



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE "VERÔNICA FAVALESSA PESTANA", LOCALIZADA NO BAIRRO SANTO ANTÔNIO, CONFORME PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E PROJETOS.

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	1 mês	2 mês	3 mês	4 mês	5 mês	6 mês
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>	<b>R\$8.245,19</b>		<b>R\$168,44</b>	<b>R\$4.137,29</b>	<b>R\$3.939,47</b>		
		<b>100,00%</b>		<b>2,04%</b>	<b>50,18%</b>	<b>47,78%</b>		
<b>1.1</b>	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>							
		<b>R\$7.878,93</b>			<b>R\$3.939,47</b>	<b>R\$3.939,47</b>		
1.1.1	Lixamento de parede com pintura antiga PVA para recebimento de nova camada de tinta	1598,16			799,08	799,08		
		<b>100,00%</b>			<b>50,00%</b>	<b>50,00%</b>		
1.1.2	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	R\$168,44		R\$168,44				
		37,02		37,02				
		<b>100,00%</b>		<b>100,00%</b>				
1.1.3	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	R\$197,82			R\$197,82			
		65,94			65,94			
		<b>100,00%</b>			<b>100,00%</b>			
<b>2</b>	<b>INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS</b>	<b>R\$9.997,50</b>		<b>R\$5.635,15</b>	<b>R\$1.036,72</b>	<b>R\$1.036,72</b>	<b>R\$2.288,91</b>	
		<b>100,00%</b>		<b>56,37%</b>	<b>10,37%</b>	<b>10,37%</b>	<b>22,89%</b>	
<b>2.1</b>	<b>TAPUMES, BARRACÕES E COBERTURAS</b>							
		<b>R\$3.346,24</b>		<b>R\$3.346,24</b>				
2.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	8,00		8,00				
		<b>100,00%</b>		<b>100,00%</b>				
2.1.2	Mobilização e desmobilização de container locado para barracão de obra	R\$2.504,38		R\$1.252,19			R\$1.252,19	
		1,00		0,50			0,50	
		<b>100,00%</b>		<b>50,00%</b>			<b>50,00%</b>	
2.1.3	Aluguel mensal container para almoxarifado, incl. porta, 2 janelas, 1 pt iluminação, Isolamento térmico (teto), piso em comp. Naval pintado, cert. NR18, incl. laudo descontaminação.	R\$4.146,88		R\$1.036,72	R\$1.036,72	R\$1.036,72	R\$1.036,72	
		4,00		1,00	1,00	1,00	1,00	
		<b>100,00%</b>		<b>25,00%</b>	<b>25,00%</b>	<b>25,00%</b>	<b>25,00%</b>	
<b>3</b>	<b>ESQUADRIAS DE MADEIRA</b>	<b>R\$1.532,70</b>				<b>R\$1.532,70</b>		
		<b>100,00%</b>				<b>100,00%</b>		
<b>3.1</b>	<b>REVISÕES E REPAROS</b>							
		<b>R\$1.532,70</b>				<b>R\$1.532,70</b>		
3.1.1	Substituição de fechadura com maçaneta tipo alavanca e chave yale	10,00				10,00		
		<b>100,00%</b>				<b>100,00%</b>		
<b>4</b>	<b>ESQUADRIAS METÁLICAS</b>	<b>R\$6.208,65</b>				<b>R\$6.208,65</b>		
		<b>100,00%</b>				<b>100,00%</b>		
<b>4.1</b>	<b>GRADES E PORTÕES</b>							
		<b>R\$6.208,65</b>				<b>R\$6.208,65</b>		
4.1.1	Grade de ferro em barra chata, inclusive chumbamento	12,60				12,60		
		<b>100,00%</b>				<b>100,00%</b>		
<b>5</b>	<b>COBERTURA</b>	<b>R\$11.840,75</b>		<b>R\$3.267,54</b>	<b>R\$8.573,21</b>			
		<b>100,00%</b>		<b>27,60%</b>	<b>72,40%</b>			
<b>5.1</b>	<b>TELHADO</b>							
		<b>R\$2.838,32</b>		<b>R\$2.838,32</b>				
5.1.1	Coertura nova de telhas onduladas de fibrocimento 6.0mm, inclusive cumeeiras e acessórios de fixação	37,02		37,02				
		<b>100,00%</b>		<b>100,00%</b>				
<b>5.2</b>	<b>RUFOS E CALHAS</b>							
		<b>R\$8.573,21</b>			<b>R\$8.573,21</b>			
5.2.1	Rufo de chapa metálica nº 26 com largura de 30 cm	171,43			171,43			
		<b>100,00%</b>			<b>100,00%</b>			
<b>5.3</b>	<b>REVISÕES E REPAROS</b>							
		<b>R\$429,22</b>		<b>R\$429,22</b>				
5.3.1	Limpeza de calhas e coletores (serviço realizado por servente)	13,54		13,54				
		<b>100,00%</b>		<b>100,00%</b>				
<b>6</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>	<b>R\$18.714,65</b>		<b>R\$18.714,65</b>				
		<b>100,00%</b>		<b>100,00%</b>				
<b>6.1</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO CALHAS, LAJES DESCOBERTAS, BALDRAMES, PAREDES E JARDINEIRAS</b>							
		<b>R\$18.714,65</b>		<b>R\$18.714,65</b>				
6.1.1	Pintura impermeabilizante com igolflex ou equivalente a 3 demãos	284,72		284,72				
		<b>100,00%</b>		<b>100,00%</b>				
<b>7</b>	<b>TETOS E FORROS</b>	<b>R\$4.635,37</b>			<b>R\$4.635,37</b>			
		<b>100,00%</b>			<b>100,00%</b>			
<b>7.1</b>	<b>REBAIXAMENTOS</b>							
		<b>R\$4.635,37</b>			<b>R\$4.635,37</b>			
7.1.1	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	49,26			49,26			
		<b>100,00%</b>			<b>100,00%</b>			
<b>8</b>	<b>REVESTIMENTO DE PAREDES</b>	<b>R\$168,53</b>				<b>R\$168,53</b>		
		<b>100,00%</b>				<b>100,00%</b>		
<b>8.1</b>	<b>REVESTIMENTO COM ARGAMASSA</b>							
		<b>R\$18,37</b>				<b>R\$18,37</b>		
8.1.1	Chapisco de argamassa de cimento e areia média ou grossa lavada, no traço 1:3, espessura 5 mm	1,90				1,90		
		<b>100,00%</b>				<b>100,00%</b>		

