

**PREFEITURA MUNICIPAL DE VARZEA GRANDE**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**COORDENADORIA DE PROJETOS**



Prefeitura Municipal de  
**VÁRZEA GRANDE**

**Objeto:** CONTRATAÇÃO DA EMPRESA DE ENGENHARIA, COM FORNECIMENTO DE MATERIAL, MÃO DE OBRA NECESSÁRIA PARA EXECUTAR A CONSTRUÇÃO DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE ESPECIFICADAS

**Endereço:** RUA TRIUNFO S/N - JARDIM ELDORADO

**Obra:** UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PADRÃO 2

ITEM	SERVIÇO	CÁLCULO	TOTAL	UNIDADE
<b>1.0</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>			
1.1	LIMPEZA DO TERRENO	(56x31,35)-410,4	1.345,20	M2
1.2	TAPUME	(52+29,35)x2x2,2	357,94	M2
1.3	BARRACÃO DE OBRA	4*3.50	14,00	M2
1.4	PLACA	1 Placa = 1,5*3	4,50	M2
1.5	DEMOLIÇÃO	ÁREA DA ALVENARIA X 0,15 X 0,5	68,19	M2
<b>2.0</b>	<b>ESTRUTURA</b>			
2.1	CONCRETO 25 MPA	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	35,09	M3
2.2	LANÇAMENTO CONCRETO	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	46,23	M3
2.3	AÇO CA-50	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	4085,30	KG
2.4	AÇO CA-60	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	749,80	KG
2.5	FÔRMA	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	638,59	M2
2.6	VERGAS	CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	123,50	M
<b>3.0</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>			
3.1	MANTA E ARGAMASSA	CONFORME PROJETO	1,60	M2
<b>4.0</b>	<b>ALVENARIA</b>			
4.1	TIJOLO CERÂMICO	ÁREA DAS PAREDES	909,15	M2
<b>5.0</b>	<b>COBERTURA</b>			
5.1	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ COBERTURA FIBROCIMENTO	ÁREA COBERTA	410,40	M2
5.2	ESTRUTURA METÁLICA PARA MARQUISE	ÁREA COBERTA	22,76	M2
5.3	CUMEEIRA	24,3+12	36,30	M2
5.4	CALHA	ÁREA COBERTA	102,65	M2
<b>6.0</b>	<b>ESQUADRIA</b>			
6.1	JANELA PROJETANTE ALUMÍNIO 0,80 X 1,00	CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	8,00	M2
6.2	JANELA PROJETANTE ALUMÍNIO 0,80 X 2,00	CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	24,00	M2
6.3	JANELA PROJETANTE ALUMÍNIO 2,20 X 2,00	CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	4,40	M2
6.4	JANELA PROJETANTE ALUMÍNIO 0,80 X 1,50	CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	3,60	M2
6.5	JANELA PROJETANTE ALUMÍNIO 0,40 X 1,00	CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	0,40	M2
6.6	JANELA PROJETANTE ALUMÍNIO 0,40 X 0,75	CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	0,30	M2
6.7	PORTA DE VIDRO 1,60 X 2,10	CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	1,68	M2
6.8	PORTA MADEIRA 0,80 X 2,10	CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	7,00	UND
6.9	PORTA MADEIRA 0,90 X 2,10	CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	15,00	UND
6.10	PORTA MADEIRA 1,00 X 2,10	CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	2,00	UND
6.11	PORTA MADEIRA CORRER 1,00 X 2,10	CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	3,00	UNID
6.12	PORTA DE ALUMÍNIO	CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	9,12	M2
6.13	VIDRO FIXO	CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	17,95	M2
<b>7.0</b>	<b>REVESTIMENTO</b>			
7.1	CHAPISCO	CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	1.818,29	M2
7.2	EMBOÇO	CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	1.818,29	M2
7.3	AZULEJO	CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	112,90	M2
7.4	REJUNTE	IGUAL ÁREA DE AZULEJO	112,90	M2

7.5	EMASSAMENTO	CONFORME PROJETO	1.384,31	M2
<b>8.0</b>	<b>PISOS, RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS</b>			
8.1	COMPACTAÇÃO DO LOCAL DESTINADO A RECEBER O PISO	ÁREA DE PISO NOVA DA EDIFICAÇÃO	355,18	M2
8.2	PASSEIO (CALÇADA)	EM TORNO DA EDIFICAÇÃO COM LARGURA DE 0,80M	321,27	M2
8.3	PISO GRANILITE	CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	355,18	M2
8.4	RODAPÉ GRANILITE	PERIMETRO DOS AMBIENTES INTERNOS	316,68	M
<b>9.0</b>	<b>VIDRO</b>			
9.1	VIDRO COMUM 3,0 mm	CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	58,65	M2
<b>10.0</b>	<b>PINTURA</b>			
10.1	PINTURA LATEX ACRILICA (INTERNO)	PERIMETRO EXTERNO E INTERNO X ALTURA	623,20	M2
10.2	PINTURA TEXTURA ACRILICA (EXTERNO)	PERIMETRO EXTERNO E INTERNO X ALTURA	622,12	M2
10.3	PINTURA ESMALTE MADEIRA	ÁREA DAS ESQUADRIAS	146,00	M2
10.4	PINTURA EPOXI	SALA DE PROCEDIMENTOS, SALA DE VACINAS, SALA DE CURATIVOS, SALA DE COLETA, SALA DE EXTERILIZAÇÃO e EXPURGO	138,99	M2
<b>11.0</b>	<b>FORRO</b>			
11.1	FORRO PVC	IGUAL A ÁREA DE PISO	278,14	M2
<b>12.0</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>			
12.1	BARRA DE APOIO	CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	8,00	UND
12.2	BANCADA GRANITO	CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	10,38	M2
12.3	TAMPO INOX - COZINHA, ODONTOLOGICO E IMUNIZAÇÃO: 1,20 x 0,60 m	CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	1,00	UND
<b>13.0</b>	<b>INSTALAÇÃO HIDRO SANITÁRIA</b>			
13.1		CONFORME PROJETO HIDRAULICO		
<b>14.0</b>	<b>INSTALAÇÃO ELETRICA</b>			
14.1		CONFORME PROJETO ELÉTRICO		
<b>15.0</b>	<b>LIMPEZA FINAL DE OBRA</b>			
15.1	LIMPEZA FINAL	ÁREA TOTAL	410,40	M2
15.2	TRANSPORTE DE ENTULHO	4(UNID)X6(M3) X 30 (KM)	720,00	M3.KM