

COLETA DE PREÇO - Nº: 2024.10.18-0002

O(a) Setor de Planejamento de Compras do(a) PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA -CE

Solicita proposta de preços para os itens abaixo;

Item	Descrição do item	Marca	Unid. medida	Quant.	Valor unit.	Valor Tot.
1	MANUTENÇÕES E REPAROS DE BRINQUEDOS DOS PARQUES INFANTIS 1. BRINQUEDOPRAÇA - PRAÇA DA LIBERDADE - AVENIDA PAULO BASTOS - CENTRO 2. PARQUE INFANTIL - PRAÇA AIRTON ROCHA - RUA ANTÔNIO GAUDÊNCIO - GIL BASTOS 3. PARQUE INFANTIL - PRAÇA ANTÔNIO FERREIRA DE ARAÚJO - RUA 21 DE JUNHO - CRUZEIRO 4. PARQUE INFANTIL - PRAÇA JOSÉ VENÂNCIO DE SOUSA - RUA ANTÔNIO IVO DOS SANTOS - ESPERANÇA 5. MOBILIÁRIO URBANO - PRAÇA LUÍS GOMES DA MOTA - AVENIDA PAULO BASTOS - CENTRO		SERVIÇO	1	R\$60.228,02	R\$60.228,02
TOTAL:					R\$ 60.228,02	

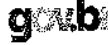
Informe aqui o valor total: R\$ 60.228,02 (Sessenta Mil Duzentos e Vinte e Oito Reais e Dois Centavos)

Declaro que nos preços propostos encontram-se incluídos todos os tributos, encargos sociais, taxas e quaisquer outros ônus que por ventura possam recair sobre o serviço objeto da presente licitação.

Declaro que assumo inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste edital, e que serão executados conforme a exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 05 (Cinco) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da ordem de serviços.

Afixação de planilha de custos unitarios em proposta

PROPONENTE: C N R DUARTE SERVIÇOS LTDA-EPP
ENDEREÇO: AV. PAULO BASTOS Nº1086, SALA 09
CNPJ: 12.569.956/0001-98
EMAIL: cnrservicos05@gmail.com
TELEFONE: (85) 9.92456985
VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta dias)
PRAZO DE EXECUÇÃO: Conforme Cronograma.

Documento assinado digitalmente
 CAMILO NETO RODRIGUES DUARTE
Data: 29/10/2024 17:02:14-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

CAMILLO NETO RODRIGUES DUARTE
CPF 073.872.383-59
SÓCIO ADMINISTRADOR

Irauçuba-ce 29 de Outubro de 2024

OBRA:
SERVIÇOS DE MANUTENÇÕES E REPAROS DE BRINQUEDOS DOS PARQUES INFANTIS EM DIVERSOS LOCAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE

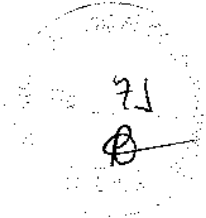
LOCAL:
DIVERSOS LOCAIS DO MUNICÍPIO

MUNICÍPIO:
IRAUÇUBA - CE

FONTE: BDI 23.54%

SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO, SINAPI 2024/05 COM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÃO PRÓPRIA

