

45  
#

SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA  
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA REFORMA, AMPLIAÇÃO E REVITALIZAÇÃO NO PRÉDIO PARA INSTALAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO DISTRITO DE CAIOCA  
LOCAL: DISTRITO DE CAIOCA - MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE  
DATA: 25/02/2022

COMP.01 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		%			
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
18584	ENGENHEIRO JÚNIOR	HxMÉS	0,4900	14.514,4600	7.112,0900
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA	HxMÉS	0,4900	5.888,9200	2.875,7700
18617	VIGIA	HxMÉS	0,4900	2.946,8400	1.443,9500
18588	TÉCNICO DE SEGURANÇA DO TRABALHO	HxMÉS	0,4900	4.523,0900	2.218,3100
Total:					13.648,1200
Total Simples/100:					136,48
Encargos Sociais:					INCLUSOS
Valor BDI:					36,65
Valor Geral:					173,13
COMP.02 LICENCIAMENTO AMBIENTAL - AMMA		UN			
SERVIÇO		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
SEFAZ-CE	LICENCIAMENTO AMBIENTAL - AMMA	UFIRCE	290,0000	4,6833	1.358,1600
Total:					1.358,1600
Total Simples:					1.358,16
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					6,05
Valor Geral:					1.364,21
COMP.03 RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 10% NOVA		M2			
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	0,6000	15,5500	9,3300
12391	PEDREIRO	H	0,6000	20,7700	12,4600
Total:					21,7900
INSUMO		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	3,0000	0,7100	2,1300
Total:					2,1300
Total Simples:					23,92
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					6,42
Valor Geral:					30,34
COMP.04 CAVALO MOLA - 01 ASSENTO E FIGURA EM FORMA DE ANIMAL EM POLIETILENO DE 9MM DE ESPESSURA COM DETALHES DO ANIMAL. ESTRUTURA EM MOLA GALVANIZADA E PINTURA ELETROESTÁTICA COM TRATAMENTO DE PROTEÇÃO UV. 02 SUPORTE PARA MÃOS E PÉS EM SEÇÃO CIRCULAR MÍNIMA DE 30MM EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO COLORIDO COM PROTEÇÃO UV. 01 MOLA DE CAMINHÃO COM 20MM DE ESPESSURA E 450X200MM. ACABAMENTOS CURVADOS E ARREDONDADOS, LIVRES DE ARESTAS E PONTAS. CORES: VÁRIAS E VAIÁVEIS. DIMENSÕES (CXLXA): (0,85 M A 0,95 M) X (0,25 M A 0,35 M) X (0,85 M A 0,95 M). INSTALAÇÕES E MONTAGEM NO LOCAL - RESISTENTES ÀS AÇÕES CLIMÁTICAS TRATAMENTO ANTIFERRUGEM.		UN			
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
		UN		5.425,49	6.027,72
EQUIPAMENTOS					
COTAÇÃO		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
	CAVALO MOLA - 01 ASSENTO E FIGURA EM FORMA DE ANIMAL EM POLIETILENO DE 9MM DE ESPESSURA COM DETALHES DO ANIMAL. ESTRUTURA EM MOLA GALVANIZADA E PINTURA ELETROESTÁTICA COM TRATAMENTO DE PROTEÇÃO UV. 02 SUPORTE PARA MÃOS E PÉS EM SEÇÃO CIRCULAR MÍNIMA DE 30MM EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO COLORIDO COM PROTEÇÃO UV. 01 MOLA DE CAMINHÃO COM 20MM DE ESPESSURA E 450X200MM. ACABAMENTOS CURVADOS E ARREDONDADOS, LIVRES DE ARESTAS E PONTAS. CORES: VÁRIAS E VAIÁVEIS. DIMENSÕES (CXLXA): (0,85 M A 0,95 M) X (0,25 M A 0,35 M) X (0,85 M A 0,95 M). INSTALAÇÕES E MONTAGEM NO LOCAL - RESISTENTES ÀS AÇÕES CLIMÁTICAS TRATAMENTO ANTIFERRUGEM.	UN	1,0000	5.425,49	5.425,4900
Total:					5.425,4900
Total Simples:					5.425,49
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					602,23
Valor Geral:					6.027,72
COMP.05 TORRE COM ESCORREGADOR - ESTRUTURA EM MADEIRA ECOLÓGICA SEÇÃO 100 X 25 MM, LATERAIS EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO. COBERTURA EM TELHADO DE 4 ÁGUAS EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO COMPONENTES DE UNIÃO COM PARATUSOS COM TRATAMENTO UV. ACABAMENTO CURVADOS E ARREDONDADOS, LIVRES DE ARESTAS, OFERECENDO TOTAL SEGURANÇA E CONFORTO AOS USUÁRIOS. COR: VÁRIAS; MEDINDO 5000 X 3100; Nº DE UTILIZADORES: 03; ALTURA DA QUEDA: 1300MM		UN			
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
		UN		24.949,76	27.719,18

