

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR I	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 REFORMA DO POSTO DE SAÚDE - VILA RICA
LOCALIDADE SINAPI CAMPO GRANDE	DATA BASE 07-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 VICENTINA / MS
			BDI 1 29,77%
			BDI 2 0,00%
			BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
0									181.988,41	
1.			REFORMA DO POSTO DE SAÚDE - VILA RICA					-	181.988,41	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	8.666,12	
1.1.0.1.	PRÓPRIA	ADM LOCAL	EQUIPE TÉCNICA	UN	1,00	6.678,06	BDI 1	8.666,12	8.666,12	RA
1.2.			CANTEIRO DE OBRA					-	3.724,43	
1.2.0.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	8,00	250,00	BDI 1	324,43	2.595,44	RA
1.2.0.2.	AGESUL	201002161	LOCAÇÃO DE CAÇAMBA (4M3) (7 DIAS)	UN	3,00	290,00	BDI 1	376,33	1.128,99	RA
1.3.			DEMOLIÇÕES					-	3.994,09	
1.3.1.			PISO INTERNO					-	3.072,28	
1.3.1.1.	SINAPI	97634	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	138,52	10,62	BDI 1	13,78	1.908,81	RA
1.3.1.2.	SINAPI	97634	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	37,17	10,62	BDI 1	13,78	512,20	RA
1.3.1.3.	SINAPI	97632	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	152,00	2,01	BDI 1	2,61	396,72	RA
1.3.1.4.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	10,87	7,45	BDI 1	9,67	105,11	RA
1.3.1.5.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	54,34	2,12	BDI 1	2,75	149,44	RA
1.3.2.			COBERTURAS					-	921,81	
1.3.2.1.	SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	267,19	2,66	BDI 1	3,45	921,81	RA
1.4.			ESGOTAMENTO					-	20.877,51	
1.4.1.			DEMOLIÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTAMENTO EXISTENTE					-	1.378,14	
1.4.1.1.	SINAPI	104482	ESGOTAMENTO DE VALA COM BOMBA SUBMERSÍVEL. AF_12/2022	H	10,00	24,26	BDI 1	31,48	314,80	RA
1.4.1.2.	SINAPI	101219	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA EDIFICAÇÃO, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 6 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 6 KM E VELOCIDADE MÉDIA 22 KM/H. AF_05/2020	M3	11,78	23,31	BDI 1	30,25	356,35	RA
1.4.1.3.	SINAPI	97625	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	4,73	49,13	BDI 1	63,76	301,58	RA
1.4.1.4.	PRÓPRIA	COMP01	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	0,74	249,01	BDI 1	323,14	239,12	RA
1.4.1.5.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	7,10	7,45	BDI 1	9,67	68,66	RA
1.4.1.6.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	35,50	2,12	BDI 1	2,75	97,63	RA
1.4.2.			SISTEMA DE ESGOTAMENTO NOVO					-	5.051,72	
1.4.2.1.	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	UN	4,00	260,08	BDI 1	337,51	1.350,04	RA
PM3204	SINAPI	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	47,35	BDI 1	61,45	122,90	RA