PLANILHA ORÇAMENTARIA								
ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	VALOR UNIT. SEM BDI (R\$)	VALOR UNIT. COM BDI (R\$)	TOTAL R\$
1 BRINQUEDOPRAÇA - PRAÇA DA LIBERDADE								R\$ 49.371,20
SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	CP0035	REMOÇÃO DO PISO EMBORRACHADO, DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA Prensada, pigmentada e atóxica, 50x50x2,5cm	M2	127.00	R\$ 24.85	R\$ 30.70	R\$ 3.898.72
1.1.2	SEINFRA	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	0.12	R\$ 271.39	R\$ 335.26	R\$ 40.23
1.2 PISOS								
1.2.1	SEINFRA	C4833	PISO EMBORRACHADO, DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA Prensada, pigmentada e atóxica, 50x50x2,5cm (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)	M2	127.00	R\$ 240.00	R\$ 296.49	R\$ 37.653.62
1.3 PINTURA E MANUTENÇÃO								
1.3.1	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	CP0036	PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA EM GRADIL NYLOFOR H=1,10M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM	M2	49.12	R\$ 20.06	R\$ 24.78	R\$ 1.217.25
1.3.2	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	CP0037	BANCO DE MADEIRA - PINTURA ESMALTE SINTETICO DUAS DEMÃO	M2	4.00	R\$ 44.52	R\$ 55.00	R\$ 220.01
1.3.3	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	CP0038	CARROSSEL (GIRA-GIRA) - PINTURA ESMALTE SINTETICO DUAS DEMÃO E MANUTENÇÃO NOS TUBO E DEMAIS PEÇAS	UN	1.00	R\$ 326.13	R\$ 402.89	R\$ 402.89
1.3.4	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	CP0039	GANGORRA EM EUCALIPTO - PINTURA ESMALTE SINTETICO DUAS DEMÃO E MANUTENÇÃO NOS TUBO E DEMAIS PEÇAS	UN	1.00	R\$ 305.64	R\$ 377.46	R\$ 377.46
1.3.5	SEINFRA	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	7.54	R\$ 44.42	R\$ 54.87	R\$ 413.75
1.3.6	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	CP0040	CASINHA DE MADEIRA EM EUCALIPTO - PINTURA ESMALTE SINTETICO DUAS DEMÃO, MANUTENÇÃO E TROCA DE PEÇAS DE MADEIRA E DEMAIS ITENS	UN	1.00	R\$ 1.281.72	R\$ 1.583.38	R\$ 1.583.38
1.3.7	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	CP0041	INSTALAÇÃO DE CAVALINHO DE MOLA	UN	1.00	R\$ 1.106.35	R\$ 1.366.74	R\$ 1.366.74
1.3.8	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	CP0042	BALANÇO ANDORINHA C/02 CADEIRAS - PINTURA ESMALTE SINTETICO DUAS DEMÃO E MANUTENÇÃO DAS CADEIRAS E DEMAIS PEÇAS	UN	1.00	R\$ 236.39	R\$ 292.02	R\$ 292.02
1.3.9	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	CP0043	BRINQUEDO PLAYGROUND DE MADEIRA E PLÁSTICO C/ 01 ESCORREGADOR - PINTURA ESMALTE SINTETICO DUAS DEMÃO, MANUTENÇÃO E TROCA DE PEÇAS DE MADEIRA E DEMAIS ITENS	UN	1.00	R\$ 1.306.56	R\$ 1.614.07	R\$ 1.614.07
1.4 SERVIÇOS DIVERSOS								
1.4.1	SEINFRA	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0.12	R\$ 502.89	R\$ 621.25	R\$ 74.55
1.4.2	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	127.00	R\$ 1.38	R\$ 1.70	R\$ 216.51
2 MOBILIÁRIO URBANO - PRAÇA LUÍS GOMES DA MOTA								R\$ 2.408.40
SERVIÇOS PRELIMINARES								
2.1	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	CP0044	REMOÇÃO DE PERGOLADO EM MADEIRA	M2	7.56	R\$ 9.81	R\$ 11.87	R\$ 89.74
2.2 URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO								
2.2.1	SINAPI	103314	INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM CONCRETO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF. 11/2021	M2	7.56	R\$ 248.27	R\$ 306.70	R\$ 2.318.66
3 PARQUE INFANTIL - PRAÇA JOSÉ VENÂNCIO DE SOUSA								R\$ 2.353.95
SERVIÇOS PRELIMINARES								
3.1			PINTURA E MANUTENÇÃO					



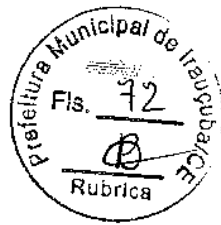
OBRA:
SERVIÇOS DE MANUTENÇÕES E REPAROS DE BRINQUEDOS DOS PARQUES INFANTIS EM DIVERSOS LOCAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE

LOCAL:
DIVERSOS LOCAIS DO MUNICÍPIO

MUNICÍPIO:
IRAUÇUBA - CE

FONTE: BDI 23.54%
SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO, SINAPI 2024/05 COM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÃO PRÓPRIA

PLANILHA ORÇAMENTARIA									
ITEM	TABELA	CODIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	VALOR UNIT. SEM BDI (R\$)	VALOR UNIT. COM BDI (R\$)	TOTAL R\$	
3.1.1	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	CP0045	BRINQUEDO PLAYGROUND DE MADEIRA E PLÁSTICO C/ 03 ESCORREGADOR - PINTURA ESMALTE SINTÉTICO DUAS DEMÃO, MANUTENÇÃO E TROCA DE PEÇAS DE MADEIRA E DEMAIS ITENS	UN	1.00	R\$ 632.05	R\$ 780.81	R\$	780.81
3.1.2	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	CP0046	BRINQUEDO GANGORRA TRIPLA - PINTURA ESMALTE SINTÉTICO DUAS DEMÃO, TROCA DE TUBO E DEMAIS PEÇAS	UN	1.00	R\$ 768.17	R\$ 948.96	R\$	948.96
3.1.3	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	CP0047	BALANÇO DE EUCALIPTO C/02 CADEIRAS - PINTURA EM VERNIZ DUAS DEMÃO, TROCA DE CADEIRA E DEMAIS PEÇAS	UN	1.00	R\$ 179.76	R\$ 222.07	R\$	222.07



