

**Descrição do Orçamento**

Cópia de: Manutenção Cobertura Turismo

**Bancos Utilizados**

SINAPI - 10/2017 - MA  
 ORSE - 07/2017 - SE  
 SEINFRA - 024 - CE  
 SICRO3 - 07/2017 - MA  
 EMBASA - 06/2017 - BA

**B.D.I.**

25,22%

**Encargos Sociais**

87,61% - Desonerada

**Planilha Orçamentária Sintética**

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
<b>1</b>			<b>Serviços Preliminares</b>						<b>99.381,65</b>
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	6,00	329,10	412,10	2.472,59
1.2	73847/001	SINAPI	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	MES	5,00	585,93	733,70	3.668,51
1.3	95135	SINAPI	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR TIPO TORRE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M/MES	100,00	9,36	11,72	1.172,00
1.4	96	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	MÊS	5,00	14.705,09	18.413,71	92.068,55
<b>2</b>			<b>Ginásio</b>						<b>861.771,13</b>
2.1	C3858	SEINFRA	DESMONTAGEM DE TELHAMENTO EM ESTRUTURAS METÁLICAS INCLUSIVE, RUFOS, CALHAS E PARALAINE	SEINFRA	m²	2.595,00	4,86	6,09	15.803,55
2.2	4521	ORSE	Remoção de ferrugem em estruturas metálicas (nos parafusos dos nós e aparelhos de apoio)	Tratamentos de Superfícies	m²	2.340,00	24,93	31,22	73.054,80
2.3	C3091	SEINFRA	LIMPEZA COM JATO DE ÁGUA NA ESTRUTURA TIPO TRELIÇADA DE ALUMINIO	SEINFRA	m²	2.340,00	56,60	70,87	165.835,80
2.3	11891	ORSE	Estrutura metálica, revestida por placas de ACM (alumínio composto) recortado, e=0,3mm, na cor cobre, 1,00x 1,00m, fixação da estrutura metálica sem avanço na est. espacial existente no local por parafusos. - fornecimento e montagem	Revestimentos em Laminados	m²	280,50	449,42	562,76	157.854,18
2.5	3273	ORSE	Telhamento com telhas duplas curvas calandradas tipo trapezoidal, com isolamento em espuma rígida de poliuretano 30mm diâmetro 8m em alumínio pintada as duas faces	Conversão InfoWOrc	m²	203,50	108,75	136,18	27.712,63
2.6	9101	ORSE	Calha em chapa de aluminio	Complementos	m	123,50	86,89	108,80	13.436,80
2.6	9918	ORSE	Telhamento com telha de alumínio dupla, trapezoidal, tipo sanduíche 0,6mm pré pintada em duas faces, com isolamento de espuma rígida de poliuretano 30mm pintada	Conversão InfoWOrc	m²	1.509,20	111,66	139,82	211.016,34
2.7	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA EM ALUMÍNIO TRAPEZOIDAL E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. PARA USO NAS LATERAIS DA COBERTURA	COBE - COBERTURA	m²	1.540,00	40,29	50,45	77.693,00
2.7	9081	ORSE	Rufo estampado em alumínio e = 0,8mm com desenvolvimento 100cm	Complementos	m	433,40	86,46	108,27	46.924,22
2.8	9215	ORSE	Cobertura em policarbonato de 8mm na cupula da cobertura, fixado em peças de alumínio inclusive instalação	Conversão InfoWOrc	m²	170,76	338,78	424,22	72.439,81
<b>3</b>			<b>Bloco Social</b>						<b>450.020,10</b>

3.1	C3858	SEINFRA	DESMONTAGEM DE TELHAMENTO EM ESTRUTURAS METÁLICAS INCLUSIVE, RUFOS, CALHAS E PARALAIINE	SEINFRA	m <sup>2</sup>	1.228,00	4,86	6,09	7.478,52
3.2	4521	ORSE	remoção de ferrugem em estrutura metálica (nos parafusos dos nós e aparelhos de apoio)	Tratamentos de Superfícies	m <sup>2</sup>	1.308,00	24,93	31,22	40.835,76
3.3	11891	ORSE	Estrutura metálica revestida por placas de ACM (alumínio composto) recortado, e=0,3mm, na cor cobre, 1,00 nx 1,00m, fixação da estrutura metálica sem avanço na est. espacial existente no local por parafusos. - fornecimento e montagem	Revestimentos em Laminados	m <sup>2</sup>	156,20	449,42	562,76	87.903,11
3.5	9081	ORSE	Rufo estampado em alumínio e = 0,8mm com desenvolvimento 100cm	Complementos	m	288,20	86,46	108,27	31.203,41
3.5	9918	ORSE	Telhamento com telha de alumínio dupla, trapezoidal, tipo sanduíche 0,6mm pré pintada em duas faces, com isolamento de espuma rígida de poliuretano 30mm pintada	Conversão InfoWOrca	m <sup>2</sup>	1.350,80	111,66	139,82	188.868,86
3.6	9101	ORSE	Calha em chapa de alumínio	Complementos	m	61,60	86,89	108,80	6.702,08
3.7	C3091	SEINFRA	LIMPEZA COM JATO DE AREIA/ÁGUA NA ESTRUTURA TIPO TRELICADA EM ALUMINIO	SEINFRA	m <sup>2</sup>	1.228,00	56,60	70,87	87.028,36
<b>4</b>			<b>Playground</b>						<b>130.753,50</b>
4.1	C3858	SEINFRA	DESMONTAGEM DE TELHAMENTO E CALHAS EM ESTRUTURAS METÁLICAS	SEINFRA	m <sup>2</sup>	500,00	4,86	6,09	3.045,00
4.2	C3091	SEINFRA	LIMPEZA COM JATO DE AREIA/ÁGUA DA ESTRUTURA METALICA	SEINFRA	m <sup>2</sup>	500,00	56,60	70,87	35.435,00
4.3	74145/001	SINAPI	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA DA ESTRUTURA DA COBERTURA, INCLUSO UMA DEMAO DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER ( AR-COMPRIMIDO).	PINT - PINTURAS	m <sup>2</sup>	550,00	13,63	17,07	9.388,50
4.4	9918	ORSE	Telhamento com telha de alumínio dupla, trapezoidal, tipo sanduíche 0,6mm pré pintada em duas faces na cor existente, com isolamento de espuma rígida de poliuretano 30mm pintada	Conversão InfoWOrca	m <sup>2</sup>	550,00	111,66	139,82	76.901,00
4.5	9101	ORSE	Calha em chapa de alumínio, desenvolvimento 85 cm	Complementos	m	55,00	86,89	108,80	5.984,00
<b>5</b>			<b>LIMPEZA FINAL</b>						<b>5.094,04</b>
5.1	72897	SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m <sup>3</sup>	280,20	14,52	18,18	5.094,04

**Total sem BDI** **R\$ 1.235.435,35**  
**Total do BDI** **R\$ 311.585,07**  
**Total Geral** **R\$ 1.547.020,42**

ROBERT MENDES SILVA