



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA


<b>OBRA:</b>	GASES MEDICINAIS_ QUARTEIRÃO DA SAÚDE	<b>DATA :</b>	17/05/2023	<b>BDI :</b>	25,00%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REDE DE GASES MEDICINAIS A SER IMPLANTADA NA UBS CENTRO - QUARTEIRÃO DA SÚDE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	Quarteirão da Saúde Rua Carlos Nunes Dos Santos X Rua Antônio Morelato X Avenida Leonor De Oliveira - Jardim Galvão - Centro - Mairiporã/SP	SBC	2023/06 - São Paulo	115,26%	-	06/2023
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	85,56%	47,57%	05/2023
		SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,17%	98,72%	05/2023
		SP Educação	2023/04	120,87%	-	06/2023
		SP OBRAS	189 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	03/2023
		Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
<b>1</b>		<b>CENTRAIS MANIFOLD 3 + 3</b>						<b>8.444,07</b>	<b>10.444,86</b>
1.1	06.80.033	Chapa de ferro n 14, inclusive soldagem - BDI = 23,00	SP Educação	M2	0,32	394,16	484,81	126,13	155,14
1.2	47.07.010	Válvula de esfera em aço carbono fundido, passagem plena, classe 150 libras para vapor e classe 600 libras para água, óleo e gás, DN= 1/2'	SP OBRAS	UN	4,00	94,11	117,64	376,44	470,56
1.3	08.02.021	Vg-01 valvula e regulador de pressao de gas - BDI = 23,00	SP Educação	UN	4,00	732,88	901,44	2.931,52	3.605,76
1.4	08.08.060	Manometro industrial com tomada inferior. - BDI = 23,00	SP Educação	UN	4,00	612,53	753,41	2.450,12	3.013,64
1.5	47.05.290	Válvula de gaveta em bronze, haste ascendente, classe 150 libras para vapor saturado e 300 libras para água, óleo e gás, DN= 1/2'	SP OBRAS	UN	4,00	151,73	189,66	606,92	758,64
1.6	46.10.010	Tube de cobre classe A, DN= 15mm (1/2'), inclusive conexões	SP OBRAS	M	22,00	88,77	110,96	1.952,94	2.441,12
<b>2</b>		<b>CANALIZAÇÃO</b>						<b>39.565,92</b>	<b>49.457,40</b>
2.1	46.10.010	Tube de cobre classe A, DN= 15mm (1/2'), inclusive conexões	SP OBRAS	M	372,00	88,77	110,96	33.022,44	41.277,12
2.2	180788	PINTURA ESMALTE TUBULACAO APARENTE (até 3/4")	SBC	M	372,00	17,59	21,99	6.543,48	8.180,28
<b>3</b>		<b>ALARMES</b>						<b>2.004,92</b>	<b>2.502,88</b>
3.1	17.10.76 (E)	PAINEL DE ALARME PARA O2 OU AR OU VÁCUO OU N2O, INSTALADO	SIURB	UN	2,00	628,66	785,83	1.257,32	1.571,66
3.2	08.80.010	Canopla para registros - BDI = 23,00	SP Educação	UN	2,00	81,63	100,40	163,26	200,80
3.3	92692	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	2,00	15,19	18,99	30,38	37,98
3.4	17.10.74 (E)	POSTO DE CONSUMO DE O2 OU AR VÁCUO OU N2O	SIURB	UN	2,00	99,44	124,30	198,88	248,60
3.5	46.10.010	Tube de cobre classe A, DN= 15mm (1/2'), inclusive conexões	SP OBRAS	M	4,00	88,77	110,96	355,08	443,84
<b>4</b>		<b>SECCIONAMENTO</b>						<b>612,12</b>	<b>765,16</b>
4.1	09.05.51 (E)	CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA METÁLICA COM PORTA E FECHADURA - 50X50X15CM - USO PARA TELEFONIA	SIURB	UN	1,00	423,90	529,88	423,90	529,88
4.2	47.07.010	Válvula de esfera em aço carbono fundido, passagem plena, classe 150 libras para vapor e classe 600 libras para água, óleo e gás, DN= 1/2'	SP OBRAS	UN	2,00	94,11	117,64	188,22	235,28
<b>5</b>		<b>POSTO PAREDE</b>						<b>1.322,90</b>	<b>1.650,34</b>
5.1	08.80.010	Canopla para registros - BDI = 23,00	SP Educação	UN	2,00	81,63	100,40	163,26	200,80
5.2	92692	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	2,00	15,19	18,99	30,38	37,98
5.3	17.10.74 (E)	POSTO DE CONSUMO DE O2 OU AR VÁCUO OU N2O	SIURB	UN	6,00	99,44	124,30	596,64	745,80
5.4	46.10.010	Tube de cobre classe A, DN= 15mm (1/2'), inclusive conexões	SP OBRAS	M	6,00	88,77	110,96	532,62	665,76