OBRA:
SERVIÇOS DE MANUTENÇÕES E REPAROS DE BRINQUEDOS DOS PARQUES INFANTIS EM DIVERSOS LOCAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE
LOCAL:
DIVERSOS LOCAIS DO MUNICÍPIO
MUNICÍPIO:
IRAUÇUBA - CE
FONTE: BDI 23.54%
SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO, SINAPI 2024/05 COM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÃO PRÓPRIA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	VALOR UNIT. SEM BDI (R\$)	VALOR UNIT. COM BDI (R\$)	TOTAL R\$
3.1.4	SEINFRA	C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	12.50	R\$ 26.04	R\$ 32.17	R\$ 402.11
			4	PARQUE INFANTIL - PRAÇA ANTÔNIO FERREIRA DE ARAÚJO				R\$ 3.390.56
			4.1	PINTURA E MANUTENÇÃO				
4.1.1	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	CP0048	BRINQUEDO GANGORRA TRIPLA (METÁLICA E MADEIRA) - PINTURA ESMALTE SINTÉTICO DUAS DEMÃO, TROCA DE TUBO E DEMAIS PEÇAS	UN	1.00	R\$ 509.55	R\$ 629.48	R\$ 629.48
4.1.2	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	CP0049	BALANÇO DE MADEIRA C/02 CADEIRAS - PINTURA EM VERNIZ DUAS DEMÃO, TROCA DE TUBOS, CADEIRA DE MADEIRA E DEMAIS PEÇAS	UN	1.00	R\$ 476.10	R\$ 588.15	R\$ 588.15
4.1.3	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	CP0050	ESCORREGADOR DE MADEIRA - PINTURA EM VERNIZ DUAS DEMÃO, TROCA DE PEÇAS EM MADEIRA E DEMAIS PEÇAS	UN	1.00	R\$ 1,082.08	R\$ 1,336.75	R\$ 1,336.75
4.1.4	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	CP0051	ESCALADA VERTICAL - PINTURA SINTÉTICA E VERNIZ DUAS DEMÃO, TROCA DE PEÇAS EM MADEIRA E TUBOS E DEMAIS PEÇAS	UN	1.00	R\$ 676.88	R\$ 836.18	R\$ 836.18
			5	PARQUE INFANTIL - PRAÇA AIRTON ROCHA				R\$ 2.703.91
			5.1	PINTURA E MANUTENÇÃO				
5.1.1	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	CP0052	BRINQUEDO GANGORRA TRIPLA - PINTURA ESMALTE SINTÉTICO DUAS DEMÃO E TROCA DE TUBO E DEMAIS PEÇAS	UN	1.00	R\$ 1,000.91	R\$ 1,236.48	R\$ 1,236.48
5.1.2	SEINFRA	C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	7.94	R\$ 26.04	R\$ 32.17	R\$ 255.42
5.1.3	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	CP0053	BALANÇO DE EUCALIPTO H=2.20cm C/02 CADEIRAS - PINTURA EM VERNIZ DUAS DEMÃO E TROCA DE CADEIRA E DEMAIS PEÇAS	UN	1.00	R\$ 408.87	R\$ 505.10	R\$ 505.10
5.1.4	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	CP0054	BRINQUEDO PLAYGROUND DE MADEIRA E PLÁSTICO C/ 02 ESCORREGADOR - PINTURA ESMALTE SINTÉTICO DUAS DEMÃO, MANUTENÇÃO E TROCA DE PEÇAS DE MADEIRA E DEMAIS ITENS	UN	1.00	R\$ 572.23	R\$ 706.91	R\$ 706.91
							TOTAL	R\$ 60,228.02

IRAUÇUBA - CE, 29 DE OUTUBRO DE 2024



Documento assinado digitalmente
CAMILO NETO RODRIGUES DUARTE
Data: 29/10/2024 16:32:59-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

FRANCISCO
LUKAS
FERNANDES
CRUZ:0176980830
2

Assinado de forma digital por FRANCISCO LUKAS FERNANDES CRUZ:0176980830
Dados: 2024.10.29 17:07:41 -03'00'

OBRA:
SERVIÇOS DE MANUTENÇÕES E REPAROS DE BRINQUEDOS DOS PARQUES INFANTIS EM DIVERSOS LOCAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA-CE
LOCAL:
DIVERSOS LOCAIS DO MUNICÍPIO
FONTE:
SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO, SINAPI 2024/05 COM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÃO PRÓPRIA

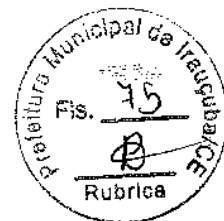
MEMORIAL DE CÁLCULO									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	CÁLCULO				SUBTOTAL	TOTAL
				1.00				1.00	
3.1.2	CP0046	BRINQUEDO GANGORRA TRIPLA - PINTURA ESMALTE SINTÉTICO DUAS DEMÃO, TROCA DE TUBO E DEMAIS PEÇAS	UN	QTD				SUBTOTAL	1.00
				1.00				1.00	
3.1.3	CP0047	BALANÇO DE EUCALÍPTO C/02 CADEIRAS - PINTURA EM VERNIZ DUAS DEMÃO, TROCA DE CADEIRA E DEMAIS PEÇAS	UN	QTD				SUBTOTAL	1.00
				1.00				1.00	
3.1.4	C2667	VERNIZ 3 DEMÃO EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	QTD	COMPR.	LARG.	LADOS	SUBTOTAL	12.50
		BANCO		3.00	2.50	0.60	2.00	9.00	
		ESCORREGADOR		1.00	3.50	0.50	2.00	3.50	
4		PARQUE INFANTIL - PRACA ANTONIO FERREIRA DE ARAUJO							
		PINTURA E MANUTENÇÃO							
4.1.1	CP0048	BRINQUEDO GANGORRA TRIPLA (METALICA E MADEIRA) - PINTURA ESMALTE SINTÉTICO DUAS DEMÃO, TROCA DE TUBO E DEMAIS PEÇAS	UN	QTD				SUBTOTAL	1.00
				1.00				1.00	
4.1.2	CP0049	BALANÇO DE MADEIRA C/02 CADEIRAS - PINTURA EM VERNIZ DUAS DEMÃO, TROCA DE TUBOS, CADEIRA DE MADEIRA E DEMAIS PEÇAS	UN	QTD				SUBTOTAL	1.00
				1.00				1.00	
4.1.3	CP0050	ESCORREGADOR DE MADEIRA - PINTURA EM VERNIZ DUAS DEMÃO, TROCA DE PEÇAS EM MADEIRA E DEMAIS PEÇAS	UN	QTD				SUBTOTAL	1.00
				1.00				1.00	
4.1.4	CP0051	ESCALADA VERTICAL - PINTURA SINTETICA E VERNIZ DUAS DEMÃO, TROCA DE PEÇAS EM MADEIRA E TUBOS E DEMAIS PEÇAS	UN	QTD				SUBTOTAL	1.00
				1.00				1.00	
5		PARQUE INFANTIL - PRACA AIRTON ROCHA							
		PINTURA E MANUTENÇÃO							
5.1.1	CP0052	BRINQUEDO GANGORRA TRIPLA - PINTURA ESMALTE SINTÉTICO DUAS DEMÃO E TROCA DE TUBO E DEMAIS PEÇAS	UN	QTD				SUBTOTAL	1.00
				1.00				1.00	
5.1.2	C2667	VERNIZ 3 DEMÃO EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	QTD	COMPR.	LARG.	LADOS	SUBTOTAL	7.94
		BANCO		3.00	1.50	0.50	2.00	4.50	
		ESCORREGADOR		1.00	2.50	0.50	2.00	2.50	
				1.00	0.16	6.00	1.00	0.94	
5.1.3	CP0053	BALANÇO DE EUCALÍPTO H=2,20m C/02 CADEIRAS - PINTURA EM VERNIZ DUAS DEMÃO E TROCA DE CADEIRA E DEMAIS PEÇAS	UN	QTD				SUBTOTAL	1.00
				1.00				1.00	
5.1.4	CP0054	BRINQUEDO PLAYGROUND DE MADEIRA E PLÁSTICO C/ 02 ESCORREGADOR - PINTURA ESMALTE SINTÉTICO DUAS DEMÃO, MANUTENÇÃO E TROCA DE PEÇAS DE MADEIRA E DEMAIS ITENS	UN	QTD				SUBTOTAL	1.00
				1.00				1.00	

