	1,94
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,097	0,00	17,96
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,091	0,00	21,72
SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0009	0,00	23,51
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0013	0,00	22,55
Composição	26	Porta de correr de 80cm, fornecimento e instalação	UND		299,50	890,31
SINAPI	91306	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	0,00	140,33
SINAPI	100703	PUXADOR CENTRAL PARA ESQUADRIA DE MADEIRA. AF_12/2019	UN	1	0,00	30,13
SINAPI	100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	9,6	0,00	10,65
SINAPI-I	10555	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN	1	0,00	247,76
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,141	0,00	21,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,414	0,00	17,96
COTAÇÃO	13	KIT P/PORTA CORRER ALUM.C/MADEIRA 2 MT+BATENTE	UND	1	299,50	299,50
					0,00	0,00
Composição	27	Porta de correr de 90cm, fornecimento e instalação	UND		299,50	982,62
SINAPI	91306	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	0,00	140,33
SINAPI	100703	PUXADOR CENTRAL PARA ESQUADRIA DE MADEIRA. AF_12/2019	UN	1	0,00	30,13
SINAPI	100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	10,6	0,00	10,65
SINAPI-I	10556	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN	1	0,00	329,42
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,141	0,00	21,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,414	0,00	17,96
COTAÇÃO	13	KIT P/PORTA CORRER ALUM.C/MADEIRA 2 MT+BATENTE	UND	1	299,50	299,50
					0,00	0,00
Composição	28	Porta de correr de 100cm, fornecimento e instalação	UND		299,50	663,85
SINAPI	91306	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	0,00	140,33
SINAPI	100703	PUXADOR CENTRAL PARA ESQUADRIA DE MADEIRA. AF_12/2019	UN	1	0,00	30,13
SINAPI	100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	11,6	0,00	10,65
COTAÇÃO	9			1	0,00	0,00
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,141	0,00	21,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,414	0,00	17,96
COTAÇÃO	13	KIT P/PORTA CORRER ALUM.C/MADEIRA 2 MT+BATENTE	UND	1	299,50	299,50
					0,00	0,00
Composição	29	Porta de correr de 115cm, fornecimento e instalação	UND		1.047,50	1.422,50
SINAPI	91306	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	0,00	140,33
SINAPI	100703	PUXADOR CENTRAL PARA ESQUADRIA DE MADEIRA. AF_12/2019	UN	1	0,00	30,13
SINAPI	100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	12,6	0,00	10,65
COTAÇÃO	10	FOLHA DE PORTA DE 130CM	UND	1	663,00	663,00
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,141	0,00	21,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,414	0,00	17,96
COTAÇÃO	14	KIT P/PORTA CORRER ALUM.C/MADEIRA 3 MT+BATENTE	UND	1	384,50	384,50
					0,00	0,00

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
Composição	30	Porta de correr de 150cm, fornecimento e instalação	UND		1.122,50	1.508,15
SINAPI	91306	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	0,00	140,33
SINAPI	100703	PUXADOR CENTRAL PARA ESQUADRIA DE MADEIRA. AF_12/2019	UN	1	0,00	30,13
SINAPI	100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	13,6	0,00	10,65
COTAÇÃO	11	FOLHA DE PORTA DE 150CM	UND	1	738,00	738,00
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,141	0,00	21,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,414	0,00	17,96
COTAÇÃO	14	KIT P/PORTA CORRER ALUM.C/MADEIRA 3 MT+BATENTE	UND	1	384,50	384,50
					0,00	0,00
Composição	31	Porta de correr de 200cm, fornecimento e instalação	UND		1.268,50	1.664,80
SINAPI	91306	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	0,00	140,33
SINAPI	100703	PUXADOR CENTRAL PARA ESQUADRIA DE MADEIRA. AF_12/2019	UN	1	0,00	30,13
SINAPI	100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	14,6	0,00	10,65
COTAÇÃO	12	FOLHA DE PORTA DE 200CM	UND	1	884,00	884,00
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,141	0,00	21,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,414	0,00	17,96
COTAÇÃO	14	KIT P/PORTA CORRER ALUM.C/MADEIRA 3 MT+BATENTE	UND	1	384,50	384,50
					0,00	0,00
Composição	32	Administração Local	UND		0,00	53.460,16
SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	99,82	0,00	100,41
SINAPI	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12	0,00	3.619,77
Composição	33	Sumidouro	UND		0,00	1.226,29
SINAPI	89809	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	1	0,00	21,43
SINAPI-I	9836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	0,5	0,00	20,84
SINAPI	88630	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014	M3	0,04	0,00	419,13
SINAPI-I	4722	PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	1	0,00	63,42
SINAPI-I	7271	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUIROS NA HORIZONTAL, DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	UN	20	0,00	0,95
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	27,3	0,00	22,16
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	27,3	0,00	17,96
Composição	34	Filtro Anaeróbico	UND		0,00	1.350,69
SINAPI-I	9836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1	0,00	20,84
SINAPI	89849	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	1,55	0,00	74,21
SINAPI-I	4723	PEDRA BRITADA N. 4 (50 A 76 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	1	0,00	62,87
SINAPI-I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	70	0,00	0,81
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	27,3	0,00	22,16
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	27,3	0,00	17,96
Composição	35	Fossa Séptica	UND		0,00	2.473,72
SINAPI-I	9836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,07	0,00	20,84
SINAPI	101553	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	1	0,00	16,02
SINAPI	88630	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014	M3	0,04	0,00	419,13
SINAPI-I	41618	TAMPA DE CONCRETO ARMADO PARA FOSSA, D = 2,50 M, E = 0,05 M	UN	1	0,00	1.262,64
SINAPI-I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	75	0,00	0,81
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	27,3	0,00	22,16
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	27,3	0,00	17,96

12/05/2022

Data

Responsável Técnico: REINALDO AMRÉLIO VASQUES DE SOUZA
CREA/CAU: A49560-3



Tomador: Prefeitura Municipal de Vicentina
Processo Administrativo: 138/2022
Empreendimento: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

database: 03/2022 n. des
localidade: Campo Grande

Rua: Arlinda Lopes Dias nº550
Concorrência 002/2022
convenio n. 895544/2019

Visão das Frentes de Obra por Evento

Nº do Evento	Título do Evento		Nº da Frente de Obra	Frente de Obra	Nº do Período de Conclusão do Evento
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		1	APOIO COMUM	1
			2	ADMINISTRATIVO	2
			3	LOG E TÉCNICO	3
			4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	5
			5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	7
			6	OBSTÉTRICO	9
			7	ÁREA EXTERNA	10
			8	PORTARIA	12
			1	APOIO COMUM	1
			2	ADMINISTRATIVO	1
			3	LOG E TÉCNICO	1

2	SERVIÇOS PRELIMINARES	4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	1
		5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	1
		6	OBSTÉTRICO	1
3	INFRAESTRUTURA	1	APOIO COMUM	1
		2	ADMINISTRATIVO	1
		3	LOG E TÉCNICO	1
		4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	1
		5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	2
		6	OBSTÉTRICO	2
		8	PORTARIA	2
4	SUPRAESTRUTURA	1	APOIO COMUM	2
		2	ADMINISTRATIVO	2
		3	LOG E TÉCNICO	2
		4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	3
		5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	3
		6	OBSTÉTRICO	4
		8	PORTARIA	4
5	PAREDES E PAINÉIS	1	APOIO COMUM	2
		2	ADMINISTRATIVO	2
		3	LOG E TÉCNICO	3
		4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	3
		5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	4

			6	OBSTÉTRICO	4
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE		1	APOIO COMUM	3
			2	ADMINISTRATIVO	3
			3	LOG E TÉCNICO	4
			4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	4
			5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	8
			6	OBSTÉTRICO	9
			7	ÁREA EXTERNA	9
7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		1	APOIO COMUM	1
			2	ADMINISTRATIVO	5
			3	LOG E TÉCNICO	5
			4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	6
			5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	6
			6	OBSTÉTRICO	8
			7	ÁREA EXTERNA	11
8	REVESTIMENTO DE PAREDES E TETO		1	APOIO COMUM	5
			2	ADMINISTRATIVO	7
			3	LOG E TÉCNICO	7
			4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	8
			5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	8
			6	OBSTÉTRICO	8
			1	APOIO COMUM	11

9	PINTURA	2	ADMINISTRATIVO	11
		3	LOG E TÉCNICO	11
		4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	11
		5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	11
		6	OBSTÉTRICO	11
10	PAVIMENTAÇÃO	1	APOIO COMUM	9
		2	ADMINISTRATIVO	9
		3	LOG E TÉCNICO	9
		4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	9
		5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	9
		6	OBSTÉTRICO	9
11	COBERTURA E PROTEÇÕES	1	APOIO COMUM	10
		2	ADMINISTRATIVO	10
		3	LOG E TÉCNICO	10
		4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	10
		5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	10
		6	OBSTÉTRICO	10
		7	ÁREA EXTERNA	11
		8	PORTARIA	11
		1	APOIO COMUM	8
		2	ADMINISTRATIVO	8
		3	LOG E TÉCNICO	8

12	INST. DE GASES MED. E COMB. À INCÊNDIO	4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	8
		5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	8
		6	OBSTÉTRICO	8
		7	ÁREA EXTERNA	8
		8	PORTARIA	8
13	LOUÇAS, PEDRAS E METAIS	1	APOIO COMUM	12
		2	ADMINISTRATIVO	12
		3	LOG E TÉCNICO	12
		4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	12
		5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	12
		6	OBSTÉTRICO	12
		7	ÁREA EXTERNA	12
14	ESQUADRIAS, VIDROS E FERRAGENS	1	APOIO COMUM	3
		2	ADMINISTRATIVO	3
		3	LOG E TÉCNICO	5
		4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	10
		5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	10
		6	OBSTÉTRICO	10
15	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	1	APOIO COMUM	12
		2	ADMINISTRATIVO	12
		3	LOG E TÉCNICO	12
		4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	12

5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	12
6	OBSTÉTRICO	12
7	ÁREA EXTERNA	12



Tomador: Prefeitura Municipal de Vicentina
Empreendimento: Projeto de cobertura da feira municipal

Rua: Arlinda Lopes Dias nº550

Orçamento de Estrutura Pré-Fabricada

A/C.:

Estrutura : **Em duas águas medindo 50,00x60,00x7,00**
Colunas pré-fabricadas e treliças metálicas

Proprietário : **PREFEITURA MUNICIPAL DE VICENTINA**
Endereço : **Rua Carlos Farinha município de Vicentina/MS**

CONCRETO					
Contr.	Quant.	Unid.	Especificação	C. Unit.	C. Tot.
	61,09	m³	40 Pilar 30x60x8,50 Concreto	2.200,00	134.402,40
	255,00	m²	Forma para pilares metálica	128,00	32.640,00
	4.210,00	kg	Aço CA50 para pilares pré fabricados	12,00	50.520,00
	39.000,00	kg	Estrutura metálica (13kg/m²)	21,00	819.000,00
	3.446,92	kg	Aço CA50 para fundação	12,00	41.363,04
	105,00	m³	Concreto para fundação FCK25mpa	650,00	68.250,00
	430,00	ml	Perfuração estacas	60,00	25.800,00
	105,00	m³	Mão de obra para fundação	600,00	63.000,00
Soma =					1.234.975,44

COBERTURA					
Contr.	Quant.	Unid.	Especificação	C. Unit.	C. Tot.
	2.196,00	m	Terça de 127	85,00	186.660,00
	3.263,50	m	Telha galvalume 0,43mm TR25	65,00	212.127,50
	61,00	un	Cumeeira 0,43mm galvalume TR25	65,00	3.965,00
	9.700,00	un	Fixação para cobertura	2,00	19.400,00
	1.800,00	un	Eletrodos	2,00	3.600,00
Soma =					425.752,50

ACESSORIOS					
Contr.	Quant.	Unid.	Especificação	C. Unit.	C. Tot.
Soma =					37.800,00

OUTROS					
Contr.	Quant.	Unid.	Especificação	C. Unit.	C. Tot.
	1.600,00	km	Frete 10 Viagens	6,00	9.600,00
	60,00	un	Estadia	300,00	18.000,00
	45,00	diária	Guindaste	3.500,00	157.500,00
	60,00	diária	Plataforma	900,00	54.000,00
Soma =					239.100,00

MAO-DE-OBRA					
Contr.	Quant.	Unid.	Especificação	C. Unit.	C. Tot.
	3.000,00	m²	Mão de Obra Montagem	120,00	360.000,00
Soma =					360.000,00

Estrutura duas águas 50,00x60,00x7,00 **2.297.627,94**
Com telha natural

Renan Aiala de Brito
Crea/MS 62037-D



Tomador: Prefeitura Municipal de Vicentina
Processo Administrativo: 138/2022
Empreendimento: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE
ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

database: 03/2022 n. des
localidade: Campo Grande

Rua: Arlinda Lopes Dias nº550
Concorrência 002/2022
convenio n. 895544/2019

Planilha de Levantamento Quantitativo

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total	Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 66.600,67				
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	1	UN	1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 66.600,67				
							1	APOIO COMUM	0,09	R\$ 5.994,06
							2	ADMINISTRATIVO	0,12	R\$ 7.992,08
							3	LOG E TÉCNICO	0,12	R\$ 7.992,08
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	0,11	R\$ 7.326,07
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	0,03	R\$ 1.998,02
							6	OBSTÉTRICO	0,16	R\$ 10.656,11

							7	ÁREA EXTERNA	0,16	R\$ 10.656,11
							8	PORTARIA	0,21	R\$ 13.986,14
2	MOBILIZAÇÃO					R\$ 3.166,16				
2.1	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	84,98	M3XKM	2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 282,98	1	APOIO COMUM	7,31	R\$ 24,34
							2	ADMINISTRATIVO	5,03	R\$ 16,75
							3	LOG E TÉCNICO	13,75	R\$ 45,79
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	15,65	R\$ 52,11
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	32,25	R\$ 107,39
							6	OBSTÉTRICO	10,99	R\$ 36,60
	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L.						1	APOIO COMUM	6,02	R\$ 7,95

2.2	CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	69,98	H	2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 92,37	2	ADMINISTRATIVO	4,14	R\$ 5,46
							3	LOG E TÉCNICO	11,32	R\$ 14,94
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	12,89	R\$ 17,01
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	26,56	R\$ 35,06
							6	OBSTÉTRICO	9,05	R\$ 11,95
2.3	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	15,96	H	2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 163,12				
							1	APOIO COMUM	1,37	R\$ 14,00
							2	ADMINISTRATIVO	0,94	R\$ 9,61
							3	LOG E TÉCNICO	2,58	R\$ 26,37
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	2,94	R\$ 30,05
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	6,07	R\$ 62,04
							6	OBSTÉTRICO	2,06	R\$ 21,05

2.4	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	15,96	H	2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 357,03	1	APOIO COMUM	1,37	R\$ 30,65
							2	ADMINISTRATIVO	0,94	R\$ 21,03
							3	LOG E TÉCNICO	2,58	R\$ 57,71
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	2,94	R\$ 65,77
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	6,07	R\$ 135,79
							6	OBSTÉTRICO	2,06	R\$ 46,08
2.5	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS	84,98	H	2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 2.270,66				

	4,80 M, POTENCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014						1	APOIO COMUM	7,31	R\$ 195,32
							2	ADMINISTRATIVO	5,03	R\$ 134,40
							3	LOG E TÉCNICO	13,75	R\$ 367,40
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	15,65	R\$ 418,17
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	32,25	R\$ 861,72
							6	OBSTÉTRICO	10,99	R\$ 293,65
3	DESMOBILIZAÇÃO					R\$ 1.363,19				
3.1	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	24,98	M3XKM	2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 83,19	1	APOIO COMUM	2,15	R\$ 7,16
							2	ADMINISTRATIVO	1,48	R\$ 4,93
							3	LOG E TÉCNICO	4,04	R\$ 13,45
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	4,6	R\$ 15,32
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	9,48	R\$ 31,57
							6	OBSTÉTRICO	3,23	R\$ 10,76

3.2	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	69,98	H	2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 92,37				
							1	APOIO COMUM	6,02	R\$ 7,95
							2	ADMINISTRATIVO	4,14	R\$ 5,46
							3	LOG E TÉCNICO	11,32	R\$ 14,94
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	12,89	R\$ 17,01
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	26,56	R\$ 35,06
							6	OBSTÉTRICO	9,05	R\$ 11,95
	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA									
							1	APOIO COMUM	1,37	R\$ 14,00
							2	ADMINISTRATIVO	0,94	R\$ 9,61
							3	LOG E TÉCNICO	2,58	R\$ 26,37

3.3	LÍQUIDA (FIMETIVA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	15,96	H	2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 163,12	4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	2,94	R\$ 30,05
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	6,07	R\$ 62,04
							6	OBSTÉTRICO	2,06	R\$ 21,05
3.4	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	15,96	H	2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 357,03				
							1	APOIO COMUM	1,37	R\$ 30,65
							2	ADMINISTRATIVO	0,94	R\$ 21,03
							3	LOG E TÉCNICO	2,58	R\$ 57,71
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	2,94	R\$ 65,77
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	6,07	R\$ 135,79
							6	OBSTÉTRICO	2,06	R\$ 46,08

3.5	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	24,98	H	2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 667,48				
							1	APOIO COMUM	2,15	R\$ 57,45
							2	ADMINISTRATIVO	1,48	R\$ 39,55
							3	LOG E TÉCNICO	4,04	R\$ 107,95
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	4,6	R\$ 122,91
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	9,48	R\$ 253,31
							6	OBSTÉTRICO	3,23	R\$ 86,31
4	CANTEIRO DE OBRAS					R\$ 127.204,50				

4.1	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	3.625,56	M2	2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 12.073,12	1	APOIO COMUM	311,96	R\$ 1.038,83
							2	ADMINISTRATIVO	214,67	R\$ 714,85
							3	LOG E TÉCNICO	586,57	R\$ 1.953,28
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	667,88	R\$ 2.224,04
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	1.375,67	R\$ 4.580,98
							6	OBSTÉTRICO	468,81	R\$ 1.561,14
4.2	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	1.063,98	M	2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 67.360,57	1	APOIO COMUM	91,55	R\$ 5.796,03
							2	ADMINISTRATIVO	63	R\$ 3.988,53
							3	LOG E TÉCNICO	172,14	R\$ 10.898,18
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	196	R\$ 12.408,76
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	403,71	R\$ 25.558,88

							6	OBSTÉTRICO	137,58	R\$ 8.710,19
4.3	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	11,99	M2	2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 13.817,64	1	APOIO COMUM	1,03	R\$ 1.187,00
							2	ADMINISTRATIVO	0,71	R\$ 818,23
							3	LOG E TÉCNICO	1,94	R\$ 2.235,71
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	2,21	R\$ 2.546,87
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	4,55	R\$ 5.243,56
							6	OBSTÉTRICO	1,55	R\$ 1.786,27
4.4	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	11,99	M2	2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 15.059,31	1	APOIO COMUM	1,03	R\$ 1.293,67
							2	ADMINISTRATIVO	0,71	R\$ 891,75
							3	LOG E TÉCNICO	1,94	R\$ 2.436,62
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	2,21	R\$ 2.775,74