4

46  
 #

**SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA**  
**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA REFORMA, AMPLIAÇÃO E REVITALIZAÇÃO NO PRÉDIO PARA INSTALAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO DISTRITO DE CAIOCA  
**LOCAL:** DISTRITO DE CAIOCA - MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE  
**DATA:** 25/02/2022

<b>COTAÇÃO</b>	TORRE COM ESCORREGADOR - ESTRUTURA EM MADEIRA ECOLÓGICA SEÇÃO 100 X 25 MM, LATERAIS EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO. COBERTURA EM TELHADO DE 4 ÁGUAS EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO COMPONENTES DE UNIÃO COM PARATUSOS COM TRATAMENTO UV. ACABAMENTO CURVADOS E ARREDONDADOS, LIVRES DE ARESTAS, OFERECENDO TOTAL SEGURANÇA E CONFORTO AOS USUÁRIOS. COR: VÁRIAS; MEDINDO 5000 X 3100; Nº DE UTILIZADORES: 03; ALTURA DA QUEDA: 1300MM	UN	1,0000	24.949,76	24.949,7600
Total: 24.949,7600					
Total Simples: 24.949,76					
Encargos Sociais: INCLUSO					
Valor BDI: 2.769,42					
Valor Geral: 27.719,18					

<b>COMP.06</b>	BALANCO DUPLO - CONFECCIONADO EM MADEIRA ECOLÓGICA SEÇÃO 9X9 CM- TRAVE SUPERIOR SEÇÃO 140 X 50 X 3 MM-ROLAMENTO EM FERRO GALVANIZADO A FOGO - CADEIRAS EM BORRACHA VULCANIZADA E COM REFORÇO EM ALUMÍNIO NO INTERIOR CORRENTE DE 8 MM GALVANIZADAS. DIMENSÕES: (3,50M A 2,35 M)	UN		10.982,40	12.201,45
<b>EQUIPAMENTOS</b>		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
<b>COTAÇÃO</b>	BALANCO DUPLO - CONFECCIONADO EM MADEIRA ECOLÓGICA SEÇÃO 9X9 CM-TRAVE SUPERIOR SEÇÃO 140 X 50 X 3 MM-ROLAMENTO EM FERRO GALVANIZADO A FOGO - CADEIRAS EM BORRACHA VULCANIZADA E COM REFORÇO EM ALUMÍNIO NO INTERIOR CORRENTE DE 8 MM GALVANIZADAS. DIMENSÕES: (3,50M A 2,35 M)	UN	1,0000	10.982,40	10.982,4000
Total: 10.982,4000					
Total Simples: 10.982,40					
Encargos Sociais: INCLUSO					
Valor BDI: 1.219,05					
Valor Geral: 12.201,45					

<b>COMP.07</b>	LIXEIRA EM ANEL PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO, DN= 0.60M, H= 0.80M	UN		87,40	103,52
<b>MAO DE OBRA</b>		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	0,5000	15,5500	7,7800
Total: 7,7800					
<b>MATERIAIS</b>					
10083	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO D=0.60M, h = 0.80M	UN	1,0000	79,6200	79,6200
Total: 79,6200					
Total Simples: 87,40					
Encargos Sociais: INCLUSO					
Valor BDI: 16,12					
Valor Geral: 103,52					

<b>COMP.08</b>	CERCA DE MADEIRA DE LEI	M		32,78	38,83
<b>MAO DE OBRA</b>		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	0,2000	15,5500	3,1100
Total: 3,1100					
<b>MATERIAIS</b>					
12407	PRANCHA EM MADEIRA DE LEI	M3	0,0162	1.831,7300	29,6700
Total: 29,6700					
Total Simples: 32,78					
Encargos Sociais: INCLUSO					
Valor BDI: 6,05					
Valor Geral: 38,83					

*Wisley G. C. Parente*  
**Wisley G. C. Parente**  
 Engenheiro Civil  
 CREA - 336235 CE