Alameda Tibiriçá, 535 - Vila Nova - Mairiporã / SP

Fone: (11) 4604-0909

E-mail: so.projetoseconvenios@mairipora.sp.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA													
		<b>OBRA:</b> GASES MEDICINAIS_ QUARTEIRÃO DA SAÚDE					<b>DATA :</b> 17/05/2023		<b>BDI :</b> 25,00%				
<b>DESCRIÇÃO:</b>		REDE DE GASES MEDICINAIS A SER IMPLANTADA NA UBS CENTRO - QUARTEIRÃO DA SÚDE					<b>FORTE</b>		<b>VERSÃO</b>		<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
<b>LOCAL:</b>		Quarteirão da Saúde Rua Carlos Nunes Dos Santos X Rua Antônio Morelato X Avenida Leonor De Oliveira - Jardim Galvão - Centro - Mairiporã/SP					SBC		2023/06 - São Paulo	115,26%	-	06/2023	
<b>CLIENTE:</b>		PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ					SINAPI		2023/04 COM DESONERAÇÃO	85,56%	47,57%	05/2023	
							SIURB		2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,17%	98,72%	05/2023	
							SP Educação		2023/04	120,87%	-	06/2023	
							SP OBRAS		189 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	03/2023	
							Composições		PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
<b>6</b>		<b>PAINEL PARA LEITO</b>							<b>1.512,54</b>	<b>1.880,14</b>			
6.1	17.10.74 (E)	POSTO DE CONSUMO DE O2 OU AR VÁCUO OU N2O			SIURB	UN	3,00	99,44	124,30	298,32	372,90		
6.2	09.08.046	Tomada 2p+t padrao nbr 14136 corrente 10a-250v - eletrod pvc ø 25mm flexivel nbr 15465 - BDI = 23,00			SP Educação	UN	4,00	131,53	161,77	526,12	647,08		
6.3	08.80.51 (E)	ALUMÍNIO EXTRUDADO TRABALHADO - CAIXILHOS E PEQUENAS PEÇAS DE SERRALHERIA			SIURB	KG	7,00	98,30	122,88	688,10	860,16		
										<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>13.238,31</b>		
										<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>	<b>53.462,47</b>		
										<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>66.700,78</b>		

MARCUS  
IVONICA:18  
137632832

Assinado de forma  
digital por MARCUS  
IVONICA:18137632  
832

**MARCUS IVONICA**

SECRETÁRIO DE OBRAS E PLANEJAMENTO

CPF 181.376.328-32

THAINARA DE  
ALMEIDA  
VETTORI:45829291  
843

Assinado de forma digital  
por THAINARA DE ALMEIDA  
VETTORI:45829291843  
Dados: 2023.06.21 11:28:47  
-03'00'

**THAINARA DE ALMEIDA VETTORI**

ARQUITETA E URBANISTA

CAU: A194127-5

RRT: SI13178441I00CT001

Alameda Tibiriçá, 535 - Vila Nova - Mairiporã / SP

Fone: (11) 4604-0909

E-mail: so.projetoseconvenios@mairipora.sp.gov.br