



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	REFORMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - DISTRITO NHANDUTIBA	<b>DATA :</b>	31/10/2023	<b>BDI :</b>	21,56%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Execução de reforma.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	Distrito Nhandutiba	DER-MG	2022/04 SEM DESONERAÇÃO	-	-	07/2022
		EMOP	2023/07	-	-	08/2023
		ORSE	2023/06	111,93%	70,07%	08/2023
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SETOP	2022/10 - Norte SEM	115,19%	73,23%	12/2022
		SICRO NOVO	2022/07	-	-	10/2022
		SINAPI	2022/11 SEM DESONERAÇÃO	116,57%	73,80%	12/2022
		SUDECAP	2022/06 SEM DESONERAÇÃO	114,80%	-	08/2022
		Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$		
							SEM BDI	BDI	COM BDI	SEM BDI	BDI	COM BDI
<b>1</b>	<b>COBERTURA</b>									<b>R\$ 12.915,50</b>	<b>R\$ 2.784,61</b>	<b>R\$ 15.700,11</b>
1.1	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	156,00	21,56%	R\$ 44,26	R\$ 9,54	R\$ 53,80	R\$ 6.904,56	R\$ 1.488,24	R\$ 8.392,80
1.2	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	27,66	21,56%	R\$ 74,47	R\$ 16,06	R\$ 90,53	R\$ 2.059,84	R\$ 444,22	R\$ 2.504,06
1.3	ED-50667	CHAPIM EM CHAPA GALVANIZADA, COM PINGADEIRA, ESP. 0,65MM (GSG-24), COM DESENVOLVIMENTO DE 35CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	SETOP	m	67,90	21,56%	R\$ 58,19	R\$ 12,55	R\$ 70,74	R\$ 3.951,10	R\$ 852,15	R\$ 4.803,25
<b>2</b>	<b>INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA</b>									<b>R\$ 1.308,88</b>	<b>R\$ 282,24</b>	<b>R\$ 1.591,12</b>
2.1	95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	8,00	21,56%	R\$ 41,98	R\$ 9,05	R\$ 51,03	R\$ 335,84	R\$ 72,40	R\$ 408,24
2.2	ED-48182	DISPENSER EM PLÁSTICO PARA PAPEL TOALHA 2 OU 3 FOLHAS	SETOP	U	8,00	21,56%	R\$ 62,74	R\$ 13,53	R\$ 76,27	R\$ 501,92	R\$ 108,24	R\$ 610,16
2.3	ED-48155	DISPENSER PARA GEL/ÁLCOOL COM RESERVATORIO 800 ML	SETOP	U	8,00	21,56%	R\$ 58,89	R\$ 12,70	R\$ 71,59	R\$ 471,12	R\$ 101,60	R\$ 572,72
<b>3</b>	<b>METAIS, ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTO</b>									<b>R\$ 905,16</b>	<b>R\$ 195,13</b>	<b>R\$ 1.100,29</b>
3.1	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	8,00	21,56%	R\$ 59,06	R\$ 12,73	R\$ 71,79	R\$ 472,48	R\$ 101,84	R\$ 574,32
3.2	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00	21,56%	R\$ 102,55	R\$ 22,11	R\$ 124,66	R\$ 410,20	R\$ 88,44	R\$ 498,64
3.3	86916	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	21,56%	R\$ 22,48	R\$ 4,85	R\$ 27,33	R\$ 22,48	R\$ 4,85	R\$ 27,33
<b>4</b>	<b>PINTURA</b>									<b>R\$ 16.964,94</b>	<b>R\$ 3.655,72</b>	<b>R\$ 20.620,66</b>
4.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	413,97	21,56%	R\$ 14,05	R\$ 3,03	R\$ 17,08	R\$ 5.816,28	R\$ 1.254,33	R\$ 7.070,61
4.2	ED-50505	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDE PARA REMOÇÃO DE TINTA	SETOP	m2	413,97	21,56%	R\$ 2,72	R\$ 0,59	R\$ 3,31	R\$ 1.126,00	R\$ 244,24	R\$ 1.370,24
4.3	ED-50506	LIXAMENTO MANUAL EM TETO PARA REMOÇÃO DE TINTA	SETOP	m2	303,75	21,56%	R\$ 3,08	R\$ 0,66	R\$ 3,74	R\$ 935,55	R\$ 200,48	R\$ 1.136,03