4.6	CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	5,97	M2	2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 1.673,45	4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	1,1	R\$ 308,34
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	2,27	R\$ 636,30
							6	OBSTÉTRICO	0,77	R\$ 215,84
5	INFRAESTRUTURA					R\$ 511.857,09				
5.1	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 35CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA	1.080,97	M	3	INFRAESTRUTURA	R\$ 214.118,54	1	APOIO COMUM	90,6	R\$ 17.946,05
							2	ADMINISTRATIVO	62,34	R\$ 12.348,31
							3	LOG E TÉCNICO	170,36	R\$ 33.744,91
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	193,97	R\$ 38.421,58
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	399,54	R\$ 79.140,88
							6	OBSTÉTRICO	136,16	R\$ 26.970,57
							8	PORTARIA	28	R\$ 5.546,24
							1	APOIO COMUM	6,54	R\$ 578,79

5.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	76,08	M3	3	INFRAESTRUTURA	R\$ 6.733,09	2	ADMINISTRATIVO	4,5	R\$ 398,25
							3	LOG E TÉCNICO	12,31	R\$ 1.089,44
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	14,02	R\$ 1.240,77
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	28,87	R\$ 2.555,00
							6	OBSTÉTRICO	9,84	R\$ 870,84
5.3	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	629,92	M2	3	INFRAESTRUTURA	R\$ 132.692,64	1	APOIO COMUM	53,38	R\$ 11.244,50
							2	ADMINISTRATIVO	36,73	R\$ 7.737,17
							3	LOG E TÉCNICO	100,37	R\$ 21.142,94
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	114,29	R\$ 24.075,19
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	235,4	R\$ 49.587,01
							6	OBSTÉTRICO	80,22	R\$ 16.898,34
							8	PORTARIA	9,53	R\$ 2.007,49

5.4	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	22,85	M3	3	INFRAESTRUTURA	R\$ 3.006,38				
							1	APOIO COMUM	1,96	R\$ 257,88
							2	ADMINISTRATIVO	1,35	R\$ 177,62
							3	LOG E TÉCNICO	3,7	R\$ 486,81
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	4,21	R\$ 553,91
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	8,68	R\$ 1.142,03
							6	OBSTÉTRICO	2,95	R\$ 388,13
5.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	980,97	KG	3	INFRAESTRUTURA	R\$ 21.836,40				
							1	APOIO COMUM	82,6	R\$ 1.838,68
							2	ADMINISTRATIVO	56,84	R\$ 1.265,26
							3	LOG E TÉCNICO	155,31	R\$ 3.457,20
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	176,84	R\$ 3.936,46
5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	364,25	R\$ 8.108,20							

							6	OBSTÉTRICO	124,13	R\$ 2.763,13
							8	PORTARIA	21	R\$ 467,46
5.6	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	932,96	KG	3	INFRAESTRUTURA	R\$ 19.433,56	1	APOIO COMUM	77,52	R\$ 1.614,74
							2	ADMINISTRATIVO	53,34	R\$ 1.111,07
							3	LOG E TÉCNICO	145,77	R\$ 3.036,39
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	165,97	R\$ 3.457,16
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	341,86	R\$ 7.120,94
							6	OBSTÉTRICO	116,5	R\$ 2.426,70
							8	PORTARIA	32	R\$ 666,56
5.7	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM -	301,97	KG	3	INFRAESTRUTURA	R\$ 5.864,25	1	APOIO COMUM	25,38	R\$ 492,88
							2	ADMINISTRATIVO	17,46	R\$ 339,07
							3	LOG E TÉCNICO	47,72	R\$ 926,72
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	54,34	R\$ 1.055,28

5.9	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	13,97	KG	3	INFRAESTRUTURA	R\$ 204,66	4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	2,57	R\$ 37,65
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	5,31	R\$ 77,79
							6	OBSTÉTRICO	1,81	R\$ 26,52
5.10	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	19,97	KG	3	INFRAESTRUTURA	R\$ 277,39	1	APOIO COMUM	1,72	R\$ 23,89
							2	ADMINISTRATIVO	1,18	R\$ 16,39
							3	LOG E TÉCNICO	3,23	R\$ 44,86
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	3,68	R\$ 51,12
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	7,58	R\$ 105,29
							6	OBSTÉTRICO	2,58	R\$ 35,84

5.11	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	34,34	M3	3	INFRAESTRUTURA	R\$ 18.516,82	1	APOIO COMUM	2,96	R\$ 1.596,09
							2	ADMINISTRATIVO	2,03	R\$ 1.094,62
							3	LOG E TÉCNICO	5,56	R\$ 2.998,06
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	6,32	R\$ 3.407,87
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	13,03	R\$ 7.026,04
							6	OBSTÉTRICO	4,44	R\$ 2.394,14
							5.12	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:1,9:2,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	34,83	M3
1	APOIO COMUM	2,99	R\$ 2.126,76							
2	ADMINISTRATIVO	2,06	R\$ 1.465,26							
3	LOG E TÉCNICO	5,63	R\$ 4.004,56							
4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	6,42	R\$ 4.566,48							

							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	13,23	R\$ 9.410,37
							6	OBSTÉTRICO	4,5	R\$ 3.200,80
5.13	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	410,89	M2	3	INFRAESTRUTURA	R\$ 20.359,59	1	APOIO COMUM	35,35	R\$ 1.751,59
							2	ADMINISTRATIVO	24,33	R\$ 1.205,55
							3	LOG E TÉCNICO	66,48	R\$ 3.294,08
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	75,69	R\$ 3.750,44
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	155,91	R\$ 7.725,34
							6	OBSTÉTRICO	53,13	R\$ 2.632,59
5.14	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	6,88	M3	3	INFRAESTRUTURA	R\$ 250,44	1	APOIO COMUM	0,59	R\$ 21,48
							2	ADMINISTRATIVO	0,4	R\$ 14,56
							3	LOG E TÉCNICO	1,11	R\$ 40,40
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	1,27	R\$ 46,23

							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	2,62	R\$ 95,37
							6	OBSTÉTRICO	0,89	R\$ 32,40
6	SUPRAESTRUTURA					R\$ 632.447,59				
6.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	669,73	M2	4	SUPRAESTRUTURA	R\$ 104.243,47	1	APOIO COMUM	56,42	R\$ 8.781,77
							2	ADMINISTRATIVO	38,82	R\$ 6.042,33
							3	LOG E TÉCNICO	106,08	R\$ 16.511,35
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	120,79	R\$ 18.800,96
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	248,8	R\$ 38.725,72
							6	OBSTÉTRICO	84,78	R\$ 13.196,01
							8	PORTARIA	14,04	R\$ 2.185,33

6.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	660,16	M2	4	SUPRAESTRUTURA	R\$ 142.436,12				
							1	APOIO COMUM	56,03	R\$ 12.089,03
							2	ADMINISTRATIVO	38,56	R\$ 8.319,71
							3	LOG E TÉCNICO	105,36	R\$ 22.732,47
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	119,96	R\$ 25.882,57
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	247,1	R\$ 53.314,30
							6	OBSTÉTRICO	84,21	R\$ 18.169,15
							8	PORTARIA	8,94	R\$ 1.928,89
	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE									
							1	APOIO COMUM	211,06	R\$ 4.698,20
							2	ADMINISTRATIVO	145,24	R\$ 3.233,04

6.3	CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	2.507,96	KG	4	SUPRAESTRUTURA	R\$ 55.827,20	3	LOG E TÉCNICO	396,86	R\$ 8.834,10
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	451,87	R\$ 10.058,63
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	930,75	R\$ 20.718,50
							6	OBSTÉTRICO	317,18	R\$ 7.060,43
							8	PORTARIA	55	R\$ 1.224,30
6.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	104,97	KG	4	SUPRAESTRUTURA	R\$ 2.188,62				
							1	APOIO COMUM	8,86	R\$ 184,73
							2	ADMINISTRATIVO	6,09	R\$ 126,98
							3	LOG E TÉCNICO	16,66	R\$ 347,36
4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	18,97	R\$ 395,52							

							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	39,08	R\$ 814,82
							6	OBSTÉTRICO	13,31	R\$ 277,51
							8	PORTARIA	2	R\$ 41,70
6.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	888,97	KG	4	SUPRAESTRUTURA	R\$ 17.246,01				
							1	APOIO COMUM	75,03	R\$ 1.455,58
							2	ADMINISTRATIVO	51,63	R\$ 1.001,62
							3	LOG E TÉCNICO	141,07	R\$ 2.736,76
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	160,63	R\$ 3.116,22
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	330,86	R\$ 6.418,68
							6	OBSTÉTRICO	112,75	R\$ 2.187,35
							8	PORTARIA	17	R\$ 329,80

6.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	327,96	KG	4	SUPRAESTRUTURA	R\$ 4.752,14	1	APOIO COMUM	24,86	R\$ 360,22
							2	ADMINISTRATIVO	17,11	R\$ 247,92
							3	LOG E TÉCNICO	46,75	R\$ 677,41
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	53,23	R\$ 771,30
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	109,65	R\$ 1.588,83
							6	OBSTÉTRICO	37,36	R\$ 541,35
							8	PORTARIA	39	R\$ 565,11
							6.8	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA	483,96	KG
2	ADMINISTRATIVO	24,86	R\$ 339,09							
3	LOG E TÉCNICO	67,95	R\$ 926,84							

	OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015									4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	77,36	R\$ 1.055,19
										5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	159,36	R\$ 2.173,67
										6	OBSTÉTRICO	54,3	R\$ 740,65
										8	PORTARIA	64	R\$ 872,96
6.9	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	51,62	M3	4	SUPRAESTRUTURA	R\$ 34.453,76				1	APOIO COMUM	4,11	R\$ 2.743,22
										2	ADMINISTRATIV O	2,83	R\$ 1.888,88
										3	LOG E TÉCNICO	7,74	R\$ 5.166,06
										4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	8,81	R\$ 5.880,23
										5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	18,15	R\$ 12.114,22
										6	OBSTÉTRICO	6,18	R\$ 4.124,84
										8	PORTARIA	3,8	R\$ 2.536,31

6.10	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	923,52	M2	4	SUPRAESTRUTURA	R\$ 179.726,23				
							1	APOIO COMUM	78,59	R\$ 15.294,40
							2	ADMINISTRATIVO	54,08	R\$ 10.524,51
							3	LOG E TÉCNICO	147,78	R\$ 28.759,47
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	168,27	R\$ 32.747,02
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	346,6	R\$ 67.451,83
							6	OBSTÉTRICO	118,11	R\$ 22.985,39
							8	PORTARIA	10,09	R\$ 1.963,61
7	PAREDES E PAINEIS					R\$ 351.531,82				
	ALVENARIA DE VEDAÇÃO									

7.1	DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	2.694,16	M2	5	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 278.737,79	1	APOIO COMUM	383,53	R\$ 39.680,01
							2	ADMINISTRATIVO	149,69	R\$ 15.486,93
							3	LOG E TÉCNICO	409,03	R\$ 42.318,24
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	465,72	R\$ 48.183,39
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	959,28	R\$ 99.247,11
							6	OBSTÉTRICO	326,91	R\$ 33.822,11
7.2	ALVENARIA DE ELEVACAO COM TIJOLO CERAMICO FURADO (9X19X19)CM, 1 VEZ (ESPESSURA DE 19CM), ASSENTADA COM ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA SEM PENEIRAR, NO TRACO	470,58	M2	5	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 72.794,03	1	APOIO COMUM	40,49	R\$ 6.263,40
							2	ADMINISTRATIVO	27,86	R\$ 4.309,66
							3	LOG E TÉCNICO	76,13	R\$ 11.776,55

	1:2:8						4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	86,69	R\$ 13.410,08
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	178,56	R\$ 27.621,45
							6	OBSTÉTRICO	60,85	R\$ 9.412,89
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TELEFONE E TV					R\$ 326.642,89				
8.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	2.414,67	M	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 7.992,56				
							1	APOIO COMUM	207,77	R\$ 687,72
							2	ADMINISTRATIV O	142,97	R\$ 473,23
							3	LOG E TÉCNICO	390,67	R\$ 1.293,12
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	444,82	R\$ 1.472,35
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	916,21	R\$ 3.032,66
							6	OBSTÉTRICO	312,23	R\$ 1.033,48

8.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	4.460,22	M	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 21.453,65				
							1	APOIO COMUM	383,78	R\$ 1.845,98
							2	ADMINISTRATIVO	264,09	R\$ 1.270,27
							3	LOG E TÉCNICO	721,61	R\$ 3.470,94
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	821,64	R\$ 3.952,09
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	1.692,36	R\$ 8.140,25
							6	OBSTÉTRICO	576,74	R\$ 2.774,12
8.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	3.969,37	M	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 31.119,87				
							1	APOIO COMUM	341,54	R\$ 2.677,67
							2	ADMINISTRATIVO	235,03	R\$ 1.842,64
							3	LOG E TÉCNICO	642,2	R\$ 5.034,85
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	731,21	R\$ 5.732,69

							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	1.506,12	R\$ 11.807,98
							6	OBSTÉTRICO	513,27	R\$ 4.024,04
8.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	889,46	M	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 9.543,91				
							1	APOIO COMUM	76,53	R\$ 821,17
							2	ADMINISTRATIVO	52,66	R\$ 565,04
							3	LOG E TÉCNICO	143,91	R\$ 1.544,15
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	163,85	R\$ 1.758,11
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	337,5	R\$ 3.621,38
							6	OBSTÉTRICO	115,01	R\$ 1.234,06
							1	APOIO COMUM	33,35	R\$ 628,65
							2	ADMINISTRATIVO	22,95	R\$ 432,61
							3	LOG E TÉCNICO	62,7	R\$ 1.181,90
	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 06/10				INSTALAÇÕES					

8.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	387,57	M	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 7.305,70	4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	71,4	R\$ 1.345,89
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	147,06	R\$ 2.772,08
							6	OBSTÉTRICO	50,11	R\$ 944,57
8.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	1.250,84	M	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 35.936,64				
							1	APOIO COMUM	134,75	R\$ 3.871,37
							2	ADMINISTRATIVO	110,22	R\$ 3.166,62
							3	LOG E TÉCNICO	204,01	R\$ 5.861,21
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	224,52	R\$ 6.450,46
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	403,03	R\$ 11.579,05
							6	OBSTÉTRICO	174,31	R\$ 5.007,93

8.7	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	107,27	M	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 3.459,47				
							1	APOIO COMUM	9,23	R\$ 297,67
							2	ADMINISTRATIVO	6,35	R\$ 204,79
							3	LOG E TÉCNICO	17,35	R\$ 559,54
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	19,76	R\$ 637,26
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	40,71	R\$ 1.312,90
							6	OBSTÉTRICO	13,87	R\$ 447,31

8.8	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	431,56	M	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 18.837,59				
							1	APOIO COMUM	37,13	R\$ 1.620,72
							2	ADMINISTRATIVO	25,55	R\$ 1.115,26
							3	LOG E TÉCNICO	69,82	R\$ 3.047,64
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	79,5	R\$ 3.470,18
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	163,76	R\$ 7.148,12
							6	OBSTÉTRICO	55,8	R\$ 2.435,67

8.9	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	429,17	M	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 26.299,54				
							1	APOIO COMUM	36,93	R\$ 2.263,07
							2	ADMINISTRATIVO	25,41	R\$ 1.557,12
							3	LOG E TÉCNICO	69,43	R\$ 4.254,67
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	79,06	R\$ 4.844,80
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	162,85	R\$ 9.979,45
							6	OBSTÉTRICO	55,49	R\$ 3.400,43

8.10	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,5X0,5X0,5 M	3	M	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 1.197,99				
							7	ÁREA EXTERNA	3	R\$ 1.197,99

8.11	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,5X0,5X0,6 M	5	UN	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 2.119,60				
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	2	R\$ 847,84
							6	OBSTÉTRICO	1	R\$ 423,92
							7	ÁREA EXTERNA	2	R\$ 847,84
8.12	TAMPA DE CONCRETO 0,5X0,5	3	UN	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 178,68	4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	1	R\$ 59,56
							7	ÁREA EXTERNA	2	R\$ 119,12

8.13	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	7	UN	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 522,34				
							1	APOIO COMUM	1	R\$ 74,62
							3	LOG E TÉCNICO	1	R\$ 74,62
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	1	R\$ 74,62
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	3	R\$ 223,86
							6	OBSTÉTRICO	1	R\$ 74,62
	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V,				INSTALAÇÕES		1	APOIO COMUM	1	R\$ 63,83
							2	ADMINISTRATIVO	1	R\$ 63,83
							3	LOG E TÉCNICO	2	R\$ 127,66

8.14	INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	7	UN	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 446,81	4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	2	R\$ 127,66
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	1	R\$ 63,83
8.15	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	5	UN	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 446,50				
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	4	R\$ 357,20
							6	OBSTÉTRICO	1	R\$ 89,30

8.16	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	9	UN	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 671,58				
							1	APOIO COMUM	5	R\$ 373,10
							2	ADMINISTRATIVO	4	R\$ 298,48

8.17	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	6	UN	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 186,00				
							1	APOIO COMUM	3	R\$ 93,00
							2	ADMINISTRATIVO	2	R\$ 62,00
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	1	R\$ 31,00
8.18	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	12	UN	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 589,92				
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	11	R\$ 540,76

							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	1	R\$ 49,16
8.19	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	57	UN	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 3.836,67	1	APOIO COMUM	6	R\$ 403,86
							2	ADMINISTRATIVO	4	R\$ 269,24
							3	LOG E TÉCNICO	10	R\$ 673,10
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	6	R\$ 403,86
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	23	R\$ 1.548,13
							6	OBSTÉTRICO	8	R\$ 538,48
8.20	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	151	UN	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 7.613,42	1	APOIO COMUM	37	R\$ 1.865,54
							2	ADMINISTRATIVO	26	R\$ 1.310,92
							3	LOG E TÉCNICO	70	R\$ 3.529,40

							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	13	R\$ 655,46
							6	OBSTÉTRICO	5	R\$ 252,10
8.21	Exaustor 18w, modelo APC-210, da Aerotec ou similar - fornecimento e instalação	46	UN	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 22.494,00	4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	13	R\$ 6.357,00
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	27	R\$ 13.203,00
							6	OBSTÉTRICO	6	R\$ 2.934,00
8.22	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	303	UN	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 14.434,92	1	APOIO COMUM	1	R\$ 47,64
							3	LOG E TÉCNICO	1	R\$ 47,64
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	80	R\$ 3.811,20
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	165	R\$ 7.860,60

							6	OBSTÉTRICO	56	R\$ 2.667,84
8.23	TOMADA BLINDADA 3P+T - 32A	3	UN	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 59,10	1	APOIO COMUM	1	R\$ 19,70
							3	LOG E TÉCNICO	1	R\$ 19,70
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	1	R\$ 19,70
8.24	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	7	UN	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 1.190,21	1	APOIO COMUM	1	R\$ 170,03
							3	LOG E TÉCNICO	1	R\$ 170,03
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	1	R\$ 170,03
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	3	R\$ 510,09
							6	OBSTÉTRICO	1	R\$ 170,03
							1	APOIO COMUM	3	R\$ 214,29
							3	LOG E TÉCNICO	5	R\$ 357,15