IRAUCUBA - CE, 29 DE OUTUBRO DE 2024

Documento assinado digitalmente
 CAMILO NETO RODRIGUES DUARTE
 Data: 29/10/2024 16:35:13-0300
 Verifique em <https://validar.id.gov.br>

FRANCISCO
 LUKAS
 FERNANDES
 CRUZ:0176980830
 2

Assinado de forma
 digital por FRANCISCO
 LUKAS FERNANDES
 CRUZ:0176980830
 Dados: 2024.10.29
 17:07:54 -03'00'



OBRA:

SERVIÇOS DE MANUTENÇÕES E REPAROS DE BRINQUEDOS DOS PARQUES INFANTIS EM DIVERSOS LOCAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE

LOCAL:

DIVERSOS LOCAIS DO MUNICÍPIO

FONTE:

SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO, SINAPI 2024/05 COM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÃO PRÓPRIA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO							
ITEM	ATIVIDADE/SERVIÇO	CUSTO TOTAL COM BDI	% DO TOTAL	PRAZO (DIAS)			
				20	40	60	TOTAIS
1	BRINQUEDOPRAÇA - PRAÇA DA LIBERDADE	49,371.20	81.97%	16,292.50	16,292.50	16,786.21	49,371.20
				33.00%	33.00%	34.00%	100.00%
2	MOBILIÁRIO URBANO - PRAÇA LUÍS GOMES DA MOTA	2,408.40	4.00%	2,408.40	0.00	0.00	2,408.40
				100.00%	0.00%	0.00%	100.00%
3	PARQUE INFANTIL - PRAÇA JOSÉ VENÂNCIO DE SOUSA	2,353.95	3.91%	0.00	2,353.95	0.00	2,353.95
				0.00%	100.00%	0.00%	100.00%
4	PARQUE INFANTIL - PRAÇA ANTÔNIO FERREIRA DE ARAÚJO	3,390.56	5.63%	0.00	3,390.56	0.00	3,390.56
				0.00%	100.00%	0.00%	100.00%
5	PARQUE INFANTIL - PRAÇA AIRTON ROCHA	2,703.91	4.49%	0.00	0.00	2,703.91	2,703.91
				0.00%	0.00%	100.00%	100.00%
TOTAL		60,228.02	100.00%	18,700.90	22,037.01	19,490.12	60,228.02
				R\$ (ACUM.)	18,700.90	40,737.90	60,228.02
				% (PER.)	31.05%	36.59%	32.36%
				% (ACUM.)	31.05%	67.64%	100.00%

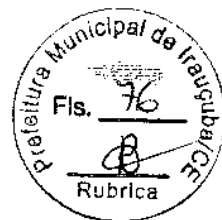
IRAUÇUBA - CE, 29 DE OUTUBRO DE 2024



Documento assinado digitalmente
CAMILO NETO RODRIGUES DUARTE
Data: 29/10/2024 16:36:28-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

FRANCISCO
LUKAS
FERNANDES
CRUZ:0176980
8302

Assinado de forma
digital por
FRANCISCO LUKAS
FERNANDES
CRUZ:01769808302
Dados: 2024.10.29
17:08:07 -03'00'



OBRA:

SERVIÇOS DE MANUTENÇÕES E REPAROS DE BRINQUEDOS DOS PARQUES INFANTIS EM DIVERSOS LOCAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE