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR I	Apelido do Empreendimento 0 REFORMA DO POSTO DE SAÚDE - VILA RICA
LOCALIDADE SINAPI CAMPO GRANDE	DATA BASE 07-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 VICENTINA / MS
			BDI 1 29,77%
			BDI 2 0,00%
			BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
181.988,41										
1.4.2.3.	SINAPI	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	14,42	BDI 1	18,71	37,42	RA
1.4.2.4.	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_08/2022	UN	2,00	26,25	BDI 1	34,06	68,12	RA
1.4.2.5.	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_08/2022	UN	6,00	13,59	BDI 1	17,64	105,84	RA
1.4.2.6.	SINAPI	104344	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	40,16	BDI 1	52,12	52,12	RA
1.4.2.7.	SINAPI	89825	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	2,00	17,65	BDI 1	22,90	45,80	RA
1.4.2.8.	SINAPI-I	6138	ANEL DE VEDAÇÃO, PVC FLEXÍVEL, 100 MM, PARA SAÍDA DE BACIA / VASO SANITÁRIO	UN	2,00	12,73	BDI 1	16,52	33,04	RA
1.4.2.9.	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	10,50	34,87	BDI 1	45,25	475,13	RA
1.4.2.10.	SINAPI	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	10,30	25,05	BDI 1	32,51	334,85	RA
1.4.2.11.	SINAPI	90445	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	M	10,30	27,29	BDI 1	35,41	364,72	RA
1.4.2.12.	SINAPI	90446	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015	M	10,50	29,65	BDI 1	38,48	404,04	RA
1.4.2.13.	SINAPI	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	14,25	89,64	BDI 1	116,33	1.657,70	RA
1.4.3.			SISTEMA FOSSA / FILTRO / SUMIDOURO					-	14.447,65	
1.4.3.1.	PRÓPRIA	98053	FOSSA SEPTICA CIRCULAR, EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIAMETRO 1,50M E ALTURA DE 2,50M	UN	1,00	3.515,70	BDI 1	4.562,32	4.562,32	RA
1.4.3.2.	PRÓPRIA	98059	FILTRO ANAEROBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIAMETRO 1,50M E ALTURA DE 1,50M	UN	1,00	3.181,92	BDI 1	4.129,18	4.129,18	RA
1.4.3.3.	PRÓPRIA	98062	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIAMETRO 3,00M E ALTURA DE 1,50M	UN	1,00	3.954,18	BDI 1	5.131,34	5.131,34	RA
1.4.3.4.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	11,78	40,87	BDI 1	53,04	624,81	RA
1.5.			FORROS					-	16.767,19	
1.5.0.1.	SINAPI	97640	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	118,50	1,41	BDI 1	1,83	216,86	RA
1.5.0.2.	PRÓPRIA	COMP02	FORRO DE GESSO ACARTONADO, COM UMA FACE SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES	M2	118,50	103,80	BDI 1	134,70	15.961,95	RA
1.5.0.3.	SINAPI	96120	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO). AF_05/2017	M	161,20	2,81	BDI 1	3,65	588,38	RA
1.6.			COBERTURAS					-	85.774,69	
1.6.0.1.	PRÓPRIA	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, (MONTAGEM - TELHA METÁLICA, EPS, TELHA METÁLICA), COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	267,19	219,56	BDI 1	284,92	76.127,77	RA
1.6.0.2.	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	7,12	63,93	BDI 1	82,96	590,68	RA
1.6.0.3.	SINAPI	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	57,50	59,44	BDI 1	77,14	4.435,55	RA

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR I	Apelido do Empreendimento 0 REFORMA DO POSTO DE SAÚDE - VILA RICA
LOCALIDADE SINAPI CAMPO GRANDE	DATA BASE 07-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 VICENTINA / MS
			BDI 1 29,77%
			BDI 2 0,00%
			BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
									181.988,41	
1.6.0.4.	SINAPI	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	59,90	59,44	BDI 1	77,14	4.620,69	RA
1.7.			PISO INTERNO					-	19.384,22	
1.7.1.			PISOS					-	16.220,90	
1.7.1.1.	SINAPI	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	138,52	28,97	BDI 1	37,59	5.206,97	RA
1.7.1.2.	SINAPI	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	138,52	50,70	BDI 1	65,79	9.113,23	RA
1.7.1.3.	SINAPI	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_02/2023	M	160,90	7,97	BDI 1	10,34	1.663,71	RA
1.7.1.4.	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	1,60	114,14	BDI 1	148,12	236,99	RA
1.7.2.			PAREDES					-	3.163,32	
1.7.2.1.	SINAPI	87550	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, 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	37,17	22,35	BDI 1	29,00	1.077,93	RA
1.7.2.2.	SINAPI	104612	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	21,15	75,98	BDI 1	98,60	2.085,39	RA
1.8.			PINTURAS					-	22.800,16	
1.8.1.			PINTURAS INTERNAS					-	13.491,00	
1.8.1.1.	SINAPI	104639	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	169,58	9,48	BDI 1	12,30	2.085,83	RA
1.8.1.2.	SINAPI	104639	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	46,22	9,48	BDI 1	12,30	568,51	RA
1.8.1.3.	SINAPI	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	513,62	7,69	BDI 1	9,98	5.125,93	RA
1.8.1.4.	PRÓPRIA	100760	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃOS). AF_01/2020	M2	235,30	18,70	BDI 1	24,27	5.710,73	RA
1.8.2.			PINTURAS EXTERNAS					-	9.309,16	
1.8.2.1.	SINAPI	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	333,45	7,69	BDI 1	9,98	3.327,83	RA
1.8.2.2.	PRÓPRIA	100760	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃOS). AF_01/2020	M2	201,60	18,70	BDI 1	24,27	4.892,83	RA
1.8.2.3.	SINAPI	100753	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	6,63	17,86	BDI 1	23,18	153,68	RA
1.8.2.4.	SINAPI	100741	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	35,41	20,34	BDI 1	26,40	934,82	RA

RECURSO ↓

Encargos sociais:

Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR	I				APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 REFORMA DO POSTO DE SAÚDE - VILA RICA
LOCALIDADE SINAPI CAMPO GRANDE	DATA BASE 07-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 VICENTINA / MS	BDI 1 29,77%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%	

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
0									181.988,41

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

VICENTINA / MS
Local

domingo, 24 de setembro de 2023
Data


 Responsável Técnico
 Nome: VIVIANE L. DOMINGOS FERREIRA FERRAZ
 CREA/CAU: A2683555
 ART/RRT: 0

RECURSO ↓