8.25	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	13	UN	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 928,59	4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	1	R\$ 71,43
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	3	R\$ 214,29
							6	OBSTÉTRICO	1	R\$ 71,43
8.26	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	10	UN	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 743,40				
							1	APOIO COMUM	1	R\$ 74,34
							2	ADMINISTRATIVO	2	R\$ 148,68
							3	LOG E TÉCNICO	2	R\$ 148,68
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	1	R\$ 74,34
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	3	R\$ 223,02
6	OBSTÉTRICO	1	R\$ 74,34							
							2	ADMINISTRATIVO	1	R\$ 74,34

8.27	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	24	UN	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 1.784,16	4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	6	R\$ 446,04
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	13	R\$ 966,42
							6	OBSTÉTRICO	4	R\$ 297,36
8.28	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	9	UN	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 802,53				
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	2	R\$ 178,34
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	5	R\$ 445,85
							6	OBSTÉTRICO	2	R\$ 178,34

8.29	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	3	UN	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 1.560,81				
							3	LOG E TÉCNICO	1	R\$ 520,27
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	2	R\$ 1.040,54
8.30	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO - NORMA DIN (Curva C) 80 A	4	UN	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 1.358,16				
							1	APOIO COMUM	3	R\$ 1.018,62
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	1	R\$ 339,54

8.31	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	11	UN	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 157,96				
							1	APOIO COMUM	3	R\$ 43,08
							2	ADMINISTRATIVO	2	R\$ 28,72
							3	LOG E TÉCNICO	6	R\$ 86,16
8.32	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	35	UN	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 527,45				
							1	APOIO COMUM	1	R\$ 15,07
							2	ADMINISTRATIVO	2	R\$ 30,14
							3	LOG E TÉCNICO	6	R\$ 90,42
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	7	R\$ 105,49
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	14	R\$ 210,98
							6	OBSTÉTRICO	5	R\$ 75,35

8.33	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	30	UN	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 5.167,20	1	APOIO COMUM	3	R\$ 516,72
							2	ADMINISTRATIVO	1	R\$ 172,24
							3	LOG E TÉCNICO	2	R\$ 344,48
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	6	R\$ 1.033,44
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	13	R\$ 2.239,12
							6	OBSTÉTRICO	5	R\$ 861,20
8.34	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	20	UN	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 5.196,00	1	APOIO COMUM	1	R\$ 259,80
							2	ADMINISTRATIVO	2	R\$ 519,60
							3	LOG E TÉCNICO	6	R\$ 1.558,80
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	3	R\$ 779,40
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	6	R\$ 1.558,80
							6	OBSTÉTRICO	2	R\$ 519,60

8.35	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25A, TIPO AC	28	UN	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 8.333,64	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>APOIO COMUM</td> <td>1</td> <td>R\$ 297,63</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>ADMINISTRATIVO</td> <td>1</td> <td>R\$ 297,63</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>LOG E TÉCNICO</td> <td>2</td> <td>R\$ 595,26</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO</td> <td>6</td> <td>R\$ 1.785,78</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO</td> <td>13</td> <td>R\$ 3.869,19</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>OBSTÉTRICO</td> <td>5</td> <td>R\$ 1.488,15</td> </tr> </tbody> </table>	1	APOIO COMUM	1	R\$ 297,63	2	ADMINISTRATIVO	1	R\$ 297,63	3	LOG E TÉCNICO	2	R\$ 595,26	4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	6	R\$ 1.785,78	5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	13	R\$ 3.869,19	6	OBSTÉTRICO	5	R\$ 1.488,15
1	APOIO COMUM	1	R\$ 297,63																												
2	ADMINISTRATIVO	1	R\$ 297,63																												
3	LOG E TÉCNICO	2	R\$ 595,26																												
4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	6	R\$ 1.785,78																												
5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	13	R\$ 3.869,19																												
6	OBSTÉTRICO	5	R\$ 1.488,15																												
8.36	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	3.255,62	M	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 48.378,51	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>APOIO COMUM</td> <td>280,13</td> <td>R\$ 4.162,73</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>ADMINISTRATIVO</td> <td>192,77</td> <td>R\$ 2.864,56</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>LOG E TÉCNICO</td> <td>526,72</td> <td>R\$ 7.827,06</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO</td> <td>599,73</td> <td>R\$ 8.911,99</td> </tr> </tbody> </table>	1	APOIO COMUM	280,13	R\$ 4.162,73	2	ADMINISTRATIVO	192,77	R\$ 2.864,56	3	LOG E TÉCNICO	526,72	R\$ 7.827,06	4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	599,73	R\$ 8.911,99								
1	APOIO COMUM	280,13	R\$ 4.162,73																												
2	ADMINISTRATIVO	192,77	R\$ 2.864,56																												
3	LOG E TÉCNICO	526,72	R\$ 7.827,06																												
4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	599,73	R\$ 8.911,99																												

8.38	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	300,78	M	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 5.056,11	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>APOIO COMUM</td> <td>25,88</td> <td>R\$ 435,04</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>ADMINISTRATIVO</td> <td>17,81</td> <td>R\$ 299,39</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>LOG E TÉCNICO</td> <td>48,66</td> <td>R\$ 817,97</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO</td> <td>55,41</td> <td>R\$ 931,44</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO</td> <td>114,13</td> <td>R\$ 1.918,53</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>OBSTÉTRICO</td> <td>38,89</td> <td>R\$ 653,74</td> </tr> </tbody> </table>	1	APOIO COMUM	25,88	R\$ 435,04	2	ADMINISTRATIVO	17,81	R\$ 299,39	3	LOG E TÉCNICO	48,66	R\$ 817,97	4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	55,41	R\$ 931,44	5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	114,13	R\$ 1.918,53	6	OBSTÉTRICO	38,89	R\$ 653,74
1	APOIO COMUM	25,88	R\$ 435,04																												
2	ADMINISTRATIVO	17,81	R\$ 299,39																												
3	LOG E TÉCNICO	48,66	R\$ 817,97																												
4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	55,41	R\$ 931,44																												
5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	114,13	R\$ 1.918,53																												
6	OBSTÉTRICO	38,89	R\$ 653,74																												
8.39	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	1,96	M	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 140,04	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>APOIO COMUM</td> <td>0,17</td> <td>R\$ 12,15</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>ADMINISTRATIVO</td> <td>0,11</td> <td>R\$ 7,86</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>LOG E TÉCNICO</td> <td>0,32</td> <td>R\$ 22,86</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO</td> <td>0,36</td> <td>R\$ 25,72</td> </tr> </tbody> </table>	1	APOIO COMUM	0,17	R\$ 12,15	2	ADMINISTRATIVO	0,11	R\$ 7,86	3	LOG E TÉCNICO	0,32	R\$ 22,86	4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	0,36	R\$ 25,72								
1	APOIO COMUM	0,17	R\$ 12,15																												
2	ADMINISTRATIVO	0,11	R\$ 7,86																												
3	LOG E TÉCNICO	0,32	R\$ 22,86																												
4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	0,36	R\$ 25,72																												

							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	0,75	R\$ 53,59
							6	OBSTÉTRICO	0,25	R\$ 17,86
8.40	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	0,96	UN	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 36,91	1	APOIO COMUM	0,08	R\$ 3,08
							2	ADMINISTRATIVO	0,05	R\$ 1,92
							3	LOG E TÉCNICO	0,16	R\$ 6,15
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	0,18	R\$ 6,92
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	0,37	R\$ 14,23
							6	OBSTÉTRICO	0,12	R\$ 4,61
8.41	LAMPADA AR111 8,7W	31,97	UN	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 3.705,33	1	APOIO COMUM	2,75	R\$ 318,72
							2	ADMINISTRATIVO	1,89	R\$ 219,05
							3	LOG E TÉCNICO	5,17	R\$ 599,20
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	5,89	R\$ 682,65

							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	12,14	R\$ 1.407,03
							6	OBSTÉTRICO	4,13	R\$ 478,67
8.42	LAMPADA PAR 20 12W	210,97	UN	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 9.073,81	1	APOIO COMUM	18,15	R\$ 780,63
							2	ADMINISTRATIVO	12,49	R\$ 537,19
							3	LOG E TÉCNICO	34,13	R\$ 1.467,93
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	38,86	R\$ 1.671,37
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	80,06	R\$ 3.443,38
							6	OBSTÉTRICO	27,28	R\$ 1.173,31
8.43	LAMPADA PAR 20 7W	29,97	UN	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 1.889,02	1	APOIO COMUM	2,58	R\$ 162,62
							2	ADMINISTRATIVO	1,77	R\$ 111,56
							3	LOG E TÉCNICO	4,85	R\$ 305,70
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	5,52	R\$ 347,93

							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	11,38	R\$ 717,28
							6	OBSTÉTRICO	3,87	R\$ 243,93
8.44	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	28,97	UN	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 2.306,59	1	APOIO COMUM	2,49	R\$ 198,25
							2	ADMINISTRATIVO	1,71	R\$ 136,15
							3	LOG E TÉCNICO	4,69	R\$ 373,42
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	5,34	R\$ 425,17
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	11	R\$ 875,82
							6	OBSTÉTRICO	3,74	R\$ 297,78
8.45	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	3,96	UN	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 346,62	1	APOIO COMUM	0,34	R\$ 29,76
							2	ADMINISTRATIVO	0,23	R\$ 20,13
							3	LOG E TÉCNICO	0,64	R\$ 56,02
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	0,73	R\$ 63,90

							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	1,51	R\$ 132,17
							6	OBSTÉTRICO	0,51	R\$ 44,64
8.46	LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE T8 DE 16/18 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_P	120,97	UN	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TV E TELEFONE	R\$ 9.488,88	1	APOIO COMUM	10,41	R\$ 816,56
							2	ADMINISTRATIVO	7,16	R\$ 561,63
							3	LOG E TÉCNICO	19,57	R\$ 1.535,07
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	22,28	R\$ 1.747,64
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	45,91	R\$ 3.601,18
							6	OBSTÉTRICO	15,64	R\$ 1.226,80
9	ÁGUA FRIA					R\$ 45.935,28				

9.1	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	0,96	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 37,60				
							1	APOIO COMUM	0,08	R\$ 3,13
							2	ADMINISTRATIVO	0,05	R\$ 1,96
							3	LOG E TÉCNICO	0,16	R\$ 6,27
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	0,18	R\$ 7,05
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	0,37	R\$ 14,49
							6	OBSTÉTRICO	0,12	R\$ 4,70

9.2	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	3,96	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 208,30				
							1	APOIO COMUM	0,34	R\$ 17,88
							2	ADMINISTRATIVO	0,23	R\$ 12,10
							3	LOGE TÉCNICO	0,64	R\$ 33,66
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	0,73	R\$ 38,40
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	1,51	R\$ 79,43
							6	OBSTÉTRICO	0,51	R\$ 26,83

9.3	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 3, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	6,97	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 3.618,27				
							1	APOIO COMUM	0,6	R\$ 311,47
							2	ADMINISTRATIVO	0,41	R\$ 212,84
							3	LOG E TÉCNICO	1,13	R\$ 586,61
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	1,28	R\$ 664,47
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	2,65	R\$ 1.375,67
							6	OBSTÉTRICO	0,9	R\$ 467,21

9.4	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	4,97	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 34,05				
							1	APOIO COMUM	0,43	R\$ 2,95
							2	ADMINISTRATIVO	0,29	R\$ 1,99
							3	LOG E TÉCNICO	0,8	R\$ 5,48
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	0,92	R\$ 6,30
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	1,89	R\$ 12,95
							6	OBSTÉTRICO	0,64	R\$ 4,38

9.5	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	1,96	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 16,04	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>APOIO COMUM</td> <td>0,17</td> <td>R\$ 1,39</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>ADMINISTRATIVO</td> <td>0,11</td> <td>R\$ 0,90</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>LOG E TÉCNICO</td> <td>0,32</td> <td>R\$ 2,62</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO</td> <td>0,36</td> <td>R\$ 2,94</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO</td> <td>0,75</td> <td>R\$ 6,14</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>OBSTÉTRICO</td> <td>0,25</td> <td>R\$ 2,04</td> </tr> </tbody> </table>	1	APOIO COMUM	0,17	R\$ 1,39	2	ADMINISTRATIVO	0,11	R\$ 0,90	3	LOG E TÉCNICO	0,32	R\$ 2,62	4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	0,36	R\$ 2,94	5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	0,75	R\$ 6,14	6	OBSTÉTRICO	0,25	R\$ 2,04
1	APOIO COMUM	0,17	R\$ 1,39																												
2	ADMINISTRATIVO	0,11	R\$ 0,90																												
3	LOG E TÉCNICO	0,32	R\$ 2,62																												
4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	0,36	R\$ 2,94																												
5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	0,75	R\$ 6,14																												
6	OBSTÉTRICO	0,25	R\$ 2,04																												
9.6	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	14,97	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 172,01	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>APOIO COMUM</td> <td>1,29</td> <td>R\$ 14,82</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>ADMINISTRATIVO</td> <td>0,88</td> <td>R\$ 10,11</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>LOG E TÉCNICO</td> <td>2,42</td> <td>R\$ 27,81</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO</td> <td>2,76</td> <td>R\$ 31,71</td> </tr> </tbody> </table>	1	APOIO COMUM	1,29	R\$ 14,82	2	ADMINISTRATIVO	0,88	R\$ 10,11	3	LOG E TÉCNICO	2,42	R\$ 27,81	4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	2,76	R\$ 31,71								
1	APOIO COMUM	1,29	R\$ 14,82																												
2	ADMINISTRATIVO	0,88	R\$ 10,11																												
3	LOG E TÉCNICO	2,42	R\$ 27,81																												
4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	2,76	R\$ 31,71																												

							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	5,69	R\$ 65,38
							6	OBSTÉTRICO	1,93	R\$ 22,18
9.7	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	19,97	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 319,73				
							1	APOIO COMUM	1,72	R\$ 27,54
							2	ADMINISTRATIVO	1,18	R\$ 18,89
							3	LOG E TÉCNICO	3,23	R\$ 51,71
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	3,68	R\$ 58,92
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	7,58	R\$ 121,36
							6	OBSTÉTRICO	2,58	R\$ 41,31

9.8	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	1,96	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 143,44				
							1	APOIO COMUM	0,17	R\$ 12,44
							2	ADMINISTRATIVO	0,11	R\$ 8,05
							3	LOG E TÉCNICO	0,32	R\$ 23,42
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	0,36	R\$ 26,34
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	0,75	R\$ 54,88
							6	OBSTÉTRICO	0,25	R\$ 18,30
9.9	LUIVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	28,97	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 489,89				
							1	APOIO COMUM	2,49	R\$ 42,11
							2	ADMINISTRATIVO	1,71	R\$ 28,92
							3	LOG E TÉCNICO	4,69	R\$ 79,31
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	5,34	R\$ 90,30

9.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	24,98	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 594,78	4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	4,6	R\$ 109,53
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	9,48	R\$ 225,72
							6	OBSTÉTRICO	3,23	R\$ 76,91
9.12	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	5,97	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 51,47	1	APOIO COMUM	0,51	R\$ 4,40
							2	ADMINISTRATIVO	0,35	R\$ 3,02
							3	LOG E TÉCNICO	0,97	R\$ 8,36
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	1,1	R\$ 9,48
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	2,27	R\$ 19,57
							6	OBSTÉTRICO	0,77	R\$ 6,64
	JOELHO 90 GRAUS, PVC,						1	APOIO COMUM	1,63	R\$ 16,94
							2	ADMINISTRATIVO	1,12	R\$ 11,64
							3	LOG E TÉCNICO	3,07	R\$ 31,90

9.13	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	18,97	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 197,12	4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	3,5	R\$ 36,36
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	7,2	R\$ 74,81
							6	OBSTÉTRICO	2,45	R\$ 25,46
9.14	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	20,96	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 319,02	1	APOIO COMUM	1,8	R\$ 27,40
							2	ADMINISTRATIVO	1,24	R\$ 18,87
							3	LOG E TÉCNICO	3,39	R\$ 51,60
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	3,86	R\$ 58,75
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	7,96	R\$ 121,15
							6	OBSTÉTRICO	2,71	R\$ 41,25
	JOELHO 90 GRAUS, PVC,						1	APOIO COMUM	1,89	R\$ 38,23
							2	ADMINISTRATIVO	1,3	R\$ 26,30
							3	LOG E TÉCNICO	3,55	R\$ 71,82

9.15	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	21,97	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 444,45	4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	4,05	R\$ 81,93
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	8,34	R\$ 168,72
							6	OBSTÉTRICO	2,84	R\$ 57,45
9.16	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	10,97	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 2.205,84	1	APOIO COMUM	0,94	R\$ 189,02
							2	ADMINISTRATIVO	0,65	R\$ 130,70
							3	LOG E TÉCNICO	1,77	R\$ 355,91
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	2,02	R\$ 406,18
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	4,17	R\$ 838,50
							6	OBSTÉTRICO	1,42	R\$ 285,53
	JOELHO 90 GRAUS, PVC						1	APOIO COMUM	1,72	R\$ 408,35
							2	ADMINISTRATIVO	1,18	R\$ 280,14
							3	LOG E TÉCNICO	3,23	R\$ 766,83

9.17	SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	19,97	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 4.741,08	4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	3,68	R\$ 873,67
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	7,58	R\$ 1.799,57
							6	OBSTÉTRICO	2,58	R\$ 612,52
9.18	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	4,97	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 33,35	1	APOIO COMUM	0,43	R\$ 2,89
							2	ADMINISTRATIVO	0,29	R\$ 1,95
							3	LOG E TÉCNICO	0,8	R\$ 5,37
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	0,92	R\$ 6,17
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	1,89	R\$ 12,68
							6	OBSTÉTRICO	0,64	R\$ 4,29
							1	APOIO COMUM	2,83	R\$ 22,67
							2	ADMINISTRATIVO	1,95	R\$ 15,62

9.19	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	32,96	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 264,01	3	LOG E TÉCNICO	5,33	R\$ 42,69
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	6,07	R\$ 48,62
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	12,52	R\$ 100,29
							6	OBSTÉTRICO	4,26	R\$ 34,12
9.20	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	21,97	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 359,87	1	APOIO COMUM	1,89	R\$ 30,96
							2	ADMINISTRATIVO	1,3	R\$ 21,29
							3	LOG E TÉCNICO	3,55	R\$ 58,15
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	4,05	R\$ 66,34
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	8,34	R\$ 136,61
							6	OBSTÉTRICO	2,84	R\$ 46,52
							1	APOIO COMUM	1,03	R\$ 57,07
							2	ADMINISTRATIVO	0,71	R\$ 39,34

9.21	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	11,99	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 664,38	3	LOG E TÉCNICO	1,94	R\$ 107,50
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	2,21	R\$ 122,46
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	4,55	R\$ 252,12
							6	OBSTÉTRICO	1,55	R\$ 85,89
9.22	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	2,96	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 149,50	1	APOIO COMUM	0,25	R\$ 12,62
							2	ADMINISTRATIVO	0,17	R\$ 8,58
							3	LOG E TÉCNICO	0,48	R\$ 24,24
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	0,55	R\$ 27,78
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	1,13	R\$ 57,06
							6	OBSTÉTRICO	0,38	R\$ 19,19
							1	APOIO COMUM	1,72	R\$ 38,56
							2	ADMINISTRATIVO	1,18	R\$ 26,46