8.2	REVESTIMENTO EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA		
8.2.1	Reboco tipo paulista de argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia média ou grossa lavada no traço 1:0.5:6, espessura 25 mm	R\$150,16	
		1,90	
		100,00%	
9	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS	R\$1.754,46	
		100,00%	
9.1	PONTOS HIDRO-SANITÁRIOS		
9.1.1	Ponto para ralo sifonado, inclusive ralo sifonado 100 x 40 mm c/ grelha em pvc	R\$829,44	
		6,00	
		100,00%	
9.2	CAIXAS DE PVC / EQUIPAMENTOS		
9.2.1	Sifão em PVC para tanque 2"	R\$237,66	
		6,00	
		100,00%	
9.3	REVISÕES E REPAROS		
9.3.1	Revisões e reparos em torneiras e registros	R\$687,36	
		24,00	
		100,00%	
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$4.293,04	
		100,00%	
10.1	PONTOS ELETRICOS REVISAO NR-10		
10.1.1	Ponto padrão de ventilador no teto - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (4.5m), fio isolado PVC de 2.5mm2 (21.6m) e caixa PVC 4x4" (1 und)	R\$2.652,00	
		8,00	
		100,00%	
10.1.2	Ponto padrão de interruptor para ventilador - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (3.3m), fio isolado PVC de 2.5mm2 (12.0m) e caixa PVC 4x2" (1 und)	R\$1.641,04	
		8,00	
		100,00%	
11	APARELHOS HIDRO-SANITÁRIOS	R\$6.132,12	
		100,00%	
11.1	TORNEIRAS, REGISTROS, VÁLVULAS E METAIS		
11.1.1	Torneira pressão cromada diâm. 1/2" para lavatório, marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol	R\$2.896,08	
		12,00	
		100,00%	
11.1.2	Válvula de descarga com canopla cromada de 40mm (11/2"), marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol	R\$3.236,04	
		6,00	
		100,00%	
12	APARELHOS ELÉTRICOS	R\$3.489,64	
		100,00%	
12.1	INTERRUPTORES E TOMADAS		
12.1.1	Interruptor de uma tecla simples 10A/250V, com placa 4x2"	R\$90,76	
		2,00	
		100,00%	
12.2	VENTILADORES		
12.2.1	Ventilador de teto base madeira sem alojamento para luminária, ref. Tron ou equivalente, com comando de interruptor simples, sem dimer para regulação de velocidade	R\$3.398,88	
		8,00	
		100,00%	
13	PINTURA	R\$42.806,41	
		100,00%	
13.1	SOBRE PAREDES E FORROS		
13.1.1	Pintura em paredes e forros, aplicação manual, com três demãos de tinta látex premium, referência Suviniil, Coral e Metalatex, inclusive uma demão de líquido selador PVA, referência Suviniil, Coral ou Metalatex ou equivalente	R\$9.779,99	
		264,11	
		100,00%	
13.1.2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	R\$30.481,80	
		1829,64	
		100,00%	
13.2	SOBRE MADEIRA		
13.2.1	Pintura com tinta esmalte sintético, marcas de referência Suviniil, Coral ou Metalatex, inclusive fundo branco nivelador, em madeira, a duas demãos	R\$2.544,62	
		65,94	
		100,00%	
<b>TOTAL DO CONTRATO</b>		<b>R\$ 119.819,01</b>	
<b>PORCENTAGEM TOTAL</b>		<b>100,00%</b>	
<b>TOTAL ACUMULADO</b>		<b>R\$ 119.819,01</b>	
<b>PORCENTAGEM ACUMULADA</b>		<b>100,00%</b>	