LOCAL:

DIVERSOS LOCAIS DO MUNICÍPIO

FONTE:

SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO, SINAPI 2024/05 COM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÃO PRÓPRIA

COMPOSIÇÃO BDI		
COD.	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4.00
DF	Despesas financeiras	1.23
R	Riscos	1.27
TOTAL		6.50
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0.80
L	Lucro	7.40
TOTAL		8.20
Impostos		
COFINS		3.00
ISS (conforme legislação de cada município)		3.00
PIS		0.65
CPRB		-
TOTAL DOS IMPOSTOS		6.65
BDI (CALCULADO)		23.54%
BDI (ADOTADO)		23.54%

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

IRAUÇUBA - CE, 29 DE OUTUBRO DE 2024



Documento assinado digitalmente
CAMILO NETO RODRIGUES DUARTE
Data: 29/10/2024 16:43:30-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

FRANCISCO LUKAS
FERNANDES
CRUZ:01769808302

Assinado de forma digital por
FRANCISCO LUKAS FERNANDES
CRUZ:01769808302
Dados: 2024.10.29 17:08:18
-03'00'

OBRA:

SERVIÇOS DE MANUTENÇÕES E REPAROS DE BRINQUEDOS DOS PARQUES INFANTIS EM DIVERSOS LOCAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE

LOCAL:

DIVERSOS LOCAIS DO MUNICÍPIO

FONTE:

SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO, SINAPI 2024/05 COM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÃO PRÓPRIA

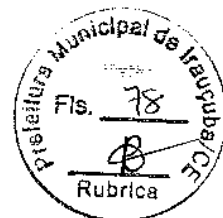
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA - SEINFRA 028.1			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
GRUPO A - ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS			
A1	INSS	0.00%	0.00%
A2	SESI	1.50%	1.50%
A3	SENAI	1.00%	1.00%
A4	INCRA	0.20%	0.20%
A5	SEBRAE	0.60%	0.60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2.50%	2.50%
A7	SEGURO DE ACIDENTES	3.00%	3.00%
A8	FGTS	8.00%	8.00%
A	TOTAL	16.80%	16.80%
GRUPO B - ENCARGOS SOCIAIS C/ INCIDÊNCIA DE A			
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17.85%	0.00%
B2	FERIADOS	3.71%	0.00%
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0.87%	0.66%
B4	13º SALÁRIO	11.03%	8.33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0.07%	0.05%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0.74%	0.56%
B7	DIAS DE CHUVAS	1.59%	0.00%
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0.11%	0.08%
B9	FÉRIAS GOZADAS	12.35%	9.33%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0.04%	0.03%
B	TOTAL	48.36%	19.04%
GRUPO C - ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5.52%	4.17%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0.13%	0.10%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	1.72%	1.30%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO S/ JUSTA CAUSA	2.87%	2.17%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0.46%	0.35%
C	TOTAL	10.70%	8.89%
GRUPO D			
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	8.12%	3.20%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0.46%	0.35%
D	TOTAL	8.58%	3.55%
TOTAL (A+B+C+D)		84.44%	47.48%

IRAUÇUBA - CE, 29 DE OUTUBRO DE 2024

 CAMILO NETO RODRIGUES QUARTE
 CPF: 02.294.761-11-0-98
 Vencimento: R\$ 2.120,00

 FRANCISCO LUKAS FERNANDES
 CRUZ:01769808302

 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUKAS
 FERNANDES CRUZ:01769808302
 Data: 2024.10.29 17:08:53 -03'00'



OBRA:
SERVIÇOS DE MANUTENÇÕES E REPAROS DE BRINQUEDOS DOS PARQUES INFANTIS EM DIVERSOS LOCAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE
LOCAL:
DIVERSOS LOCAIS DO MUNICÍPIO
FONTE:
SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO, SINAPI 2024/05 COM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÃO PRÓPRIA

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA - SINAPI 2024/05			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
GRUPO A - ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS			
A1	INSS	0.00%	0.00%
A2	SESI	1.50%	1.50%
A3	SENAI	1.00%	1.00%
A4	INCRA	0.20%	0.20%
A5	SEBRAE	0.60%	0.60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2.50%	2.50%
A7	SEGURO DE ACIDENTES	3.00%	3.00%
A8	FGTS	8.00%	8.00%
A9	SECONCI	0.00%	0.00%
A	TOTAL	16.80%	16.80%
GRUPO B - ENCARGOS SOCIAIS C/ INCIDÊNCIA DE A			
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17.86%	0.00%
B2	FERIADOS	3.71%	0.00%
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0.86%	0.64%
B4	13º SALÁRIO	11.10%	8.33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0.06%	0.04%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0.74%	0.56%
B7	DÍAS DE CHUVAS	1.66%	0.00%
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0.10%	0.08%
B9	FÉRIAS GOZADAS	13.56%	10.18%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0.04%	0.03%
B	TOTAL	49.69%	19.86%
GRUPO C - ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5.56%	4.17%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0.13%	0.10%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	0.94%	0.71%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO S/ JUSTA CAUSA	2.65%	1.99%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0.47%	0.35%
C	TOTAL	9.75%	7.32%
GRUPO D			
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	8.35%	3.34%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0.47%	0.35%
D	TOTAL	8.82%	3.69%
TOTAL (A+B+C+D)		85.06%	47.67%