9.23	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	19,97	M	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 447,73	3	LOG E TÉCNICO	3,23	R\$ 72,42
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	3,68	R\$ 82,51
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	7,58	R\$ 169,94
							6	OBSTÉTRICO	2,58	R\$ 57,84
9.24	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	52,67	M	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 2.121,56	1	APOIO COMUM	4,53	R\$ 182,47
							2	ADMINISTRATIVO	3,12	R\$ 125,67
							3	LOG E TÉCNICO	8,52	R\$ 343,19
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	9,7	R\$ 390,72
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	19,99	R\$ 805,20
							6	OBSTÉTRICO	6,81	R\$ 274,31
							1	APOIO COMUM	24,7	R\$ 659,98
							2	ADMINISTRATIVO	16,99	R\$ 453,97

9.25	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	287,05	M	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 7.669,97	3	LOG E TÉCNICO	46,44	R\$ 1.240,88
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	52,88	R\$ 1.412,95
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	108,92	R\$ 2.910,34
							6	OBSTÉTRICO	37,12	R\$ 991,85
9.26	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	130,89	M	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 4.102,10	1	APOIO COMUM	11,26	R\$ 352,89
							2	ADMINISTRATIVO	7,75	R\$ 242,88
							3	LOG E TÉCNICO	21,18	R\$ 663,78
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	24,11	R\$ 755,61
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	49,67	R\$ 1.556,66
							6	OBSTÉTRICO	16,92	R\$ 530,27
							1	APOIO COMUM	1,3	R\$ 112,59
							2	ADMINISTRATIVO	0,9	R\$ 77,95

9.27	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	15,19	M	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 1.315,61	3	LOG E TÉCNICO	2,46	R\$ 213,06
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	2,8	R\$ 242,51
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	5,77	R\$ 499,74
							6	OBSTÉTRICO	1,96	R\$ 169,76
9.28	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	5,3	M	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 572,08	1	APOIO COMUM	0,45	R\$ 48,57
							2	ADMINISTRATIVO	0,31	R\$ 33,46
							3	LOG E TÉCNICO	0,86	R\$ 92,83
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	0,98	R\$ 105,78
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	2,02	R\$ 218,04
							6	OBSTÉTRICO	0,68	R\$ 73,40
							1	APOIO COMUM	0,25	R\$ 3,04
							2	ADMINISTRATIVO	0,17	R\$ 2,07

9.29	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	2,96	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 36,06	3	LOG E TÉCNICO	0,48	R\$ 5,85
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	0,55	R\$ 6,70
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	1,13	R\$ 13,76
							6	OBSTÉTRICO	0,38	R\$ 4,63
9.30	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	4,97	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 52,49	1	APOIO COMUM	0,43	R\$ 4,54
							2	ADMINISTRATIVO	0,29	R\$ 3,06
							3	LOG E TÉCNICO	0,8	R\$ 8,45
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	0,92	R\$ 9,72
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	1,89	R\$ 19,96
							6	OBSTÉTRICO	0,64	R\$ 6,76
							1	APOIO COMUM	2,49	R\$ 36,50
							2	ADMINISTRATIVO	1,71	R\$ 25,07

9.31	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	28,97	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 424,70	3	LOG E TÉCNICO	4,69	R\$ 68,76
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	5,34	R\$ 78,28
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	11	R\$ 161,26
							6	OBSTÉTRICO	3,74	R\$ 54,83
9.32	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	10,97	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 1.585,06	1	APOIO COMUM	0,94	R\$ 135,82
							2	ADMINISTRATIVO	0,65	R\$ 93,92
							3	LOG E TÉCNICO	1,77	R\$ 255,75
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	2,02	R\$ 291,87
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	4,17	R\$ 602,52
							6	OBSTÉTRICO	1,42	R\$ 205,18
							1	APOIO COMUM	2,49	R\$ 75,82
							2	ADMINISTRATIVO	1,71	R\$ 52,07

9.33	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	28,97	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 882,13	3	LOG E TÉCNICO	4,69	R\$ 142,81
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	5,34	R\$ 162,60
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	11	R\$ 334,95
							6	OBSTÉTRICO	3,74	R\$ 113,88
9.34	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	21,97	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 2.702,76				
							1	APOIO COMUM	1,89	R\$ 232,51
							2	ADMINISTRATIVO	1,3	R\$ 159,93
							3	LOG E TÉCNICO	3,55	R\$ 436,72
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	4,05	R\$ 498,23
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	8,34	R\$ 1.025,99
6	OBSTÉTRICO	2,84	R\$ 349,38							

9.35	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2"INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	35,97	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 766,18				
							1	APOIO COMUM	3,09	R\$ 65,82
							2	ADMINISTRATIVO	2,13	R\$ 45,37
							3	LOG E TÉCNICO	5,82	R\$ 123,97
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	6,63	R\$ 141,22
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	13,65	R\$ 290,74
							6	OBSTÉTRICO	4,65	R\$ 99,04
9.36	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2" INSTALADO EM	20,96	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 628,17				
							1	APOIO COMUM	1,8	R\$ 53,95
							2	ADMINISTRATIVO	1,24	R\$ 37,16
							3	LOG E TÉCNICO	3,39	R\$ 101,60

	RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014				S		4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	3,86	R\$ 115,68
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	7,96	R\$ 238,56
							6	OBSTÉTRICO	2,71	R\$ 81,22
9.37	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	0,96	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIA S	R\$ 777,26				
							1	APOIO COMUM	0,08	R\$ 64,77
							2	ADMINISTRATIV O	0,05	R\$ 40,48
							3	LOG E TÉCNICO	0,16	R\$ 129,54
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	0,18	R\$ 145,74
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	0,37	R\$ 299,57
							6	OBSTÉTRICO	0,12	R\$ 97,16
							1	APOIO COMUM	0,17	R\$ 383,10
							2	ADMINISTRATIV O	0,11	R\$ 247,89

9.38	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 3000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,96	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 4.416,92	3	LOG E TÉCNICO	0,32	R\$ 721,13
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	0,36	R\$ 811,27
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	0,75	R\$ 1.690,15
							6	OBSTÉTRICO	0,25	R\$ 563,38
9.39	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 1500 LITROS, COM TAMPA	1,96	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 2.309,94	1	APOIO COMUM	0,17	R\$ 200,35
							2	ADMINISTRATIVO	0,11	R\$ 129,64
							3	LOG E TÉCNICO	0,32	R\$ 377,13
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	0,36	R\$ 424,27
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	0,75	R\$ 883,90
							6	OBSTÉTRICO	0,25	R\$ 294,64
10	ESGOTO E AGUAS PLUVIAIS					R\$ 114.067,42				

10.1	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	30	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIA S	R\$ 6.900,60				
							7	ÁREA EXTERNA	30	R\$ 6.900,60

10.2	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	1	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIA S	R\$ 366,35				
							7	ÁREA EXTERNA	1	R\$ 366,35
							1	APOIO COMUM	2	R\$ 172,82
							2	ADMINISTRATIV O	2	R\$ 172,82

10.3	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	25	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 2.160,25	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>3</td> <td>LOG E TÉCNICO</td> <td>4</td> <td>R\$ 345,64</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO</td> <td>4</td> <td>R\$ 345,64</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO</td> <td>10</td> <td>R\$ 864,10</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>OBSTÉTRICO</td> <td>3</td> <td>R\$ 259,23</td> </tr> </tbody> </table>	3	LOG E TÉCNICO	4	R\$ 345,64	4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	4	R\$ 345,64	5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	10	R\$ 864,10	6	OBSTÉTRICO	3	R\$ 259,23								
3	LOG E TÉCNICO	4	R\$ 345,64																												
4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	4	R\$ 345,64																												
5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	10	R\$ 864,10																												
6	OBSTÉTRICO	3	R\$ 259,23																												
10.4	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	15	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 261,00	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>APOIO COMUM</td> <td>1</td> <td>R\$ 17,40</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>ADMINISTRATIVO</td> <td>1</td> <td>R\$ 17,40</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>LOG E TÉCNICO</td> <td>2</td> <td>R\$ 34,80</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO</td> <td>3</td> <td>R\$ 52,20</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO</td> <td>6</td> <td>R\$ 104,40</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>OBSTÉTRICO</td> <td>2</td> <td>R\$ 34,80</td> </tr> </tbody> </table>	1	APOIO COMUM	1	R\$ 17,40	2	ADMINISTRATIVO	1	R\$ 17,40	3	LOG E TÉCNICO	2	R\$ 34,80	4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	3	R\$ 52,20	5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	6	R\$ 104,40	6	OBSTÉTRICO	2	R\$ 34,80
1	APOIO COMUM	1	R\$ 17,40																												
2	ADMINISTRATIVO	1	R\$ 17,40																												
3	LOG E TÉCNICO	2	R\$ 34,80																												
4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	3	R\$ 52,20																												
5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	6	R\$ 104,40																												
6	OBSTÉTRICO	2	R\$ 34,80																												

10.5	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	52	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 18.887,96	1	APOIO COMUM	4	R\$ 1.452,92
							2	ADMINISTRATIVO	3	R\$ 1.089,69
							3	LOG E TÉCNICO	8	R\$ 2.905,84
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	10	R\$ 3.632,30
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	20	R\$ 7.264,60
							6	OBSTÉTRICO	7	R\$ 2.542,61
10.6	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2"X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	52	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 6.108,44				
							1	APOIO COMUM	4	R\$ 469,88
							2	ADMINISTRATIVO	3	R\$ 352,41
							3	LOG E TÉCNICO	8	R\$ 939,76
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	10	R\$ 1.174,70
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	20	R\$ 2.349,40
							6	OBSTÉTRICO	7	R\$ 822,29

10.7	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	10	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 86,10	1	APOIO COMUM	1	R\$ 8,61
							2	ADMINISTRATIVO	1	R\$ 8,61
							3	LOG E TÉCNICO	1	R\$ 8,61
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	2	R\$ 17,22
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	4	R\$ 34,44
							6	OBSTÉTRICO	1	R\$ 8,61
10.8	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	50	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 740,50	1	APOIO COMUM	4	R\$ 59,24
							2	ADMINISTRATIVO	3	R\$ 44,43
							3	LOG E TÉCNICO	8	R\$ 118,48

							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	16	R\$ 144,48
							6	OBSTÉTRICO	5	R\$ 45,15
10.10	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	8	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 264,64	1	APOIO COMUM	1	R\$ 33,08
							2	ADMINISTRATIVO	1	R\$ 33,08
							3	LOG E TÉCNICO	1	R\$ 33,08
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	1	R\$ 33,08
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	3	R\$ 99,24
							6	OBSTÉTRICO	1	R\$ 33,08

10.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	27	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 895,86				
							1	APOIO COMUM	2	R\$ 66,36
							2	ADMINISTRATIVO	2	R\$ 66,36
							3	LOG E TÉCNICO	4	R\$ 132,72
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	5	R\$ 165,90
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	10	R\$ 331,80
							6	OBSTÉTRICO	4	R\$ 132,72

10.12	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	22,3	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 314,43				
							1	APOIO COMUM	2	R\$ 28,20
							2	ADMINISTRATIVO	1,3	R\$ 18,33
							3	LOG E TÉCNICO	4	R\$ 56,40
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	4	R\$ 56,40
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	8	R\$ 112,80
							6	OBSTÉTRICO	3	R\$ 42,30

10.13	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	52	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 1.335,36				
							1	APOIO COMUM	4	R\$ 102,72
							2	ADMINISTRATIVO	3	R\$ 77,04
							3	LOG E TÉCNICO	8	R\$ 205,44
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	10	R\$ 256,80
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	20	R\$ 513,60
							6	OBSTÉTRICO	7	R\$ 179,76

10.15	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	114	M	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 2.857,98	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>2</td> <td>ADMINISTRATIVO</td> <td>6</td> <td>R\$ 150,42</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>LOG E TÉCNICO</td> <td>18</td> <td>R\$ 451,26</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO</td> <td>21</td> <td>R\$ 526,47</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO</td> <td>44</td> <td>R\$ 1.103,08</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>OBSTÉTRICO</td> <td>15</td> <td>R\$ 376,05</td> </tr> </tbody> </table>	2	ADMINISTRATIVO	6	R\$ 150,42	3	LOG E TÉCNICO	18	R\$ 451,26	4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	21	R\$ 526,47	5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	44	R\$ 1.103,08	6	OBSTÉTRICO	15	R\$ 376,05
2	ADMINISTRATIVO	6	R\$ 150,42																								
3	LOG E TÉCNICO	18	R\$ 451,26																								
4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	21	R\$ 526,47																								
5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	44	R\$ 1.103,08																								
6	OBSTÉTRICO	15	R\$ 376,05																								
10.16	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	95	M	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 3.643,25	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>APOIO COMUM</td> <td>8</td> <td>R\$ 306,80</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>ADMINISTRATIVO</td> <td>5</td> <td>R\$ 191,75</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>LOG E TÉCNICO</td> <td>15</td> <td>R\$ 575,25</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO</td> <td>18</td> <td>R\$ 690,30</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO</td> <td>37</td> <td>R\$ 1.418,95</td> </tr> </tbody> </table>	1	APOIO COMUM	8	R\$ 306,80	2	ADMINISTRATIVO	5	R\$ 191,75	3	LOG E TÉCNICO	15	R\$ 575,25	4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	18	R\$ 690,30	5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	37	R\$ 1.418,95
1	APOIO COMUM	8	R\$ 306,80																								
2	ADMINISTRATIVO	5	R\$ 191,75																								
3	LOG E TÉCNICO	15	R\$ 575,25																								
4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	18	R\$ 690,30																								
5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	37	R\$ 1.418,95																								

							6	OBSTÉTRICO	12	R\$ 460,20
10.17	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	6	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 2.226,84				
							2	ADMINISTRATIVO	1	R\$ 371,14
							3	LOG E TÉCNICO	1	R\$ 371,14
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	1	R\$ 371,14
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	2	R\$ 742,28
							6	OBSTÉTRICO	1	R\$ 371,14

10.18	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	11	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 301,18				
							1	APOIO COMUM	1	R\$ 27,38
							2	ADMINISTRATIVO	1	R\$ 27,38
							3	LOG E TÉCNICO	2	R\$ 54,76
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	2	R\$ 54,76
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	4	R\$ 109,52
							6	OBSTÉTRICO	1	R\$ 27,38

10.19	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	6	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 340,38				
							2	ADMINISTRATIVO	1	R\$ 56,73
							3	LOG E TÉCNICO	1	R\$ 56,73
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	1	R\$ 56,73
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	2	R\$ 113,46
							6	OBSTÉTRICO	1	R\$ 56,73

10.20	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FÊMEA TERMINAL, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 20MM X 1/2", CONEXÃO POR CRIMPAGEM – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	5	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 190,25				
							1	APOIO COMUM	1	R\$ 38,05
							3	LOG E TÉCNICO	1	R\$ 38,05
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	2	R\$ 76,10
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	1	R\$ 38,05

10.21	CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIAMETRO MINIMO 300 MM, DIAMETRO DE SAIDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA E CESTO	8	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 4.114,40					
							7	ÁREA EXTERNA	8	R\$ 4.114,40	

10.22	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNO = 1,2 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_04/2018	1	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 3.492,10	
-------	--	---	----	---	------------------------------	--------------	--

						7	ÁREA EXTERNA	1	R\$ 3.492,10
10.23	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	157,95	M	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 11.554,04			
						1	APOIO COMUM	13,59	R\$ 994,11
						2	ADMINISTRATIVO	9,35	R\$ 683,95
						3	LOG E TÉCNICO	25,55	R\$ 1.868,98
						4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	29,1	R\$ 2.128,66
						5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	59,94	R\$ 4.384,61
						6	OBSTÉTRICO	20,42	R\$ 1.493,72
						1	APOIO COMUM	30,02	R\$ 2.775,35
						2	ADMINISTRATIVO	20,66	R\$ 1.910,02
						3	LOG E TÉCNICO	56,45	R\$ 5.218,80
	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM				INSTALAÇÕES				

10.24	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	348,93	M	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 32.258,58	4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	64,28	R\$ 5.942,69
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	132,4	R\$ 12.240,38
							6	OBSTÉTRICO	45,12	R\$ 4.171,34
10.25	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	135,26	M	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 7.855,90	1	APOIO COMUM	11,64	R\$ 676,05
							2	ADMINISTRATIVO	8,01	R\$ 465,22
							3	LOG E TÉCNICO	21,88	R\$ 1.270,79
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	24,92	R\$ 1.447,35
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	51,32	R\$ 2.980,67
							6	OBSTÉTRICO	17,49	R\$ 1.015,82
					INSTALAÇÕES					

10.26	Sumidouro	1	UN	7	HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 1.527,71	7	ÁREA EXTERNA	1	R\$ 1.527,71
10.27	Filtro Anaeróbico	1	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 1.682,69	7	ÁREA EXTERNA	1	R\$ 1.682,69
10.28	Fossa Séptica	1	UN	7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 3.081,76	7	ÁREA EXTERNA	1	R\$ 3.081,76
11	REVESTIMENTO INTERNO					R\$ 232.883,89				
11.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	4.773,46	M2	8	REVESTIMENTO DE PAREDES E TETO	R\$ 21.766,97	1	APOIO COMUM	714,16	R\$ 3.256,57
							2	ADMINISTRATIVO	262,98	R\$ 1.199,19
							3	LOG E TÉCNICO	718,58	R\$ 3.276,72
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	818,18	R\$ 3.730,90

							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	1.685,25	R\$ 7.684,74
							6	OBSTÉTRICO	574,31	R\$ 2.618,85
11.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	3.585,65	M2	8	REVESTIMENTO DE PAREDES E TETO	R\$ 91.290,65				
							1	APOIO COMUM	308,52	R\$ 7.854,92
							2	ADMINISTRATIVO	212,31	R\$ 5.405,41
							3	LOG E TÉCNICO	580,11	R\$ 14.769,60

						4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	660,52	R\$ 16.816,84
						5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	1.360,56	R\$ 34.639,86
						6	OBSTÉTRICO	463,63	R\$ 11.804,02

11.3	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	1.187,81	M2	8	REVESTIMENTO DE PAREDES E TETO	R\$ 28.554,95	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="1332 1133 1451 1198">1</td> <td data-bbox="1451 1133 1675 1198">APOIO COMUM</td> <td data-bbox="1675 1133 1798 1198">102,2</td> <td data-bbox="1798 1133 1993 1198">R\$ 2.456,89</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1332 1198 1451 1267">2</td> <td data-bbox="1451 1198 1675 1267">ADMINISTRATIVO</td> <td data-bbox="1675 1198 1798 1267">70,33</td> <td data-bbox="1798 1198 1993 1267">R\$ 1.690,73</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1332 1267 1451 1337">3</td> <td data-bbox="1451 1267 1675 1337">LOG E TÉCNICO</td> <td data-bbox="1675 1267 1798 1337">192,17</td> <td data-bbox="1798 1267 1993 1337">R\$ 4.619,77</td> </tr> </table>	1	APOIO COMUM	102,2	R\$ 2.456,89	2	ADMINISTRATIVO	70,33	R\$ 1.690,73	3	LOG E TÉCNICO	192,17	R\$ 4.619,77
1	APOIO COMUM	102,2	R\$ 2.456,89																
2	ADMINISTRATIVO	70,33	R\$ 1.690,73																
3	LOG E TÉCNICO	192,17	R\$ 4.619,77																

