

**ANEXO III  
PLANILHA QUANTITATIVA E ORÇAMENTÁRIA**

MUNICÍPIO DE VILA FLORES/RS

CNPJ: 91.566.869/0001-53



OBRA: REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE

Área: 49,92 m<sup>2</sup>

LOCAL: RUA 10 DE ABRIL, Nº 530, CENTRO

Item	Fonte SINAPI	Descrição	Quantidade	Unid	VALOR UNIT.	VALOR UNIT.	VALOR UNIT.	TOTAL C/ BDI		TOTAL
					SEM BDI	Material C/BDI	Mão De obra C/BDI	Material	Mão De obra	
<b>1</b>		<b>SALA 01 (REFORMA INTERNA)</b>								<b>9.539,94</b>
1.1	96485	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.	23,37	m <sup>2</sup>	93,73	81,38	34,88	1.901,85	815,15	2.717,00
1.2	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM	77,00	m <sup>2</sup>	3,69	3,20	1,37	246,40	105,49	351,89
1.3	87528	EMBOÇO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DAS PAREDES, ESPESSURA DE 20MM.	77,00	m <sup>2</sup>	30,82	26,76	11,47	2.060,52	883,19	2.943,71
1.4	87547	MASSA FINA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA DE CAL E AREIA FINA, APLICADO EM FACES INTERNAS DAS PAREDES	77,00	m <sup>2</sup>	15,00	13,02	5,58	1.002,54	429,66	1.432,20
1.5	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRILICO	77,00	m <sup>2</sup>	2,25	1,95	0,84	150,15	64,68	214,83
1.6	88489	APLICAÇÃO DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	77,00	m <sup>2</sup>	13,99	12,15	5,21	935,55	401,17	1.336,72
1.7	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV,	25,00	m	5,22	4,53	1,94	113,25	48,50	161,75
1.8	97590	LUMINÁRIA TIPO PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	3,00	un	102,62	89,10	38,18	267,30	114,54	381,84
<b>2</b>		<b>SANITÁRIO</b>								<b>7.579,18</b>
2.1	97625	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM APROVEITAMENTO.	1,00	m <sup>3</sup>	51,10	0,00	63,38	0,00	63,38	63,38
2.2	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM APROVEITAMENTO.	1,55	m <sup>2</sup>	19,34	0,00	23,99	0,00	37,18	37,18
2.3	96359	PAREDES COM PLACA DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL) PARA USO INTERNO, COM VÃOS	6,84	m <sup>2</sup>	121,20	105,23	45,10	719,77	308,48	1.028,25
2.4	87260	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES	1,55	m <sup>2</sup>	110,42	95,87	41,09	148,60	63,69	212,29
2.5	87274	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO PORCELENATO DE DIMENSÕES RETANGULARES	16,90	m <sup>2</sup>	68,52	59,49	25,50	1.005,38	430,95	1.436,33
2.6	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, COMPLETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	1,00	un	1.090,10	946,44	405,62	946,44	405,62	1.352,06
2.7	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS.	0,56	m <sup>2</sup>	696,67	604,86	259,22	338,72	145,16	483,88
2.8	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV,	20,00	m	5,22	4,53	1,94	90,60	38,80	129,40

2.9	91844	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"),	8,00	m	6,29	5,46	2,34	43,68	18,72	62,40	
2.10	97605	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12 W, SEM REATOR	1,00	un	97,28	84,46	36,20	84,46	36,20	120,66	
2.11	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA	1,00	un	29,13	25,29	10,84	25,29	10,84	36,13	
2.12	91963	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), COM SUPORTE E PLACA	1,00	un	64,92	56,36	24,16	56,36	24,16	80,52	
2.13	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	6,00	m	20,63	17,91	7,68	107,46	46,08	153,54	
2.14	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	6,00	m	29,95	26,00	11,14	156,00	66,84	222,84	
2.15	91795	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	5,00	m	74,26	64,47	27,63	322,35	138,15	460,50	
2.16	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA.	1,00	un	104,87	91,05	39,02	91,05	39,02	130,07	
2.17	89495	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO	1,00	un	15,45	13,41	5,75	13,41	5,75	19,16	
2.18	43436-I	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRÉ-MOLDADO, 0,60X0,60X0,50m	1,00	un	313,98	272,60	116,83	272,60	116,83	389,43	
2.19	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	1,00	un	394,61	342,60	146,83	342,60	146,83	489,43	
2.20	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR	1,00	un	108,30	94,03	40,30	94,03	40,30	134,33	
2.21	86902	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	1,00	un	252,68	219,38	94,02	219,38	94,02	313,40	
2.22	11186-I	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	0,50	m²	361,19	313,59	134,40	156,80	67,20	224,00	
<b>3</b>		<b>COBERTURA</b>								<b>11.474,69</b>	
3.1	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, COM ESPESURA DE 5cm	25,00	m²	41,80	36,29	15,55	907,25	388,75	1.296,00	
3.2	100765	PILAR METÁLICO PERFIL TUBULAR DE 100X100X2,00mm COM PLACA BASE de 10x20cm CHUMBADAS NA BASE, TRANSPORTE E IÇAMENTO	54,00	kg	19,98	17,35	7,43	936,90	401,22	1.338,12	
3.3	92568	TRAMA DE AÇO COMPOSTA DE TUBO 100X100X2,00mm, PARA AMPLIAÇÃO DE COBERTURA	26,26	m²	179,61	155,94	66,83	4.094,98	1.754,96	5.849,94	
3.4	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO.	26,26	m²	89,70	77,88	33,38	2.045,13	876,56	2.921,69	
3.5	11977-I	CHUMBADOR DE ACO, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 75 MM	6,00	un	9,26	8,04	3,45	48,24	20,70	68,94	
								<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 19.945,04</b>	<b>R\$ 8.648,77</b>	<b>R\$ 28.593,81</b>

**OBS:**

\* Todos os serviços acima serão por Regime de empreitada global. Na realização dos serviços deverão ser seguidos rigorosamente os projetos e o memorial descritivo.

\* Todos os serviços foram baseados na Tabela SINAPI 11/2021 NÃO DESONERADO

\* Declaramos atender o Acórdão do TCU n.º 3938 e Decreto n.º 7983/13 quanto a composição de encargos sociais, visto o detalhamento do orçamento atender ao SINAPI, unidade RS.

\* Taxa de BDI : % 23,27% \*Taxa Material: 70% \*Taxa M. Obra: 30%

OBS:

**VILA FLORES, 06/01/2022.**

---

RESPONSÁVEL TÉCNICO

NOME: VANESSA SCALCO  
CAU-RS A122700-9

---

EVANDRO A. BRANDALISE

PREFEITO MUNICIPAL