IRAUÇUBA - CE, 29 DE OUTUBRO DE 2024

Documento assinado digitalmente



CAMILLO NETO RODRIGUES DUARTE
Data: 29/10/2024 18:39:11-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

FRANCISCO LUKAS FERNANDES
CRUZ:01769808302

Assinado de forma digital por FRANCISCO LUKAS
FERNANDES CRUZ:01769808302
Dados: 2024.10.29 17:08:33 -03'00'



OBRA:

SERVIÇOS DE MANUTENÇÕES E REPAROS DE BRINQUEDOS DOS PARQUES INFANTIS EM DIVERSOS LOCAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE

LOCAL:

DIVERSOS LOCAIS DO MUNICÍPIO

FONTE:

SINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO, SINAPI 2024/05 COM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÃO PRÓPRIA

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS							
Composição	Código	Banco	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit	Total
	CP0035	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	REMOÇÃO DO PISO EMBORRACHADO, DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA PRENSADA, PIGMENTADA E ATOXICA, 5X6X12,5CM	M2	1,00	24,85	24,85
MÃO DE OBRA							
Insumo	12543	SEINFRA	SERVENTE	H	1,3460	R\$ 18,46	24,6500
							24,85

	CP0038	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA EM GRADIL NYLOFOR H=1,10M, MALHA 5 X 25CM - FIO 5,80MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM	M2	1,00	20,06	20,06
MÃO DE OBRA							
Insumo	10045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,8000	R\$ 19,10	15,2800
							15,28
MATERIAIS							
Insumo	11100	SEINFRA	ESMALTE SINTETICO	L	0,1500	R\$ 31,88	4,7800
							4,78

	CP0037	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	BANCO DE MADEIRA - PINTURA ESMALTE SINTETICO DUAS DEMÃO	M2	1,00	44,52	44,52
MÃO DE OBRA							
Insumo	12395	SEINFRA	PINTOR	H	0,8000	R\$ 24,16	19,3280
Insumo	10045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,7000	R\$ 19,10	13,3700
							32,70
MATERIAIS							
Insumo	11100	SEINFRA	ESMALTE SINTETICO	L	0,3200	R\$ 31,88	10,2016
Insumo	10035	SEINFRA	AGUARRÁS MINERAL	L	0,0800	R\$ 29,29	1,6232
							11,82

	CP0038	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	CARROSSEL (GIRA-GIRA) - PINTURA ESMALTE SINTETICO DUAS DEMÃO E MANUTENÇÃO NOS TUBO E DEMAS PEÇAS	UN	1,00	326,13	326,13
MÃO DE OBRA							
Insumo	12395	SEINFRA	PINTOR	H	1,5000	R\$ 24,16	36,2400
Insumo	10045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	H	3,0000	R\$ 19,10	57,3000
Insumo	10498	SEINFRA	CARPINTIEIRO	H	0,3000	R\$ 24,16	7,2480
							100,79
MATERIAIS							
Insumo	11347	SEINFRA	LIXA PARA MADEIRA MASSA	UN	1,0000	R\$ 0,70	0,7000
Insumo	11100	SEINFRA	ESMALTE SINTETICO	L	1,0000	R\$ 31,88	31,8800
Insumo	10035	SEINFRA	AGUARRÁS MINERAL	L	1,0000	R\$ 20,29	20,2900
Insumo	3992	SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	0,7500	R\$ 29,00	21,7500
Insumo	12293	SEINFRA	ZARCÃO	L	1,7500	R\$ 28,81	50,4175
Insumo	11346	SEINFRA	LIXA PARA FERRO	UN	2,7500	R\$ 2,14	5,8850



OBRA:

SERVIÇOS DE MANUTENÇÕES E REPAROS DE BRINQUEDOS DOS PARQUES INFANTIS EM DIVERSOS LOCAIS NO MUNICÍPIO DE TRAUÇUBA-CE

LOCAL:

DIVERSOS LOCAIS DO MUNICÍPIO

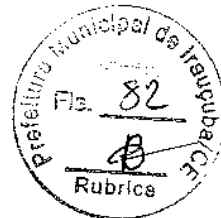
FONTE:

SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO, SINAPI 2024/05 COM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÃO PRÓPRIA

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS							
Insumo	I2388	SEINFRA	PARAFUSO EM AÇO C/PORÇA, CABEÇA SEXTAVADA 1/2 x 2"	UN	32.0000	R\$ 1,73	55.3600
							186,28
SERVIÇOS							
SERVIÇOS	C2667	SEINFRA	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	1.5000	R\$ 26,04	39.0600
							39,06