							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	218,81	R\$ 5.260,19
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	450,69	R\$ 10.834,59
							6	OBSTÉTRICO	153,61	R\$ 3.692,78
11.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	1.187,81	M2	8	REVESTIMENTO DE PAREDES E TETO	R\$ 91.271,32	1	APOIO COMUM	102,2	R\$ 7.853,05
							2	ADMINISTRATIVO	70,33	R\$ 5.404,16
							3	LOG E TÉCNICO	192,17	R\$ 14.766,34
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	218,81	R\$ 16.813,36

							6	OBSTÉTRICO	96,17	R\$ 919,39
12.2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	743,75	M2	8	REVESTIMENTO DE PAREDES E TETO	R\$ 46.328,19	1	APOIO COMUM	63,99	R\$ 3.985,94
							2	ADMINISTRATIVO	44,04	R\$ 2.743,25
							3	LOG E TÉCNICO	120,33	R\$ 7.495,36
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	137,01	R\$ 8.534,35
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	282,21	R\$ 17.578,86
							6	OBSTÉTRICO	96,17	R\$ 5.990,43
13	PINTURA					R\$ 206.394,47				

13.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	4.051,68	M2	9	PINTURA	R\$ 12.519,69	1	APOIO COMUM	348,63	R\$ 1.077,27
							2	ADMINISTRATIVO	239,91	R\$ 741,32
							3	LOG E TÉCNICO	655,52	R\$ 2.025,56
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	746,37	R\$ 2.306,28
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	1.537,34	R\$ 4.750,38
							6	OBSTÉTRICO	523,91	R\$ 1.618,88
13.2	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_05/2017	3.585,65	M2	9	PINTURA	R\$ 86.557,59	1	APOIO COMUM	308,52	R\$ 7.447,67
							2	ADMINISTRATIVO	212,31	R\$ 5.125,16
							3	LOG E TÉCNICO	580,11	R\$ 14.003,86
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	660,52	R\$ 15.944,95
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	1.360,56	R\$ 32.843,92
							6	OBSTÉTRICO	463,63	R\$ 11.192,03

13.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	3.585,65	M2	9	PINTURA	R\$ 60.346,48	1	APOIO COMUM	308,52	R\$ 5.192,39
							2	ADMINISTRATIVO	212,31	R\$ 3.573,18
							3	LOG E TÉCNICO	580,11	R\$ 9.763,25
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	660,52	R\$ 11.116,55
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	1.360,56	R\$ 22.898,22
							6	OBSTÉTRICO	463,63	R\$ 7.802,89
13.4	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL)	743,75	M2	9	PINTURA	R\$ 38.176,69	1	APOIO COMUM	63,99	R\$ 3.284,61
							2	ADMINISTRATIVO	44,04	R\$ 2.260,57

13.6	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_P	18,73	M2	9	PINTURA	R\$ 955,05				
							1	APOIO COMUM	1,61	R\$ 82,09
							2	ADMINISTRATIVO	1,11	R\$ 56,60
							3	LOG E TÉCNICO	3,03	R\$ 154,50
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	3,45	R\$ 175,92
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	7,11	R\$ 362,54
							6	OBSTÉTRICO	2,42	R\$ 123,40
14	PAVIMENTAÇÃO					R\$ 189.872,08				

14.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	963,94	M2	10	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 57.711,10				
							1	APOIO COMUM	82,94	R\$ 4.965,62
							2	ADMINISTRATIVO	57,07	R\$ 3.416,78
							3	LOG E TÉCNICO	155,96	R\$ 9.337,33
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	177,57	R\$ 10.631,12
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	365,76	R\$ 21.898,05
							6	OBSTÉTRICO	124,64	R\$ 7.462,20

14.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	943,18	M2	10	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 105.485,26				
							1	APOIO COMUM	81,15	R\$ 9.075,82
							2	ADMINISTRATIVO	55,84	R\$ 6.245,15
							3	LOG E TÉCNICO	152,6	R\$ 17.066,78
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	173,75	R\$ 19.432,20
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	357,88	R\$ 40.025,30
							6	OBSTÉTRICO	121,96	R\$ 13.640,01
14.3	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	1.150,21	M	10	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 21.037,34				
							1	APOIO COMUM	98,97	R\$ 1.810,16
							2	ADMINISTRATIVO	68,1	R\$ 1.245,55
							3	LOG E TÉCNICO	186,09	R\$ 3.403,59
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	211,89	R\$ 3.875,47

							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	436,43	R\$ 7.982,30
							6	OBSTÉTRICO	148,73	R\$ 2.720,27
14.4	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF_09/2020	20,74	M2	10	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 5.638,38	1	APOIO COMUM	1,78	R\$ 483,91
							2	ADMINISTRATIVO	1,22	R\$ 331,67
							3	LOG E TÉCNICO	3,36	R\$ 913,45
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	3,82	R\$ 1.038,51
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	7,88	R\$ 2.142,26
							6	OBSTÉTRICO	2,68	R\$ 728,58
15	COBERTURA E PROTEÇÕES					R\$ 722.344,81				

15.1	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	336,78	M2	11	COBERTURA E PROTEÇÕES	R\$ 22.510,38				
							3	LOG E TÉCNICO	88,96	R\$ 5.946,09
							7	ÁREA EXTERNA	193,49	R\$ 12.932,87
							8	PORTARIA	54,33	R\$ 3.631,42

15.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_06/2018	802,3	M2	11	COBERTURA E PROTEÇÕES	R\$ 46.188,43				
							1	APOIO COMUM	69,03	R\$ 3.974,06
							2	ADMINISTRATIVO	47,5	R\$ 2.734,58
							3	LOG E TÉCNICO	129,8	R\$ 7.472,59
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	147,8	R\$ 8.508,85
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	304,43	R\$ 17.526,04
							6	OBSTÉTRICO	103,74	R\$ 5.972,31
15.3	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	336,78	M2	11	COBERTURA E PROTEÇÕES	R\$ 113.973,09				
							3	LOG E TÉCNICO	88,96	R\$ 30.105,84

							7	ÁREA EXTERNA	193,49	R\$ 65.480,89
							8	PORTARIA	54,33	R\$ 18.386,36
15.4	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	24,47	M	11	COBERTURA E PROTEÇÕES	R\$ 2.673,60	1	APOIO COMUM	2,1	R\$ 229,45
							2	ADMINISTRATIVO	1,45	R\$ 158,43
							3	LOG E TÉCNICO	3,96	R\$ 432,67
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	4,51	R\$ 492,76
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	9,29	R\$ 1.015,03
							6	OBSTÉTRICO	3,16	R\$ 345,26
15.5	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	114,21	M	15	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 7.292,31	1	APOIO COMUM	9,82	R\$ 627,01
							2	ADMINISTRATIVO	6,76	R\$ 431,63
							3	LOG E TÉCNICO	18,48	R\$ 1.179,95
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	21,04	R\$ 1.343,40

							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	43,34	R\$ 2.767,26
							6	OBSTÉTRICO	14,77	R\$ 943,06
15.6	PLACAS EM ACM	255,45	M2	11	COBERTURA E PROTEÇÕES	R\$ 66.866,59	7	ÁREA EXTERNA	255,45	R\$ 66.866,59
15.7	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P	963,94	M2	11	COBERTURA E PROTEÇÕES	R\$ 42.712,19	1	APOIO COMUM	82,94	R\$ 3.675,07
							2	ADMINISTRATIVO	57,07	R\$ 2.528,77
							3	LOG E TÉCNICO	155,96	R\$ 6.910,59
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	177,57	R\$ 7.868,13
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	365,76	R\$ 16.206,83
							6	OBSTÉTRICO	124,64	R\$ 5.522,80
							1	APOIO COMUM	17,31	R\$ 36.148,82
							2	ADMINISTRATIVO	11,91	R\$ 24.871,89
							3	LOG E TÉCNICO	32,55	R\$ 67.974,82

15.8	COBERTURA EM POLICABORNATO, COR CRISTAL INCOLOR, 3MM, fornecimento e instalação	201,18	M2	11	COBERTURA E PROTEÇÕES	R\$ 420.128,22	4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	37,06	R\$ 77.393,14
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	76,34	R\$ 159.422,35
							6	OBSTÉTRICO	26,01	R\$ 54.317,20
16	INST. DE GASES MED. E COMB. À INCÊNDIO					R\$ 125.988,22				
16.1	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 1 " (28 MM), PARA INSTALACOES DE MEDIA PRESSAO PARA GASES COMBUSTIVEIS E MEDICINAIS	38,14	M	12	INST. DE GASES MED. E COMB. À INCÊNDIO	R\$ 7.706,58				
							3	LOG E TÉCNICO	11,92	R\$ 2.408,56
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	14,3	R\$ 2.889,46
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	11,92	R\$ 2.408,56

16.2	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 3/4 " (22 MM), PARA INSTALACOES DE MEDIA PRESSAO PARA GASES COMBUSTIVEIS E MEDICINAIS	210,53	M	12	INST. DE GASES MED. E COMB. À INCÊNDIO	R\$ 35.907,99				
							3	LOG E TÉCNICO	65,79	R\$ 11.221,14
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	78,95	R\$ 13.465,71
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	65,79	R\$ 11.221,14
16.3	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 1/2 " (15 MM), PARA INSTALACOES DE MEDIA PRESSAO PARA GASES COMBUSTIVEIS E MEDICINAIS	489,69	M	12	INST. DE GASES MED. E COMB. À INCÊNDIO	R\$ 61.872,33				
							3	LOG E TÉCNICO	153,03	R\$ 19.335,34
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	183,63	R\$ 23.201,65

							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	153,03	R\$ 19.335,34
16.4	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	2	UN	12	INST. DE GASES MED. E COMB. À INCÊNDIO	R\$ 616,20				
							1	APOIO COMUM	1	R\$ 308,10
							8	PORTARIA	1	R\$ 308,10

16.5	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	2	UN	12	INST. DE GASES MED. E COMB. À INCÊNDIO	R\$ 647,82				
							1	APOIO COMUM	2	R\$ 647,82
16.6	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	1	UN	12	INST. DE GASES MED. E COMB. À INCÊNDIO	R\$ 996,40				
							1	APOIO COMUM	1	R\$ 996,40

16.7	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *14 X 14* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	55	UN	12	INST. DE GASES MED. E COMB. À INCÊNDIO	R\$ 875,05				
							1	APOIO COMUM	5	R\$ 79,55
							2	ADMINISTRATIVO	3	R\$ 47,73
							3	LOG E TÉCNICO	9	R\$ 143,19
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	10	R\$ 159,10
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	18	R\$ 286,38
							6	OBSTÉTRICO	7	R\$ 111,37
							8	PORTARIA	3	R\$ 47,73

16.8	BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 1,97 HP, 20 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA, HM/Q = 18 M / 5,40 M3/H A 164 M / 0,80 M3/H	1	UN	12	INST. DE GASES MED. E COMB. À INCÊNDIO	R\$ 5.467,55	
------	---	---	----	----	--	--------------	--

							7	ÁREA EXTERNA	1	R\$ 5.467,55
16.9	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	42	M	12	INST. DE GASES MED. E COMB. À INCÊNDIO	R\$ 6.397,02				
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	12,55	R\$ 1.911,49
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	16,96	R\$ 2.583,18
							7	ÁREA EXTERNA	12,49	R\$ 1.902,35

16.10	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 20M, REDUÇÃO 2 1/2" X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	1	UN	12	INST. DE GASES MED. E COMB. À INCÊNDIO	R\$ 1.918,62	
-------	---	---	----	----	--	--------------	--

							1	APOIO COMUM	1	R\$ 1.918,62
16.11	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 60 MM, COM CORPO DIVIDIDO	2	UN	12	INST. DE GASES MED. E COMB. À INCÊNDIO	R\$ 292,38				
							1	APOIO COMUM	2	R\$ 292,38

16.12	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALACAO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, DIAMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATE 200 PSI	1	UN	12	INST. DE GASES MED. E COMB. À INCÊNDIO	R\$ 224,24				
							1	APOIO COMUM	1	R\$ 224,24

16.13	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	1	UN	12	INST. DE GASES MED. E COMB. À INCÊNDIO	R\$ 325,94				
							1	APOIO COMUM	1	R\$ 325,94
16.14	ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 1 1/4", PARA CAIXA D' AGUA	1	UN	12	INST. DE GASES MED. E COMB. À INCÊNDIO	R\$ 58,96				
							1	APOIO COMUM	1	R\$ 58,96

16.15	ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 2", PARA CAIXA D' AGUA	3	UN	12	INST. DE GASES MED. E COMB. À INCÊNDIO	R\$ 256,71				
							1	APOIO COMUM	3	R\$ 256,71

16.16	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALACAO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, DIAMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATE 200 PSI	3	UN	12	INST. DE GASES MED. E COMB. À INCÊNDIO	R\$ 672,72				
							1	APOIO COMUM	3	R\$ 672,72

16.17	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	3	UN	12	INST. DE GASES MED. E COMB. À INCÊNDIO	R\$ 259,11				
							1	APOIO COMUM	3	R\$ 259,11

16.18	ADAPTADOR, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 2 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	1	UN	12	INST. DE GASES MED. E COMB. À INCÊNDIO	R\$ 98,23				
							1	APOIO COMUM	1	R\$ 98,23
16.19	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 75 MM X 2 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	1	UN	12	INST. DE GASES MED. E COMB. À INCÊNDIO	R\$ 447,72				
							1	APOIO COMUM	1	R\$ 447,72

16.20	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 2 1/2"	1	UN	12	INST. DE GASES MED. E COMB. À INCÊNDIO	R\$ 152,54				
							1	APOIO COMUM	1	R\$ 152,54
16.21	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	1	UN	12	INST. DE GASES MED. E COMB. À INCÊNDIO	R\$ 9,82				
							1	APOIO COMUM	1	R\$ 9,82

16.22	COTOVELO 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	3	UN	12	INST. DE GASES MED. E COMB. À INCÊNDIO	R\$ 273,87				
							1	APOIO COMUM	3	R\$ 273,87
16.23	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO/FEMEA, DE 2 1/2"	3	UN	12	INST. DE GASES MED. E COMB. À INCÊNDIO	R\$ 321,57				
							1	APOIO COMUM	3	R\$ 321,57

16.24	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	1	UN	12	INST. DE GASES MED. E COMB. À INCÊNDIO	R\$ 188,85				
							1	APOIO COMUM	1	R\$ 188,85
17	LOUÇAS, PEDRAS E METAIS					R\$ 125.760,53				
							1	APOIO COMUM	7,86	R\$ 1.123,51
							2	ADMINISTRATIVO	5,41	R\$ 773,31
							3	LOG E TÉCNICO	14,78	R\$ 2.112,65

17.1	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	91,37	M	13	LOUÇAS, PEDRAS E METAIS	R\$ 13.060,43	4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	16,83	R\$ 2.405,68
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	34,68	R\$ 4.957,16
							6	OBSTÉTRICO	11,81	R\$ 1.688,12
17.2	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	106,41	M	13	LOUÇAS, PEDRAS E METAIS	R\$ 18.041,82				
							1	APOIO COMUM	9,15	R\$ 1.551,38
							2	ADMINISTRATIVO	6,3	R\$ 1.068,16
							3	LOG E TÉCNICO	17,22	R\$ 2.919,65
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	19,6	R\$ 3.323,18
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	40,38	R\$ 6.846,43
6	OBSTÉTRICO	13,76	R\$ 2.333,01							

17.3	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4" PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	6	UN	13	LOUÇAS, PEDRAS E METAIS	R\$ 279,72	4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	2	R\$ 93,24
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	2	R\$ 93,24
							6	OBSTÉTRICO	2	R\$ 93,24
17.4	TORNEIRA METALICA CROMADA DE PAREDE, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1167 / 1168)	9	UN	13	LOUÇAS, PEDRAS E METAIS	R\$ 1.076,67				
							1	APOIO COMUM	9	R\$ 1.076,67
							1	APOIO COMUM	4	R\$ 553,60
							2	ADMINISTRATIVO	3	R\$ 415,20

17.5	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2"OU 3/4" PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	50	UN	13	LOUÇAS, PEDRAS E METAIS	R\$ 6.920,00	3	LOG E TÉCNICO	8	R\$ 1.107,20
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	9	R\$ 1.245,60
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	20	R\$ 2.768,00
							6	OBSTÉTRICO	6	R\$ 830,40
17.6	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	19	UN	13	LOUÇAS, PEDRAS E METAIS	R\$ 6.713,65				
							1	APOIO COMUM	2	R\$ 706,70
							2	ADMINISTRATIVO	1	R\$ 353,35
							3	LOG E TÉCNICO	3	R\$ 1.060,05
4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	3	R\$ 1.060,05							

							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	8	R\$ 2.826,80
							6	OBSTÉTRICO	2	R\$ 706,70
17.7	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	8	UN	13	LOUÇAS, PEDRAS E METAIS	R\$ 5.142,40				
							3	LOG E TÉCNICO	2	R\$ 1.285,60
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	2	R\$ 1.285,60
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	3	R\$ 1.928,40
							6	OBSTÉTRICO	1	R\$ 642,80

17.8	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	26,97	M2	13	LOUÇAS, PEDRAS E METAIS	R\$ 22.822,01				
							1	APOIO COMUM	2,32	R\$ 1.963,18
							2	ADMINISTRATIVO	1,59	R\$ 1.345,46
							3	LOG E TÉCNICO	4,36	R\$ 3.689,43
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	4,97	R\$ 4.205,61
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	10,24	R\$ 8.665,09
							6	OBSTÉTRICO	3,49	R\$ 2.953,24
17.9	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO -	9	UN	13	LOUÇAS, PEDRAS E METAIS	R\$ 6.711,48				
							1	APOIO COMUM	1	R\$ 745,72
							3	LOG E TÉCNICO	2	R\$ 1.491,44

	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020						4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	2	R\$ 1.491,44
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	3	R\$ 2.237,16
							6	OBSTÉTRICO	1	R\$ 745,72
17.10	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	51	UN	13	LOUÇAS, PEDRAS E METAIS	R\$ 19.033,20	1	APOIO COMUM	4	R\$ 1.492,80
							2	ADMINISTRATIVO	3	R\$ 1.119,60
							3	LOG E TÉCNICO	9	R\$ 3.358,80
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	10	R\$ 3.732,00
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	19	R\$ 7.090,80
							6	OBSTÉTRICO	6	R\$ 2.239,20
							1	APOIO COMUM	1	R\$ 85,96
							2	ADMINISTRATIVO	1	R\$ 85,96
							3	LOG E TÉCNICO	2	R\$ 171,92

17.11	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	12	UN	13	LOUÇAS, PEDRAS E METAIS	R\$ 1.031,52	4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	2	R\$ 171,92
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	4	R\$ 343,84
							6	OBSTÉTRICO	2	R\$ 171,92
17.12	SABONETEIRA DE PAREDE EM PLASTICO ABS COM ACABAMENTO CROMADO E ACRILICO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	59	UN	13	LOUÇAS, PEDRAS E METAIS	R\$ 2.829,05	1	APOIO COMUM	5	R\$ 239,75
							2	ADMINISTRATIVO	3	R\$ 143,85
							3	LOG E TÉCNICO	10	R\$ 479,50
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	11	R\$ 527,45
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	22	R\$ 1.054,90
							6	OBSTÉTRICO	8	R\$ 383,60
							1	APOIO COMUM	5	R\$ 244,55
							2	ADMINISTRATIVO	3	R\$ 146,73
							3	LOG E TÉCNICO	10	R\$ 489,10