4.4	88431	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_06/2014	SINAPI	M2	303,75	21,56%	R\$ 20,43	R\$ 4,40	R\$ 24,83	R\$ 6.205,61	R\$ 1.336,50	R\$ 7.542,11
4.5	ED-50506	LIXAMENTO MANUAL EM TETO PARA REMOÇÃO DE TINTA	SETOP	m2	151,26	21,56%	R\$ 3,08	R\$ 0,66	R\$ 3,74	R\$ 465,88	R\$ 99,83	R\$ 565,71
4.6	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	151,26	21,56%	R\$ 15,97	R\$ 3,44	R\$ 19,41	R\$ 2.415,62	R\$ 520,34	R\$ 2.935,96



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	REFORMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - DISTRITO NHANDUTIBA	<b>DATA :</b>	31/10/2023	<b>BDI :</b>	21,56%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Execução de reforma.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	Distrito Nhandutiba	DER-MG	2022/04 SEM DESONERAÇÃO	-	-	07/2022
		EMOP	2023/07	-	-	08/2023
		ORSE	2023/06	111,93%	70,07%	08/2023
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SETOP	2022/10 - Norte SEM	115,19%	73,23%	12/2022
		SICRO NOVO	2022/07	-	-	10/2022
		SINAPI	2022/11 SEM DESONERAÇÃO	116,57%	73,80%	12/2022
		SUDECAP	2022/06 SEM DESONERAÇÃO	114,80%	-	08/2022
		Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$		
							SEM BDI	BDI	COM BDI	SEM BDI	BDI	COM BDI
<b>5</b>	<b>ELETRICA</b>									<b>R\$ 2.067,79</b>	<b>R\$ 445,74</b>	<b>R\$ 2.513,53</b>
5.1	11.60.19	LÂMPADA BULBO LED 9W 800 LUMENS BASE E27	SUDECAP	UN	3,00	21,56%	R\$ 12,72	R\$ 2,74	R\$ 15,46	R\$ 38,16	R\$ 8,22	R\$ 46,38
5.2	11.60.10	LÂMPADA MILHO LED 36W 3300 LUMENS BASE E27	SUDECAP	UN	26,00	21,56%	R\$ 43,82	R\$ 9,45	R\$ 53,27	R\$ 1.139,32	R\$ 245,70	R\$ 1.385,02
5.3	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	UN	29,00	21,56%	R\$ 1,15	R\$ 0,25	R\$ 1,40	R\$ 33,35	R\$ 7,25	R\$ 40,60
5.4	00012296	SOQUETE DE PORCELANA BASE E27, FIXO DE TETO, PARA LAMPADAS	SINAPI	UN	29,00	21,56%	R\$ 3,17	R\$ 0,68	R\$ 3,85	R\$ 91,93	R\$ 19,72	R\$ 111,65
5.5	ED-15755	CONJUNTO DE DUAS (2) TOMADAS PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE DOIS (2) POSTOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	SETOP	un	21,00	21,56%	R\$ 36,43	R\$ 7,85	R\$ 44,28	R\$ 765,03	R\$ 164,85	R\$ 929,88
<b>6</b>	<b>Piso</b>									<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>
<b>7</b>	<b>ESQUADRIAS</b>									<b>R\$ 6.667,26</b>	<b>R\$ 1.437,48</b>	<b>R\$ 8.104,74</b>
7.1	100689	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3.5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	6,00	21,56%	R\$ 1.111,21	R\$ 239,58	R\$ 1.350,79	R\$ 6.667,26	R\$ 1.437,48	R\$ 8.104,74
<b>8</b>	<b>LIMPEZA FINAL DA OBRA</b>									<b>R\$ 1.111,97</b>	<b>R\$ 240,24</b>	<b>R\$ 1.352,21</b>
8.1	ED-50266	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	SETOP	m2	171,60	21,56%	R\$ 6,48	R\$ 1,40	R\$ 7,88	R\$ 1.111,97	R\$ 240,24	R\$ 1.352,21
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>										<b>R\$ 9.041,16</b>		
<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>										<b>R\$ 41.941,50</b>		
<b>VALOR TOTAL:</b>										<b>R\$ 50.982,66</b>		