Composição	CP0639	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	GANGORRA EM EUCALIPTO - PINTURA ESMALTE SINTÉTICO DUAS DEMÃOS E MANUTENÇÃO NOS TUBO E DEMAIS PEÇAS	UN	1,00	305,54	305,54
MÃO DE OBRA							
Insumo	I2395	SEINFRA	PINTOR	H	0.5000	R\$ 24,16	12.0800
Insumo	10045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	H	1.0000	R\$ 19,10	19.1000
Insumo	10498	SEINFRA	CARPINTEIRO	H	0.5000	R\$ 24,16	12.0800
							43,26
MATERIAIS							
Insumo	I1100	SEINFRA	ESMALTE SINTÉTICO	L	0.1200	R\$ 31,88	3.8256
Insumo	10035	SEINFRA	AGUARRÁS MINERAL	L	0.0800	R\$ 20,29	1.6232
Insumo	3992	SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	2.0000	R\$ 29,00	58.0000
Insumo	I2293	SEINFRA	ZARÇÃO	L	1.7500	R\$ 28,81	50.4175
Insumo	I2388	SEINFRA	PARAFUSO EM AÇO C/PORÇA, CABEÇA SEXTAVADA 1/2 x 2"	UN	16.0000	R\$ 1,73	27.6800
Insumo	11700	ORSE/UNHO 2024-1	Porca de 1/2" - Obra: Mercado de Lagarto (Câmara frigorífica)	UN	3.0000	R\$ 3,30	9.9000
Insumo	13451	ORSE/UNHO 2024-1	Armeia lisa zincada d=1/2"	UN	3.0000	R\$ 0,42	1.2600
							152,71
SERVIÇOS							
SERVIÇOS	C2667	SEINFRA	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	2.1000	R\$ 26,04	54.6840
SERVIÇOS	C0639	SEINFRA	CONCRETO P/VERB., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0.1125	R\$ 467,95	54.8944
							109,58

Composição	CP0648	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	CASINHA DE MADEIRA EM EUCALIPTO - PINTURA ESMALTE SINTÉTICO DUAS DEMÃOS, MANUTENÇÃO E TROCA DE PEÇAS DE MADEIRA E DEMAIS ITENS	UN	1,00	1.281,72	1.281,72
MÃO DE OBRA							
Insumo	I2395	SEINFRA	PINTOR	H	1.0000	R\$ 24,16	24.1600
Insumo	10045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	H	2.0000	R\$ 19,10	38.2000
Insumo	10498	SEINFRA	CARPINTEIRO	H	1.2000	R\$ 24,16	28.9920
							91,35
MATERIAIS							
Insumo	I1347	SEINFRA	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	1.0000	R\$ 0,70	0.7000
Insumo	I1100	SEINFRA	ESMALTE SINTÉTICO	L	1.0000	R\$ 31,88	31.8800
Insumo	10035	SEINFRA	AGUARRÁS MINERAL	L	1.0000	R\$ 20,29	20.2900
Insumo	4115	SINAPI	MADEIRA ROUÇA TRATADA, D = 12 A 15 CM, H = 3,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	14.8000	R\$ 24,41	361.2680



OBRA:

SERVIÇOS DE MANUTENÇÕES E REPAROS DE BRINQUEDOS DOS PARQUES INFANTIS EM DIVERSOS LOCAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE

LOCAL:

DIVERSOS LOCAIS DO MUNICÍPIO

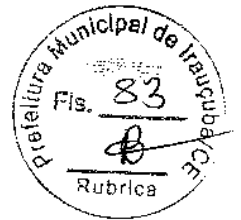
FONTE:

SINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO, SINAPI 2024/05 COM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÃO PRÓPRIA

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS							
Insumo	I2395	SEINFRA	PINTOR	H	1.5000	R\$ 24,16	36.2400
Insumo	I0045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	H	3.0000	R\$ 19,10	57.3000
Insumo	I0498	SEINFRA	CARPINTEIRO	H	2.5000	R\$ 24,16	60.4000
							153,94
MATERIAIS							
Insumo	I1100	SEINFRA	ESMALTE SINTETICO	L	2.0000	R\$ 31,88	63.7600
Insumo	I0035	SEINFRA	AGUARRÁS MINERAL	L	1.0000	R\$ 20,29	20.2900
Insumo	687	ORSEJUNHO 2024-1	Corda nylon 3/16" p/ mastro bandeira	M	16.5000	R\$ 1,16	19.1400
Insumo	4115	SINAPI	MADEIRA ROLICA TRATADA, Ø = 12 A 15 CM, H = 3,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	11.3200	R\$ 24,41	276.3212
Insumo	929	ORSEJUNHO 2024-1	Madeira rolça sem tratamento - eucálio d = 8 a 11 cm	M	2.0000	R\$ 4,00	8.0000
Insumo	5011	ORSEJUNHO 2024-2	Madeira massaranduba serrada (peça) 2,5 x 15cm (0,00375 m³/m)	M	15.7500	R\$ 22,50	354.3750
Insumo	I2388	SEINFRA	PARAFUSO EM AÇO C/PORCA, CABEÇA SEXTAVADA 1/2 x 2"	UN	20.0000	R\$ 1,73	34.6000
Insumo	5065	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 10 X 10 (7/8 X 17)	KG	5.0000	R\$ 25,23	126.1500
							902,64
SERVIÇOS							
SERVIÇOS	C2667	SEINFRA	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	9.6000	R\$ 25,04	249.9840
							249,98

Composição	CP0944	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	RENOVAÇÃO DE PERGOLADO EM MADEIRA	M2	1,00	9,61	9,61
MÃO DE OBRA							
Insumo	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2105	R\$ 20,86	4,3910
Insumo	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2105	R\$ 24,79	5,2183
							9,61