17.13	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMP, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	59	UN	13	LOUÇAS, PEDRAS E METAIS	R\$ 2.885,69	4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	11	R\$ 538,01
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	22	R\$ 1.076,02
							6	OBSTÉTRICO	8	R\$ 391,28
17.14	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	21	UN	13	LOUÇAS, PEDRAS E METAIS	R\$ 8.708,49				
							1	APOIO COMUM	2	R\$ 829,38
							2	ADMINISTRATIVO	1	R\$ 414,69
							3	LOG E TÉCNICO	4	R\$ 1.658,76
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	4	R\$ 1.658,76
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	8	R\$ 3.317,52
6	OBSTÉTRICO	2	R\$ 829,38							

17.15	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	3	UN	13	LOUÇAS, PEDRAS E METAIS	R\$ 2.442,42				
							7	ÁREA EXTERNA	3	R\$ 2.442,42

17.16	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM PAINEL DE GRANILITE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	25,68	M2	13	LOUÇAS, PEDRAS E METAIS	R\$ 8.061,98				
							3	LOG E TÉCNICO	25,68	R\$ 8.061,98
18	ESQUADRIAS, VIDROS E FERRAGENS					R\$ 241.095,17				

18.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	4	UN	14	ESQUADRIAS, VIDROS E FERRAGENS	R\$ 4.588,64	
------	--	---	----	----	--------------------------------	--------------	--

							1	APOIO COMUM	4	R\$ 4.588,64
18.2	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	15	UN	14	ESQUADRIAS, VIDROS E FERRAGENS	R\$ 15.083,25				
							1	APOIO COMUM	2	R\$ 2.011,10
							2	ADMINISTRATIVO	1	R\$ 1.005,55
							3	LOG E TÉCNICO	2	R\$ 2.011,10
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	3	R\$ 3.016,65

							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	5	R\$ 5.027,75
							6	OBSTÉTRICO	2	R\$ 2.011,10
18.3	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	12	UN	14	ESQUADRIAS, VIDROS E FERRAGENS	R\$ 15.762,96				
							2	ADMINISTRATIVO	2	R\$ 2.627,16

							3	LOG E TÉCNICO	2	R\$ 2.627,16
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	2	R\$ 2.627,16
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	4	R\$ 5.254,32
							6	OBSTÉTRICO	2	R\$ 2.627,16
18.4	Porta de correr de 80cm, fornecimento e instalação	16	UN	14	ESQUADRIAS, VIDROS E FERRAGENS	R\$ 17.746,40	1	APOIO COMUM	2	R\$ 2.218,30
							2	ADMINISTRATIVO	2	R\$ 2.218,30
							3	LOG E TÉCNICO	3	R\$ 3.327,45
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	3	R\$ 3.327,45
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	3	R\$ 3.327,45
							6	OBSTÉTRICO	3	R\$ 3.327,45
							1	APOIO COMUM	3	R\$ 3.672,45
							2	ADMINISTRATIVO	2	R\$ 2.448,30

18.5	Porta de correr de 90cm, fornecimento e instalação	28	UN	14	ESQUADRIAS, VIDROS E FERRAGENS	R\$ 34.276,20	3	LOG E TÉCNICO	5	R\$ 6.120,75
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	5	R\$ 6.120,75
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	10	R\$ 12.241,50
							6	OBSTÉTRICO	3	R\$ 3.672,45
18.6	Porta de correr de 100cm, fornecimento e instalação	7	UN	14	ESQUADRIAS, VIDROS E FERRAGENS	R\$ 5.789,14	3	LOG E TÉCNICO	2	R\$ 1.654,04
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	2	R\$ 1.654,04
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	2	R\$ 1.654,04
							6	OBSTÉTRICO	1	R\$ 827,02
18.7	Porta de correr de 115cm, fornecimento e instalação	4	UN	14	ESQUADRIAS, VIDROS E	R\$ 7.088,60	3	LOG E TÉCNICO	1	R\$ 1.772,15
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	1	R\$ 1.772,15

Fornecimento e instalação				FERRAGENS					
						5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	1	R\$ 1.772,15
						6	OBSTÉTRICO	1	R\$ 1.772,15
18.8	Porta de correr de 150cm, fornecimento e instalação	2	UN	14	ESQUADRIAS, VIDROS E FERRAGENS	R\$ 3.757,70			
						3	LOG E TÉCNICO	1	R\$ 1.878,85
						6	OBSTÉTRICO	1	R\$ 1.878,85
18.9	Porta de correr de 200cm, fornecimento e instalação	3	UN	14	ESQUADRIAS, VIDROS E FERRAGENS	R\$ 6.222,03			
						3	LOG E TÉCNICO	2	R\$ 4.148,02
						6	OBSTÉTRICO	1	R\$ 2.074,01
18.10	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE	160,26	M2	14	ESQUADRIAS, VIDROS E FERRAGENS	R\$ 106.600,14			

	E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019				FERRAGENS		<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>APOIO COMUM</td> <td>13,79</td> <td>R\$ 9.172,69</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>ADMINISTRATIVO</td> <td>9,49</td> <td>R\$ 6.312,46</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>LOG E TÉCNICO</td> <td>25,93</td> <td>R\$ 17.247,86</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO</td> <td>29,52</td> <td>R\$ 19.635,82</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO</td> <td>60,81</td> <td>R\$ 40.448,99</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>OBSTÉTRICO</td> <td>20,72</td> <td>R\$ 13.782,32</td> </tr> </table>	1	APOIO COMUM	13,79	R\$ 9.172,69	2	ADMINISTRATIVO	9,49	R\$ 6.312,46	3	LOG E TÉCNICO	25,93	R\$ 17.247,86	4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	29,52	R\$ 19.635,82	5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	60,81	R\$ 40.448,99	6	OBSTÉTRICO	20,72	R\$ 13.782,32
1	APOIO COMUM	13,79	R\$ 9.172,69																												
2	ADMINISTRATIVO	9,49	R\$ 6.312,46																												
3	LOG E TÉCNICO	25,93	R\$ 17.247,86																												
4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	29,52	R\$ 19.635,82																												
5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	60,81	R\$ 40.448,99																												
6	OBSTÉTRICO	20,72	R\$ 13.782,32																												
18.11	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	28,33	M2	14	ESQUADRIAS, VIDROS E FERRAGENS	R\$ 19.272,32	<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>APOIO COMUM</td> <td>2,44</td> <td>R\$ 1.659,88</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>ADMINISTRATIVO</td> <td>1,67</td> <td>R\$ 1.136,07</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>LOG E TÉCNICO</td> <td>4,58</td> <td>R\$ 3.115,68</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO</td> <td>5,22</td> <td>R\$ 3.551,06</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO</td> <td>10,76</td> <td>R\$ 7.319,81</td> </tr> </table>	1	APOIO COMUM	2,44	R\$ 1.659,88	2	ADMINISTRATIVO	1,67	R\$ 1.136,07	3	LOG E TÉCNICO	4,58	R\$ 3.115,68	4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	5,22	R\$ 3.551,06	5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	10,76	R\$ 7.319,81				
1	APOIO COMUM	2,44	R\$ 1.659,88																												
2	ADMINISTRATIVO	1,67	R\$ 1.136,07																												
3	LOG E TÉCNICO	4,58	R\$ 3.115,68																												
4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	5,22	R\$ 3.551,06																												
5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	10,76	R\$ 7.319,81																												

							6	OBSTÉTRICO	3,66	R\$ 2.489,82
18.12	PORTAO BASCULANTE, MANUAL, EM ACO GALVANIZADO, CHAPA 26, TIPO LAMBRIL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL	7,47	M2	14	ESQUADRIAS, VIDROS E FERRAGENS	R\$ 4.907,79	1	APOIO COMUM	0,64	R\$ 420,48
							2	ADMINISTRATIVO	0,44	R\$ 289,08
							3	LOG E TÉCNICO	1,21	R\$ 794,97
							4	AMBULATORIAL E DIAGNÓSTICO	1,38	R\$ 906,66
							5	INTERNAÇÃO E ATEND. IMEDIATO	2,84	R\$ 1.865,88
							6	OBSTÉTRICO	0,96	R\$ 630,72
19	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					R\$ 227.929,31				

19.1	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_12/2015	1.214,55	M2	15	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 125.523,74				
							7	ÁREA EXTERNA	1.214,55	R\$ 125.523,74

19.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 12 CM, ARMADO. AF_07/2016	273,87	M2	15	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 42.112,99			
7	ÁREA EXTERNA	273,87	R\$ 42.112,99						

19.3	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	54,22	M2	15	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 1.317,00				
							7	ÁREA EXTERNA	54,22	R\$ 1.317,00
19.4	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	125,33	M2	15	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 1.423,75				
							7	ÁREA EXTERNA	125,33	R\$ 1.423,75

19.5	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	29	UN	15	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 23.494,06				
							7	ÁREA EXTERNA	29	R\$ 23.494,06

19.6	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 125 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	29	UN	15	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 13.828,07				
							7	ÁREA EXTERNA	29	R\$ 13.828,07

19.7	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	304,22	M	15	SERVIÇOS COMPLEMENTARE S	R\$ 14.249,66				
							7	ÁREA EXTERNA	304,22	R\$ 14.249,66

19.8	APARELHO SINALIZADOR DE SAÍDA DE GARAGEM, COM CÉLULA FOTOELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	2	UN	15	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 362,22				
							7	ÁREA EXTERNA	2	R\$ 362,22
19.9	LIMPEZA FINAL DE OBRA	1.702,37	M2	15	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 5.617,82				
							1	APOIO COMUM	1.063,98	R\$ 3.511,13
							7	ÁREA EXTERNA	638,39	R\$ 2.106,69



PREFEITURA MUNICIPAL DE
VICENTINA
GESTÃO 2021/2024
TRABALHANDO POR VOCE

**SECRETARIA MUNICIPAL DE
INFRAESTRUTURA**

RUA ARLINDA LOPES DIAS, 550, CENTRO - CNPJ 24.644.502/0001-13

Tomador: Prefeitura Municipal de Vicentina
Processo Administrativo: 138/2022

database:03/2022 n. des
localidade: Campo Grande

Rua: Arlinda Lopes Dias nº550
Concorrência 002/2022
convenio n. 895544/2019

Empreendimento: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

item	fonte	descrição	quant.	und.	C.Unit. s/BDI	BDI	C.Unit. c/ BDI	Preço total
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL						R\$ 66.600,67
1.1	Composição - 32	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	1	UN	R\$ 53.460,16	24,58%	R\$ 66.600,67	R\$ 66.600,67
2		MOBILIZAÇÃO						R\$ 3.166,16
2.1	SINAPI - 93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	84,98	M3XKM	R\$ 2,67	24,58%	R\$ 3,33	R\$ 282,98
2.2	SINAPI - 88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	69,98	H	R\$ 1,06	24,58%	R\$ 1,32	R\$ 92,37
2.3	SINAPI - 89229	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	15,96	H	R\$ 8,20	24,58%	R\$ 10,22	R\$ 163,12
2.4	SINAPI - 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	15,96	H	R\$ 17,96	24,58%	R\$ 22,37	R\$ 357,03
2.5	SINAPI - 91380	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	84,98	H	R\$ 21,45	24,58%	R\$ 26,72	R\$ 2.270,66
3		DESMOBILIZAÇÃO						R\$ 1.363,19
3.1	SINAPI - 93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	24,98	M3XKM	R\$ 2,67	24,58%	R\$ 3,33	R\$ 83,19



Tomador: Prefeitura Municipal de Vicentina
Processo Administrativo: 138/2022

database:03/2022 n. des
localidade: Campo Grande

Rua: Arlinda Lopes Dias nº550
Concorrência 002/2022
convenio n. 895544/2019

Empreendimento: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

item	fonte	descrição	quant.	und.	C.Unit. s/BDI	BDI	C.Unit. c/ BDI	Preço total
3.2	SINAPI - 88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	69,98	H	R\$ 1,06	24,58%	R\$ 1,32	R\$ 92,37
3.3	SINAPI - 89229	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	15,96	H	R\$ 8,20	24,58%	R\$ 10,22	R\$ 163,12
3.4	SINAPI - 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	15,96	H	R\$ 17,96	24,58%	R\$ 22,37	R\$ 357,03
3.5	SINAPI - 91380	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	24,98	H	R\$ 21,45	24,58%	R\$ 26,72	R\$ 667,48
4		CANTEIRO DE OBRAS						R\$ 127.204,50
4.1	SINAPI - 98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	3.625,56	M2	R\$ 2,67	24,58%	R\$ 3,33	R\$ 12.073,12
4.2	SINAPI - 99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	1.063,98	M	R\$ 50,82	24,58%	R\$ 63,31	R\$ 67.360,57
4.3	SINAPI - 93208	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	11,99	M2	R\$ 925,05	24,58%	R\$ 1.152,43	R\$ 13.817,64
4.4	SINAPI - 93212	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	11,99	M2	R\$ 1.008,18	24,58%	R\$ 1.255,99	R\$ 15.059,31



Tomador: Prefeitura Municipal de Vicentina
Processo Administrativo: 138/2022

database:03/2022 n. des
localidade: Campo Grande

Rua: Arlinda Lopes Dias nº550
Concorrência 002/2022
convenio n. 895544/2019

Empreendimento: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

item	fonte	descrição	quant.	und.	C.Unit. s/BDI	BDI	C.Unit. c/ BDI	Preço total
4.5	SINAPI - 93207	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	11,99	M2	R\$ 1.152,86	24,58%	R\$ 1.436,23	R\$ 17.220,41
4.6	SINAPI - 4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	5,97	M2	R\$ 225,00	24,58%	R\$ 280,31	R\$ 1.673,45
5		INFRAESTRUTURA						R\$ 511.857,09
5.1	Composição - 02	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 35CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA	1.080,97	M	R\$ 159,00	24,58%	R\$ 198,08	R\$ 214.118,54
5.2	SINAPI - 93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	76,08	M3	R\$ 71,04	24,58%	R\$ 88,50	R\$ 6.733,09
5.3	SINAPI - 96530	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	629,92	M2	R\$ 169,09	24,58%	R\$ 210,65	R\$ 132.692,64
5.4	SINAPI - 96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	22,85	M3	R\$ 105,61	24,58%	R\$ 131,57	R\$ 3.006,38
5.5	SINAPI - 96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	980,97	KG	R\$ 17,87	24,58%	R\$ 22,26	R\$ 21.836,40
5.6	SINAPI - 96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	932,96	KG	R\$ 16,72	24,58%	R\$ 20,83	R\$ 19.433,56
5.7	SINAPI - 96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	301,97	KG	R\$ 15,59	24,58%	R\$ 19,42	R\$ 5.864,25



Tomador: Prefeitura Municipal de Vicentina
Processo Administrativo: 138/2022

database:03/2022 n. des
localidade: Campo Grande

Rua: Arlinda Lopes Dias nº550
Concorrência 002/2022
convenio n. 895544/2019

Empreendimento: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

item	fonte	descrição	quant.	und.	C.Unit. s/BDI	BDI	C.Unit. c/ BDI	Preço total
5.8	SINAPI - 96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	2.520,96	KG	R\$ 13,94	24,58%	R\$ 17,37	R\$ 43.789,09
5.9	SINAPI - 96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	13,97	KG	R\$ 11,76	24,58%	R\$ 14,65	R\$ 204,66
5.10	SINAPI - 96548	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	19,97	KG	R\$ 11,15	24,58%	R\$ 13,89	R\$ 277,39
5.11	SINAPI - 94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	34,34	M3	R\$ 432,83	24,58%	R\$ 539,22	R\$ 18.516,82
5.12	SINAPI - 102477	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:1,9:2,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	34,83	M3	R\$ 570,95	24,58%	R\$ 711,29	R\$ 24.774,24
5.13	SINAPI - 98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	410,89	M2	R\$ 39,77	24,58%	R\$ 49,55	R\$ 20.359,59
5.14	SINAPI - 93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	6,88	M3	R\$ 29,22	24,58%	R\$ 36,40	R\$ 250,44
6		SUPRAESTRUTURA						R\$ 632.447,59
6.1	SINAPI - 92415	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	669,73	M2	R\$ 124,94	24,58%	R\$ 155,65	R\$ 104.243,47
6.2	SINAPI - 92451	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	660,16	M2	R\$ 173,19	24,58%	R\$ 215,76	R\$ 142.436,12



Tomador: Prefeitura Municipal de Vicentina
Processo Administrativo: 138/2022

database:03/2022 n. des
localidade: Campo Grande

Rua: Arlinda Lopes Dias nº550
Concorrência 002/2022
convenio n. 895544/2019

Empreendimento: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

item	fonte	descrição	quant.	und.	C.Unit. s/BDI	BDI	C.Unit. c/ BDI	Preço total
6.3	SINAPI - 92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	2.507,96	KG	R\$ 17,87	24,58%	R\$ 22,26	R\$ 55.827,20
6.4	SINAPI - 92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	104,97	KG	R\$ 16,74	24,58%	R\$ 20,85	R\$ 2.188,62
6.5	SINAPI - 92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	888,97	KG	R\$ 15,57	24,58%	R\$ 19,40	R\$ 17.246,01
6.6	SINAPI - 92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	4.925,96	KG	R\$ 13,85	24,58%	R\$ 17,25	R\$ 84.972,83
6.7	SINAPI - 92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	327,96	KG	R\$ 11,63	24,58%	R\$ 14,49	R\$ 4.752,14
6.8	SINAPI - 92780	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	483,96	KG	R\$ 10,95	24,58%	R\$ 13,64	R\$ 6.601,21



Tomador: Prefeitura Municipal de Vicentina
Processo Administrativo: 138/2022

database:03/2022 n. des
localidade: Campo Grande

Rua: Arlinda Lopes Dias nº550
Concorrência 002/2022
convenio n. 895544/2019

Empreendimento: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

item	fonte	descrição	quant.	und.	C.Unit. s/BDI	BDI	C.Unit. c/ BDI	Preço total
6.9	Composição - 03	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	51,62	M3	R\$ 535,76	24,58%	R\$ 667,45	R\$ 34.453,76
6.10	SINAPI - 101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	923,52	M2	R\$ 156,21	24,58%	R\$ 194,61	R\$ 179.726,23
7		PAREDES E PAINEIS						R\$ 351.531,82
7.1	SINAPI - 103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	2.694,16	M2	R\$ 83,05	24,58%	R\$ 103,46	R\$ 278.737,79
7.2	Composição - 01	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM, 1 VEZ (ESPESSURA DE 19CM), ASSENTADA COM ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA SEM PENEIRAR, NO TRACO 1:2:8	470,58	M2	R\$ 124,17	24,58%	R\$ 154,69	R\$ 72.794,03
8		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TELEFONE E TV						R\$ 326.642,89
8.1	SINAPI - 91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	2.414,67	M	R\$ 2,66	24,58%	R\$ 3,31	R\$ 7.992,56
8.2	SINAPI - 91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	4.460,22	M	R\$ 3,86	24,58%	R\$ 4,81	R\$ 21.453,65
8.3	SINAPI - 91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	3.969,37	M	R\$ 6,29	24,58%	R\$ 7,84	R\$ 31.119,87