		R\$150,16	
		1,90	
		100,00%	
	R\$1.754,46		
	100,00%		
	R\$829,44		
	6,00		
	100,00%		
	R\$237,66		
	6,00		
	100,00%		
	R\$687,36		
	24,00		
	100,00%		
	R\$4.293,04		
	100,00%		
	R\$2.652,00		
	8,00		
	100,00%		
	R\$1.641,04		
	8,00		
	100,00%		
	R\$6.132,12		
	100,00%		
	R\$2.896,08		
	12,00		
	100,00%		
	R\$3.236,04		
	6,00		
	100,00%		
	R\$3.489,64		R\$3.489,64
	100,00%		100,00%
	R\$90,76		R\$90,76
	2,00		2,00
	100,00%		100,00%
	R\$3.398,88		R\$3.398,88
	8,00		8,00
	100,00%		100,00%
	R\$42.806,41		R\$27.565,51
	100,00%		64,40%
	R\$9.779,99		R\$9.779,99
	264,11		264,11
	100,00%		100,00%
	R\$30.481,80		R\$15.240,90
	1829,64		914,82
	100,00%		50,00%
	R\$2.544,62		R\$2.544,62
	65,94		65,94
	100,00%		100,00%
	R\$ 29.540,24	R\$ 28.807,75	R\$ 40.451,58
	24,65%	24,04%	33,76%
	R\$29.540,24	R\$58.347,99	R\$98.799,57
	24,65%	48,70%	82,46%
			R\$ 21.019,45
			17,54%
			R\$119.819,02
			100,00%

HENRIQUE LUIS FOLLADOR  
DECRETO Nº 16.080/2024  
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE SAÚDE

GRAZIELI FERREIRA RIBEIRO  
DECRETO Nº 14.469/2023  
FISCAL TÉCNICA DO CONTRATO