PREFEITURA MUNICIPAL DE
VICENTINA
GESTÃO 2021/2024
TRABALHANDO POR VOCE

**SECRETARIA MUNICIPAL DE
INFRAESTRUTURA**

RUA ARLINDA LOPES DIAS, 550, CENTRO - CNPJ 24.644.502/0001-13

Tomador: Prefeitura Municipal de Vicentina
Processo Administrativo: 138/2022

database:03/2022 n. des
localidade: Campo Grande

Rua: Arlinda Lopes Dias nº550
Concorrência 002/2022
convenio n. 895544/2019

Empreendimento: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

item	fonte	descrição	quant.	und.	C.Unit. s/BDI	BDI	C.Unit. c/ BDI	Preço total
8.4	SINAPI - 91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	889,46	M	R\$ 8,61	24,58%	R\$ 10,73	R\$ 9.543,91
8.5	SINAPI - 91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	387,57	M	R\$ 15,13	24,58%	R\$ 18,85	R\$ 7.305,70
8.6	SINAPI - 91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	1.250,84	M	R\$ 23,06	24,58%	R\$ 28,73	R\$ 35.936,64
8.7	SINAPI - 92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	107,27	M	R\$ 25,89	24,58%	R\$ 32,25	R\$ 3.459,47
8.8	SINAPI - 92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	431,56	M	R\$ 35,04	24,58%	R\$ 43,65	R\$ 18.837,59
8.9	SINAPI - 92988	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	429,17	M	R\$ 49,19	24,58%	R\$ 61,28	R\$ 26.299,54
8.10	Composição - 04	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,5X0,5X0,5 M	3	M	R\$ 320,54	24,58%	R\$ 399,33	R\$ 1.197,99



Tomador: Prefeitura Municipal de Vicentina
Processo Administrativo: 138/2022

database:03/2022 n. des
localidade: Campo Grande

Rua: Arlinda Lopes Dias nº550
Concorrência 002/2022
convenio n. 895544/2019

Empreendimento: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

item	fonte	descrição	quant.	und.	C.Unit. s/BDI	BDI	C.Unit. c/ BDI	Preço total
8.11	Composição - 05	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,5X0,5X0,6 M	5	UN	R\$ 340,28	24,58%	R\$ 423,92	R\$ 2.119,60
8.12	Composição - 06	TAMPA DE CONCRETO 0,5X0,5	3	UN	R\$ 47,81	24,58%	R\$ 59,56	R\$ 178,68
8.13	SINAPI - 91965	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	7	UN	R\$ 59,90	24,58%	R\$ 74,62	R\$ 522,34
8.14	SINAPI - 91961	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	7	UN	R\$ 51,24	24,58%	R\$ 63,83	R\$ 446,81
8.15	SINAPI - 91969	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	5	UN	R\$ 71,68	24,58%	R\$ 89,30	R\$ 446,50
8.16	SINAPI - 91965	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	9	UN	R\$ 59,90	24,58%	R\$ 74,62	R\$ 671,58
8.17	SINAPI - 91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	6	UN	R\$ 24,88	24,58%	R\$ 31,00	R\$ 186,00
8.18	SINAPI - 91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	12	UN	R\$ 39,46	24,58%	R\$ 49,16	R\$ 589,92



Tomador: Prefeitura Municipal de Vicentina
Processo Administrativo: 138/2022

database:03/2022 n. des
localidade: Campo Grande

Rua: Arlinda Lopes Dias nº550
Concorrência 002/2022
convenio n. 895544/2019

Empreendimento: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

item	fonte	descrição	quant.	und.	C.Unit. s/BDI	BDI	C.Unit. c/ BDI	Preço total
8.19	SINAPI - 91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	57	UN	R\$ 54,03	24,58%	R\$ 67,31	R\$ 3.836,67
8.20	SINAPI - 91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	151	UN	R\$ 40,47	24,58%	R\$ 50,42	R\$ 7.613,42
8.21	Outros - ORSE 11316	Exaustor 18w, modelo APC-210, da Aerotec ou similar - fornecimento e instalação	46	UN	R\$ 392,52	24,58%	R\$ 489,00	R\$ 22.494,00
8.22	SINAPI - 91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	303	UN	R\$ 38,24	24,58%	R\$ 47,64	R\$ 14.434,92
8.23	Composição - 08	TOMADA BLINDADA 3P+T - 32A	3	UN	R\$ 15,81	24,58%	R\$ 19,70	R\$ 59,10
8.24	SINAPI - 97595	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	7	UN	R\$ 136,48	24,58%	R\$ 170,03	R\$ 1.190,21
8.25	SINAPI - 93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	13	UN	R\$ 57,34	24,58%	R\$ 71,43	R\$ 928,59
8.26	SINAPI - 93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	10	UN	R\$ 59,67	24,58%	R\$ 74,34	R\$ 743,40
8.27	SINAPI - 93663	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	24	UN	R\$ 59,67	24,58%	R\$ 74,34	R\$ 1.784,16
8.28	SINAPI - 93666	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	9	UN	R\$ 71,58	24,58%	R\$ 89,17	R\$ 802,53



Tomador: Prefeitura Municipal de Vicentina
Processo Administrativo: 138/2022

database:03/2022 n. des
localidade: Campo Grande

Rua: Arlinda Lopes Dias nº550
Concorrência 002/2022
convenio n. 895544/2019

Empreendimento: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

item	fonte	descrição	quant.	und.	C.Unit. s/BDI	BDI	C.Unit. c/ BDI	Preço total
8.29	SINAPI - 101895	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	3	UN	R\$ 417,62	24,58%	R\$ 520,27	R\$ 1.560,81
8.30	Composição - 09	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO - NORMA DIN (Curva C) 80 A	4	UN	R\$ 272,55	24,58%	R\$ 339,54	R\$ 1.358,16
8.31	SINAPI - 93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	11	UN	R\$ 11,53	24,58%	R\$ 14,36	R\$ 157,96
8.32	SINAPI - 93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	35	UN	R\$ 12,10	24,58%	R\$ 15,07	R\$ 527,45
8.33	Composição - 10	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	30	UN	R\$ 138,26	24,58%	R\$ 172,24	R\$ 5.167,20
8.34	Composição - 11	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	20	UN	R\$ 208,54	24,58%	R\$ 259,80	R\$ 5.196,00
8.35	Composição - 12	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25A, TIPO AC	28	UN	R\$ 238,91	24,58%	R\$ 297,63	R\$ 8.333,64
8.36	SINAPI - 91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	3.255,62	M	R\$ 11,93	24,58%	R\$ 14,86	R\$ 48.378,51
8.37	SINAPI - 91857	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	77,68	M	R\$ 17,82	24,58%	R\$ 22,20	R\$ 1.724,50



Tomador: Prefeitura Municipal de Vicentina
Processo Administrativo: 138/2022

database:03/2022 n. des
localidade: Campo Grande

Rua: Arlinda Lopes Dias nº550
Concorrência 002/2022
convenio n. 895544/2019

Empreendimento: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

item	fonte	descrição	quant.	und.	C.Unit. s/BDI	BDI	C.Unit. c/ BDI	Preço total
8.38	SINAPI - 91860	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	300,78	M	R\$ 13,49	24,58%	R\$ 16,81	R\$ 5.056,11
8.39	SINAPI - 93011	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	1,96	M	R\$ 57,35	24,58%	R\$ 71,45	R\$ 140,04
8.40	SINAPI - 97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	0,96	UN	R\$ 30,86	24,58%	R\$ 38,45	R\$ 36,91
8.41	Composição - 13	LAMPADA AR111 8,7W	31,97	UN	R\$ 93,03	24,58%	R\$ 115,90	R\$ 3.705,33
8.42	Composição - 14	LAMPADA PAR 20 12W	210,97	UN	R\$ 34,52	24,58%	R\$ 43,01	R\$ 9.073,81
8.43	Composição - 15	LAMPADA PAR 20 7W	29,97	UN	R\$ 50,59	24,58%	R\$ 63,03	R\$ 1.889,02
8.44	Composição - 16	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	28,97	UN	R\$ 63,91	24,58%	R\$ 79,62	R\$ 2.306,59
8.45	Composição - 17	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	3,96	UN	R\$ 70,26	24,58%	R\$ 87,53	R\$ 346,62
8.46	SINAPI - 97615	LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE T8 DE 16/18 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_P	120,97	UN	R\$ 62,96	24,58%	R\$ 78,44	R\$ 9.488,88
9		ÁGUA FRIA						R\$ 45.935,28



Tomador: Prefeitura Municipal de Vicentina
Processo Administrativo: 138/2022

database:03/2022 n. des
localidade: Campo Grande

Rua: Arlinda Lopes Dias nº550
Concorrência 002/2022
convenio n. 895544/2019

Empreendimento: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

item	fonte	descrição	quant.	und.	C.Unit. s/BDI	BDI	C.Unit. c/ BDI	Preço total
9.1	SINAPI - 94708	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	0,96	UN	R\$ 31,43	24,58%	R\$ 39,16	R\$ 37,60
9.2	SINAPI - 94709	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	3,96	UN	R\$ 42,22	24,58%	R\$ 52,60	R\$ 208,30
9.3	SINAPI - 94714	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 3 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	6,97	UN	R\$ 416,70	24,58%	R\$ 519,12	R\$ 3.618,27
9.4	SINAPI - 89376	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2," INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	4,97	UN	R\$ 5,50	24,58%	R\$ 6,85	R\$ 34,05
9.5	SINAPI - 89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4," INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	1,96	UN	R\$ 6,57	24,58%	R\$ 8,18	R\$ 16,04



Tomador: Prefeitura Municipal de Vicentina
Processo Administrativo: 138/2022

database:03/2022 n. des
localidade: Campo Grande

Rua: Arlinda Lopes Dias nº550
Concorrência 002/2022
convenio n. 895544/2019

Empreendimento: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

item	fonte	descrição	quant.	und.	C.Unit. s/BDI	BDI	C.Unit. c/ BDI	Preço total
9.6	SINAPI - 89391	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	14,97	UN	R\$ 9,22	24,58%	R\$ 11,49	R\$ 172,01
9.7	SINAPI - 89596	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	19,97	UN	R\$ 12,85	24,58%	R\$ 16,01	R\$ 319,73
9.8	SINAPI - 89616	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	1,96	UN	R\$ 58,74	24,58%	R\$ 73,18	R\$ 143,44
9.9	SINAPI - 89579	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	28,97	UN	R\$ 13,57	24,58%	R\$ 16,91	R\$ 489,89
9.10	SINAPI - 89665	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	2,96	UN	R\$ 16,37	24,58%	R\$ 20,39	R\$ 60,36
9.11	SINAPI - 89502	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	24,98	UN	R\$ 19,11	24,58%	R\$ 23,81	R\$ 594,78
9.12	SINAPI - 89358	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	5,97	UN	R\$ 6,92	24,58%	R\$ 8,62	R\$ 51,47
9.13	SINAPI - 89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	18,97	UN	R\$ 8,34	24,58%	R\$ 10,39	R\$ 197,12



PREFEITURA MUNICIPAL DE
VICENTINA
GESTÃO 2021/2024
TRABALHANDO POR VOCE

**SECRETARIA MUNICIPAL DE
INFRAESTRUTURA**

RUA ARLINDA LOPES DIAS, 550, CENTRO - CNPJ 24.644.502/0001-13

Tomador: Prefeitura Municipal de Vicentina
Processo Administrativo: 138/2022

database:03/2022 n. des
localidade: Campo Grande

Rua: Arlinda Lopes Dias nº550
Concorrência 002/2022
convenio n. 895544/2019

Empreendimento: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

item	fonte	descrição	quant.	und.	C.Unit. s/BDI	BDI	C.Unit. c/ BDI	Preço total
9.14	SINAPI - 89367	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	20,96	UN	R\$ 12,22	24,58%	R\$ 15,22	R\$ 319,02
9.15	SINAPI - 89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	21,97	UN	R\$ 16,24	24,58%	R\$ 20,23	R\$ 444,45
9.16	SINAPI - 89513	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	10,97	UN	R\$ 161,41	24,58%	R\$ 201,08	R\$ 2.205,84
9.17	SINAPI - 89521	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	19,97	UN	R\$ 190,57	24,58%	R\$ 237,41	R\$ 4.741,08
9.18	SINAPI - 89371	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	4,97	UN	R\$ 5,39	24,58%	R\$ 6,71	R\$ 33,35
9.19	SINAPI - 89373	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	32,96	UN	R\$ 6,43	24,58%	R\$ 8,01	R\$ 264,01
9.20	SINAPI - 89575	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	21,97	UN	R\$ 13,15	24,58%	R\$ 16,38	R\$ 359,87
9.21	SINAPI - 89611	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	11,99	UN	R\$ 44,48	24,58%	R\$ 55,41	R\$ 664,38
9.22	SINAPI - 94795	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	2,96	UN	R\$ 40,54	24,58%	R\$ 50,50	R\$ 149,50



PREFEITURA MUNICIPAL DE
VICENTINA
GESTÃO 2021/2024
TRABALHANDO POR VOCE

**SECRETARIA MUNICIPAL DE
INFRAESTRUTURA**

RUA ARLINDA LOPES DIAS, 550, CENTRO - CNPJ 24.644.502/0001-13

Tomador: Prefeitura Municipal de Vicentina
Processo Administrativo: 138/2022

database:03/2022 n. des
localidade: Campo Grande

Rua: Arlinda Lopes Dias nº550
Concorrência 002/2022
convenio n. 895544/2019

Empreendimento: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

item	fonte	descrição	quant.	und.	C.Unit. s/BDI	BDI	C.Unit. c/ BDI	Preço total
9.23	SINAPI - 89355	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	19,97	M	R\$ 18,00	24,58%	R\$ 22,42	R\$ 447,73
9.24	SINAPI - 89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	52,67	M	R\$ 32,33	24,58%	R\$ 40,28	R\$ 2.121,56
9.25	SINAPI - 89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	287,05	M	R\$ 21,45	24,58%	R\$ 26,72	R\$ 7.669,97
9.26	SINAPI - 89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	130,89	M	R\$ 25,16	24,58%	R\$ 31,34	R\$ 4.102,10
9.27	SINAPI - 89451	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	15,19	M	R\$ 69,52	24,58%	R\$ 86,61	R\$ 1.315,61
9.28	SINAPI - 89452	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	5,3	M	R\$ 86,64	24,58%	R\$ 107,94	R\$ 572,08
9.29	SINAPI - 89393	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	2,96	UN	R\$ 9,78	24,58%	R\$ 12,18	R\$ 36,06
9.30	SINAPI - 89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	4,97	UN	R\$ 8,48	24,58%	R\$ 10,56	R\$ 52,49
9.31	SINAPI - 89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	28,97	UN	R\$ 11,77	24,58%	R\$ 14,66	R\$ 424,70



Tomador: Prefeitura Municipal de Vicentina
Processo Administrativo: 138/2022

database:03/2022 n. des
localidade: Campo Grande

Rua: Arlinda Lopes Dias nº550
Concorrência 002/2022
convenio n. 895544/2019

Empreendimento: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

item	fonte	descrição	quant.	und.	C.Unit. s/BDI	BDI	C.Unit. c/ BDI	Preço total
9.32	SINAPI - 89629	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	10,97	UN	R\$ 115,98	24,58%	R\$ 144,49	R\$ 1.585,06
9.33	SINAPI - 89627	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	28,97	UN	R\$ 24,44	24,58%	R\$ 30,45	R\$ 882,13
9.34	SINAPI - 89630	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	21,97	UN	R\$ 98,75	24,58%	R\$ 123,02	R\$ 2.702,76
9.35	SINAPI - 90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	35,97	UN	R\$ 17,10	24,58%	R\$ 21,30	R\$ 766,18
9.36	SINAPI - 89396	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	20,96	UN	R\$ 24,06	24,58%	R\$ 29,97	R\$ 628,17
9.37	SINAPI - 102622	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	0,96	UN	R\$ 649,90	24,58%	R\$ 809,65	R\$ 777,26
9.38	Composição - 18	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 3000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,96	UN	R\$ 1.808,90	24,58%	R\$ 2.253,53	R\$ 4.416,92
9.39	SINAPI - 34639	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO 1500 LITROS, COM TAMPA	1,96	UN	R\$ 946,01	24,58%	R\$ 1.178,54	R\$ 2.309,94
10		ESGOTO E AGUAS PLUVIAIS						R\$ 114.067,42



Tomador: Prefeitura Municipal de Vicentina
Processo Administrativo: 138/2022

database:03/2022 n. des
localidade: Campo Grande

Rua: Arlinda Lopes Dias nº550
Concorrência 002/2022
convenio n. 895544/2019

Empreendimento: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

item	fonte	descrição	quant.	und.	C.Unit. s/BDI	BDI	C.Unit. c/ BDI	Preço total
10.1	SINAPI - 97900	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	30	UN	R\$ 184,64	24,58%	R\$ 230,02	R\$ 6.900,60
10.2	SINAPI - 97901	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	1	UN	R\$ 294,07	24,58%	R\$ 366,35	R\$ 366,35
10.3	SINAPI - 86886	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	25	UN	R\$ 69,36	24,58%	R\$ 86,41	R\$ 2.160,25
10.4	SINAPI - 89710	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	15	UN	R\$ 13,97	24,58%	R\$ 17,40	R\$ 261,00
10.5	SINAPI - 86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	52	UN	R\$ 291,56	24,58%	R\$ 363,23	R\$ 18.887,96
10.6	SINAPI - 86877	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2"X 1.1/2"PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	52	UN	R\$ 94,29	24,58%	R\$ 117,47	R\$ 6.108,44
10.7	SINAPI - 86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1"PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	10	UN	R\$ 6,91	24,58%	R\$ 8,61	R\$ 86,10



Tomador: Prefeitura Municipal de Vicentina
Processo Administrativo: 138/2022

database:03/2022 n. des
localidade: Campo Grande

Rua: Arlinda Lopes Dias nº550
Concorrência 002/2022
convenio n. 895544/2019

Empreendimento: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

item	fonte	descrição	quant.	und.	C.Unit. s/BDI	BDI	C.Unit. c/ BDI	Preço total
10.8	SINAPI - 89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	50	UN	R\$ 11,89	24,58%	R\$ 14,81	R\$ 740,50
10.9	SINAPI - 89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	40	UN	R\$ 7,25	24,58%	R\$ 9,03	R\$ 361,20
10.10	SINAPI - 89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	8	UN	R\$ 26,55	24,58%	R\$ 33,08	R\$ 264,64
10.11	SINAPI - 89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	27	UN	R\$ 26,63	24,58%	R\$ 33,18	R\$ 895,86
10.12	SINAPI - 89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	22,3	UN	R\$ 11,32	24,58%	R\$ 14,10	R\$ 314,43
10.13	SINAPI - 89778	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	52	UN	R\$ 20,61	24,58%	R\$ 25,68	R\$ 1.335,36



PREFEITURA MUNICIPAL DE
VICENTINA
GESTÃO 2021/2024
TRABALHANDO POR VOCE

**SECRETARIA MUNICIPAL DE
INFRAESTRUTURA**

RUA ARLINDA LOPES DIAS, 550, CENTRO - CNPJ 24.644.502/0001-13

Tomador: Prefeitura Municipal de Vicentina
Processo Administrativo: 138/2022

database:03/2022 n. des
localidade: Campo Grande

Rua: Arlinda Lopes Dias nº550
Concorrência 002/2022
convenio n. 895544/2019

Empreendimento: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

item	fonte	descrição	quant.	und.	C.Unit. s/BDI	BDI	C.Unit. c/ BDI	Preço total
10.14	SINAPI - 89753	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	21	UN	R\$ 9,85	24,58%	R\$ 12,27	R\$ 257,67
10.15	SINAPI - 89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	114	M	R\$ 20,12	24,58%	R\$ 25,07	R\$ 2.857,98
10.16	SINAPI - 89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	95	M	R\$ 30,78	24,58%	R\$ 38,35	R\$ 3.643,25
10.17	SINAPI - 94702	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	6	UN	R\$ 297,91	24,58%	R\$ 371,14	R\$ 2.226,84
10.18	SINAPI - 89784	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	11	UN	R\$ 21,98	24,58%	R\$ 27,38	R\$ 301,18
10.19	SINAPI - 89796	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	6	UN	R\$ 45,54	24,58%	R\$ 56,73	R\$ 340,38
10.20	SINAPI - 96853	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FÊMEA TERMINAL, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 20MM X 1/2", CONEXÃO POR CRIMPAGEM -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	5	UN	R\$ 30,54	24,58%	R\$ 38,05	R\$ 190,25



Tomador: Prefeitura Municipal de Vicentina
Processo Administrativo: 138/2022

database:03/2022 n. des
localidade: Campo Grande

Rua: Arlinda Lopes Dias nº550
Concorrência 002/2022
convenio n. 895544/2019

Empreendimento: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

item	fonte	descrição	quant.	und.	C.Unit. s/BDI	BDI	C.Unit. c/ BDI	Preço total
11.1	SINAPI - 87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	4.773,46	M2	R\$ 3,66	24,58%	R\$ 4,56	R\$ 21.766,97
11.2	SINAPI - 87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	3.585,65	M2	R\$ 20,44	24,58%	R\$ 25,46	R\$ 91.290,65
11.3	SINAPI - 87549	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	1.187,81	M2	R\$ 19,30	24,58%	R\$ 24,04	R\$ 28.554,95
11.4	SINAPI - 87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	1.187,81	M2	R\$ 61,68	24,58%	R\$ 76,84	R\$ 91.271,32
12		REVESTIMENTO EXTERNO						R\$ 53.438,44
12.1	SINAPI - 87905	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_06/2014	743,75	M2	R\$ 7,67	24,58%	R\$ 9,56	R\$ 7.110,25



Tomador: Prefeitura Municipal de Vicentina
Processo Administrativo: 138/2022

database:03/2022 n. des
localidade: Campo Grande

Rua: Arlinda Lopes Dias nº550
Concorrência 002/2022
convenio n. 895544/2019

Empreendimento: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

item	fonte	descrição	quant.	und.	C.Unit. s/BDI	BDI	C.Unit. c/ BDI	Preço total
14.1	SINAPI - 87765	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	963,94	M2	R\$ 48,06	24,58%	R\$ 59,87	R\$ 57.711,10
14.2	SINAPI - 87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	943,18	M2	R\$ 89,77	24,58%	R\$ 111,84	R\$ 105.485,26
14.3	SINAPI - 88650	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	1.150,21	M	R\$ 14,68	24,58%	R\$ 18,29	R\$ 21.037,34
14.4	SINAPI - 101727	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF_09/2020	20,74	M2	R\$ 218,22	24,58%	R\$ 271,86	R\$ 5.638,38
15		COBERTURA E PROTEÇÕES						R\$ 722.344,81
15.1	SINAPI - 92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	336,78	M2	R\$ 53,65	24,58%	R\$ 66,84	R\$ 22.510,38
15.2	SINAPI - 98556	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_06/2018	802,3	M2	R\$ 46,21	24,58%	R\$ 57,57	R\$ 46.188,43
15.3	SINAPI - 94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	336,78	M2	R\$ 271,65	24,58%	R\$ 338,42	R\$ 113.973,09



Tomador: Prefeitura Municipal de Vicentina
Processo Administrativo: 138/2022

database:03/2022 n. des
localidade: Campo Grande

Rua: Arlinda Lopes Dias nº550
Concorrência 002/2022
convenio n. 895544/2019

Empreendimento: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

item	fonte	descrição	quant.	und.	C.Unit. s/BDI	BDI	C.Unit. c/ BDI	Preço total
15.4	SINAPI - 94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	24,47	M	R\$ 87,70	24,58%	R\$ 109,26	R\$ 2.673,60
15.5	SINAPI - 94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	114,21	M	R\$ 51,25	24,58%	R\$ 63,85	R\$ 7.292,31
15.6	Cotação - 15	PLACAS EM ACM	255,45	M2	R\$ 210,11	24,58%	R\$ 261,76	R\$ 66.866,59
15.7	SINAPI - 96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017 P	963,94	M2	R\$ 35,57	24,58%	R\$ 44,31	R\$ 42.712,19
15.8	Composição - 25	COBERTURA EM POLICABORNATO, COR CRISTAL INCOLOR, 3MM, fornecimento e instalação	201,18	M2	R\$ 1.676,29	24,58%	R\$ 2.088,32	R\$ 420.128,22
16		INST. DE GASES MED. E COMB. À INCÊNDIO						R\$ 125.988,22
16.1	Composição - 21	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 1 " (28 MM), PARA INSTALACOES DE MEDIA PRESSAO PARA GASES COMBUSTIVEIS E MEDICINAIS	38,14	M	R\$ 162,19	24,58%	R\$ 202,06	R\$ 7.706,58
16.2	Composição - 23	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 3/4 " (22 MM), PARA INSTALACOES DE MEDIA PRESSAO PARA GASES COMBUSTIVEIS E MEDICINAIS	210,53	M	R\$ 136,91	24,58%	R\$ 170,56	R\$ 35.907,99
16.3	Composição - 22	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 1/2 " (15 MM), PARA INSTALACOES DE MEDIA PRESSAO PARA GASES COMBUSTIVEIS E MEDICINAIS	489,69	M	R\$ 101,42	24,58%	R\$ 126,35	R\$ 61.872,33
16.4	SINAPI - 101905	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 P	2	UN	R\$ 247,31	24,58%	R\$ 308,10	R\$ 616,20



Tomador: Prefeitura Municipal de Vicentina
Processo Administrativo: 138/2022

database:03/2022 n. des
localidade: Campo Grande

Rua: Arlinda Lopes Dias nº550
Concorrência 002/2022
convenio n. 895544/2019

Empreendimento: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

item	fonte	descrição	quant.	und.	C.Unit. s/BDI	BDI	C.Unit. c/ BDI	Preço total
16.5	SINAPI - 10892	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	2	UN	R\$ 260,00	24,58%	R\$ 323,91	R\$ 647,82
16.6	SINAPI - 101907	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	1	UN	R\$ 799,81	24,58%	R\$ 996,40	R\$ 996,40
16.7	SINAPI - 37557	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *14 X 14* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	55	UN	R\$ 12,77	24,58%	R\$ 15,91	R\$ 875,05
16.8	SINAPI - 759	BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 1,97 HP, 20 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA, HM/Q = 18 M / 5,40 M3/H A 164 M / 0,80 M3/H	1	UN	R\$ 4.388,79	24,58%	R\$ 5.467,55	R\$ 5.467,55
16.9	SINAPI - 92367	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	42	M	R\$ 122,26	24,58%	R\$ 152,31	R\$ 6.397,02
16.10	SINAPI - 96765	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 20M, REDUÇÃO 2 1/2" X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	1	UN	R\$ 1.540,07	24,58%	R\$ 1.918,62	R\$ 1.918,62



Tomador: Prefeitura Municipal de Vicentina
Processo Administrativo: 138/2022

database:03/2022 n. des
localidade: Campo Grande

Rua: Arlinda Lopes Dias nº550
Concorrência 002/2022
convenio n. 895544/2019

Empreendimento: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

item	fonte	descrição	quant.	und.	C.Unit. s/BDI	BDI	C.Unit. c/ BDI	Preço total
16.11	SINAPI - 11678	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 60 MM, COM CORPO DIVIDIDO	2	UN	R\$ 117,35	24,58%	R\$ 146,19	R\$ 292,38
16.12	SINAPI - 10904	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALACAO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, DIAMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATE 200 PSI	1	UN	R\$ 180,00	24,58%	R\$ 224,24	R\$ 224,24
16.13	SINAPI - 94500	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	1	UN	R\$ 261,63	24,58%	R\$ 325,94	R\$ 325,94
16.14	SINAPI - 70	ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 1 1/4", PARA CAIXA D' AGUA	1	UN	R\$ 47,33	24,58%	R\$ 58,96	R\$ 58,96
16.15	SINAPI - 85	ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 2", PARA CAIXA D' AGUA	3	UN	R\$ 68,69	24,58%	R\$ 85,57	R\$ 256,71
16.16	SINAPI - 10904	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALACAO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, DIAMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATE 200 PSI	3	UN	R\$ 180,00	24,58%	R\$ 224,24	R\$ 672,72
16.17	SINAPI - 92377	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	3	UN	R\$ 69,33	24,58%	R\$ 86,37	R\$ 259,11
16.18	SINAPI - 10899	ADAPTADOR, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 2 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	1	UN	R\$ 78,85	24,58%	R\$ 98,23	R\$ 98,23
16.19	SINAPI - 82	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 75 MM X 2 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	1	UN	R\$ 359,38	24,58%	R\$ 447,72	R\$ 447,72



Tomador: Prefeitura Municipal de Vicentina
Processo Administrativo: 138/2022

database:03/2022 n. des
localidade: Campo Grande

Rua: Arlinda Lopes Dias nº550
Concorrência 002/2022
convenio n. 895544/2019

Empreendimento: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

item	fonte	descrição	quant.	und.	C.Unit. s/BDI	BDI	C.Unit. c/ BDI	Preço total
16.20	SINAPI - 9889	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 2 1/2"	1	UN	R\$ 122,44	24,58%	R\$ 152,54	R\$ 152,54
16.21	SINAPI - 89492	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	1	UN	R\$ 7,88	24,58%	R\$ 9,82	R\$ 9,82
16.22	SINAPI - 12402	COTOVELO 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	3	UN	R\$ 73,28	24,58%	R\$ 91,29	R\$ 273,87
16.23	SINAPI - 3453	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO/FEMEA, DE 2 1/2"	3	UN	R\$ 86,04	24,58%	R\$ 107,19	R\$ 321,57
16.24	SINAPI - 92642	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	1	UN	R\$ 151,59	24,58%	R\$ 188,85	R\$ 188,85
17		LOUÇAS, PEDRAS E METAIS						R\$ 125.760,53
17.1	SINAPI - 98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	91,37	M	R\$ 114,74	24,58%	R\$ 142,94	R\$ 13.060,43
17.2	SINAPI - 101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	106,41	M	R\$ 136,10	24,58%	R\$ 169,55	R\$ 18.041,82
17.3	SINAPI - 86916	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4" PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	6	UN	R\$ 37,42	24,58%	R\$ 46,62	R\$ 279,72
17.4	SINAPI - 11773	TORNEIRA METALICA CROMADA DE PAREDE, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1167 / 1168)	9	UN	R\$ 96,03	24,58%	R\$ 119,63	R\$ 1.076,67



Tomador: Prefeitura Municipal de Vicentina
Processo Administrativo: 138/2022

database:03/2022 n. des
localidade: Campo Grande

Rua: Arlinda Lopes Dias nº550
Concorrência 002/2022
convenio n. 895544/2019

Empreendimento: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

item	fonte	descrição	quant.	und.	C.Unit. s/BDI	BDI	C.Unit. c/ BDI	Preço total
17.5	SINAPI - 86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2"OU 3/4," PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	50	UN	R\$ 111,09	24,58%	R\$ 138,40	R\$ 6.920,00
17.6	SINAPI - 95470	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	19	UN	R\$ 283,63	24,58%	R\$ 353,35	R\$ 6.713,65
17.7	SINAPI - 86932	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	8	UN	R\$ 515,97	24,58%	R\$ 642,80	R\$ 5.142,40
17.8	SINAPI - 11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	26,97	M2	R\$ 679,24	24,58%	R\$ 846,20	R\$ 22.822,01
17.9	SINAPI - 86936	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	9	UN	R\$ 598,59	24,58%	R\$ 745,72	R\$ 6.711,48
17.10	SINAPI - 86902	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	51	UN	R\$ 299,57	24,58%	R\$ 373,20	R\$ 19.033,20
17.11	SINAPI - 1368	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	12	UN	R\$ 69,00	24,58%	R\$ 85,96	R\$ 1.031,52



Tomador: Prefeitura Municipal de Vicentina
Processo Administrativo: 138/2022

database:03/2022 n. des
localidade: Campo Grande

Rua: Arlinda Lopes Dias nº550
Concorrência 002/2022
convenio n. 895544/2019

Empreendimento: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

item	fonte	descrição	quant.	und.	C.Unit. s/BDI	BDI	C.Unit. c/ BDI	Preço total
17.12	SINAPI - 100855	SABONETEIRA DE PAREDE EM PLASTICO ABS COM ACABAMENTO CROMADO E ACRILICO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	59	UN	R\$ 38,49	24,58%	R\$ 47,95	R\$ 2.829,05
17.13	SINAPI - 95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	59	UN	R\$ 39,26	24,58%	R\$ 48,91	R\$ 2.885,69
17.14	SINAPI - 100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	21	UN	R\$ 332,87	24,58%	R\$ 414,69	R\$ 8.708,49
17.15	SINAPI - 86872	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	3	UN	R\$ 653,51	24,58%	R\$ 814,14	R\$ 2.442,42
17.16	SINAPI - 102257	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM PAINEL DE GRANILITE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	25,68	M2	R\$ 252,00	24,58%	R\$ 313,94	R\$ 8.061,98
18		ESQUADRIAS, VIDROS E FERRAGENS						R\$ 241.095,17
18.1	SINAPI - 90842	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	4	UN	R\$ 920,82	24,58%	R\$ 1.147,16	R\$ 4.588,64
18.2	SINAPI - 90849	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	15	UN	R\$ 807,15	24,58%	R\$ 1.005,55	R\$ 15.083,25



PREFEITURA MUNICIPAL DE
VICENTINA
GESTÃO 2021/2024
TRABALHANDO POR VOCE

**SECRETARIA MUNICIPAL DE
INFRAESTRUTURA**

RUA ARLINDA LOPES DIAS, 550, CENTRO - CNPJ 24.644.502/0001-13

Tomador: Prefeitura Municipal de Vicentina
Processo Administrativo: 138/2022

database:03/2022 n. des
localidade: Campo Grande

Rua: Arlinda Lopes Dias nº550
Concorrência 002/2022
convenio n. 895544/2019

Empreendimento: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

item	fonte	descrição	quant.	und.	C.Unit. s/BDI	BDI	C.Unit. c/ BDI	Preço total
18.3	SINAPI - 90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	12	UN	R\$ 1.054,41	24,58%	R\$ 1.313,58	R\$ 15.762,96
18.4	Composição - 26	Porta de correr de 80cm, fornecimento e instalação	16	UN	R\$ 890,31	24,58%	R\$ 1.109,15	R\$ 17.746,40
18.5	Composição - 27	Porta de correr de 90cm, fornecimento e instalação	28	UN	R\$ 982,62	24,58%	R\$ 1.224,15	R\$ 34.276,20
18.6	Composição - 28	Porta de correr de 100cm, fornecimento e instalação	7	UN	R\$ 663,85	24,58%	R\$ 827,02	R\$ 5.789,14
18.7	Composição - 29	Porta de correr de 115cm, fornecimento e instalação	4	UN	R\$ 1.422,50	24,58%	R\$ 1.772,15	R\$ 7.088,60
18.8	Composição - 30	Porta de correr de 150cm, fornecimento e instalação	2	UN	R\$ 1.508,15	24,58%	R\$ 1.878,85	R\$ 3.757,70
18.9	Composição - 31	Porta de correr de 200cm, fornecimento e instalação	3	UN	R\$ 1.664,80	24,58%	R\$ 2.074,01	R\$ 6.222,03
18.10	SINAPI - 94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	160,26	M2	R\$ 533,93	24,58%	R\$ 665,17	R\$ 106.600,14
18.11	SINAPI - 100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	28,33	M2	R\$ 546,06	24,58%	R\$ 680,28	R\$ 19.272,32



Tomador: Prefeitura Municipal de Vicentina
Processo Administrativo: 138/2022

database:03/2022 n. des
localidade: Campo Grande

Rua: Arlinda Lopes Dias nº550
Concorrência 002/2022
convenio n. 895544/2019

Empreendimento: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

item	fonte	descrição	quant.	und.	C.Unit. s/BDI	BDI	C.Unit. c/ BDI	Preço total
18.12	SINAPI - 37563	PORTAO BASCULANTE, MANUAL, EM ACO GALVANIZADO, CHAPA 26, TIPO LAMBRIL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL	7,47	M2	R\$ 527,37	24,58%	R\$ 657,00	R\$ 4.907,79
19		SERVIÇOS COMPLEMENTARES						R\$ 227.929,31
19.1	SINAPI - 92406	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_12/2015	1.214,55	M2	R\$ 82,96	24,58%	R\$ 103,35	R\$ 125.523,74
19.2	SINAPI - 94999	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 12 CM, ARMADO. AF_07/2016	273,87	M2	R\$ 123,43	24,58%	R\$ 153,77	R\$ 42.112,99
19.3	SINAPI - 102492	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	54,22	M2	R\$ 19,50	24,58%	R\$ 24,29	R\$ 1.317,00
19.4	SINAPI - 98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	125,33	M2	R\$ 9,12	24,58%	R\$ 11,36	R\$ 1.423,75
19.5	SINAPI - 100619	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	29	UN	R\$ 650,30	24,58%	R\$ 810,14	R\$ 23.494,06
19.6	SINAPI - 97600	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 125 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	29	UN	R\$ 382,75	24,58%	R\$ 476,83	R\$ 13.828,07



Tomador: Prefeitura Municipal de Vicentina
Processo Administrativo: 138/2022

database:03/2022 n. des
localidade: Campo Grande

Rua: Arlinda Lopes Dias nº550
Concorrência 002/2022
convenio n. 895544/2019

Empreendimento: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

item	fonte	descrição	quant.	und.	C.Unit. s/BDI	BDI	C.Unit. c/ BDI	Preço total
19.7	SINAPI - 94265	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	304,22	M	R\$ 37,60	24,58%	R\$ 46,84	R\$ 14.249,66
19.8	SINAPI - 101537	APARELHO SINALIZADOR DE SAÍDA DE GARAGEM, COM CÉLULA FOTOELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	2	UN	R\$ 145,38	24,58%	R\$ 181,11	R\$ 362,22
19.9	Composição - 24	LIMPEZA FINAL DE OBRA	1.702,37	M2	R\$ 2,65	24,58%	R\$ 3,30	R\$ 5.617,82
TOTAL								R\$ 4.306.523,53