Composição	CP0945	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	BRINQUEDO PLAYGROUND DE MADEIRA E PLÁSTICO C/ 03 ESCORREGADOR - PINTURA ESMALTE SINTÉTICO DUAS DEMÃOS, MANUTENÇÃO E TROCA DE PEÇAS DE MADEIRA E DEMAIS ITENS	UN	1,00	632,05	632,05
MÃO DE OBRA							
Insumo	I2395	SEINFRA	PINTOR	H	1.5000	R\$ 24,16	36.2400
Insumo	I0045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	H	3.0000	R\$ 19,10	57.3000
Insumo	I0498	SEINFRA	CARPINTEIRO	H	2.0000	R\$ 24,16	48.3200
							141,86
MATERIAIS							
Insumo	I1100	SEINFRA	ESMALTE SINTETICO	L	2.0000	R\$ 31,88	63.7600
Insumo	I0035	SEINFRA	AGUARRÁS MINERAL	L	1.0000	R\$ 20,29	20.2900
Insumo	4115	SINAPI	MADEIRA ROLICA TRATADA, Ø = 12 A 15 CM, H = 3,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	4.0000	R\$ 24,41	97.6400
Insumo	929	ORSEJUNHO 2024-1	Madeira rolça sem tratamento - eucálio d = 8 a 11 cm	M	2.0000	R\$ 4,00	8.0000
Insumo	I2388	SEINFRA	PARAFUSO EM AÇO C/PORCA, CABEÇA SEXTAVADA 1/2 x 2"	UN	10.0000	R\$ 1,73	17.3000



OBRA:

SERVIÇOS DE MANUTENÇÕES E REPAROS DE BRINQUEDOS DOS PARQUES INFANTIS EM DIVERSOS LOCAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE

LOCAL:

DIVERSOS LOCAIS DO MUNICÍPIO

FONTE:

SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO, SINAPI 2024/05 COM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÃO PRÓPRIA

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS							
Insumo	5065	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	KG	4.0000	R\$ 25,23	100.9200
							307,91
SERVIÇOS							
SERVIÇOS	C2667	SEINFRA	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	7.0000	R\$ 26,04	182.2800
							182,28

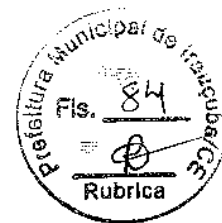
Composição	CP0046	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	BRINQUEDO GANGORRA TRÍPLA - PINTURA ESMALTE SINTÉTICO DUAS DEMÃO, TROCA DE TUBO E DEMAIS PEÇAS	UN	1,00	768,17	768,17
MÃO DE OBRA							
Insumo	10046	SEINFRA	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	2.0000	R\$ 19,10	38.2000
Insumo	11858	SEINFRA	SERRALHEIRO	H	1.8750	R\$ 24,16	45.3000
							83,50

MATERIAIS							
Insumo	12171	SEINFRA	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2)	M	4.0000	R\$ 72,86	291.4400
Insumo	11953	SINAPI	PARAFUSO FRANCÊS ZINCADO, DIÂMETRO 1/2", COMPRIMENTO 2", COM PORCA E ARRUELA	UN	3.0000	R\$ 4,24	12.7200
Insumo	11872	SEINFRA	SOLDA 50X50	KG	0.5000	R\$ 147,13	73.5650
Insumo	10260	ORSEJUNHO 2024-1	Chapa aço fina preta lisa nº16, e=1,50mm (12,0 kg/m2)	KG	2.0000	R\$ 9,13	18.2600
Insumo	2311	ORSEJUNHO 2024-1	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP Ø = 21,3mm (1/2"), e = 2,25mm, L = 6000mm NBR 5580	M	6.0000	R\$ 18,50	111.0000
							506,99
SERVIÇOS							
SERVIÇOS	C1279	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	4.0000	R\$ 44,42	177.6800
							177,68

Composição	CP0047	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	BALANÇO DE EUCALIPTO C/02 CADEIRAS - PINTURA EM VERNIZ DUAS DEMÃO, TROCA DE CADEIRA E DEMAIS PEÇAS	UN	1,00	179,76	179,76
MÃO DE OBRA							
Insumo	10046	SEINFRA	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	1.0000	R\$ 19,10	19.1000
Insumo	11858	SEINFRA	SERRALHEIRO	H	0.5000	R\$ 24,16	12.0800
							31,18

MATERIAIS							
Insumo	687	ORSEJUNHO 2024-1	Corda nylon 3/16" p/ mastro bandeira	M	7.2000	R\$ 1,16	8.3520
Insumo	1670	ORSEJUNHO 2024-1	Parafuso c/ porca e arruela 3/4 x 6"	UN	2.0000	R\$ 13,15	26.3000
Insumo	3992	SINAPI	TABUA APARELHADA 2,5 X 30" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGIUM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	0.6000	R\$ 29,00	17.4000
							52,05

SERVIÇOS							
SERVIÇOS	C2667	SEINFRA	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	3.7070	R\$ 26,04	96.5295



OBRA:
SERVIÇOS DE MANUTENÇÕES E REPAROS DE BRINQUEDOS DOS PARQUES INFANTIS EM DIVERSOS LOCAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE
LOCAL:
DIVERSOS LOCAIS DO MUNICÍPIO
FONTE:
SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO, SINAPI 2024/05 COM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÃO PRÓPRIA

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS							96,53
----------------------	--	--	--	--	--	--	-------

Composição	CP0048	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	BRINQUEDO GANGORRA TRIPLA (METÁLICA E MADEIRA) - PINTURA ESMALTE SINTÉTICO DUAS DEMÃO, TROCA DE TUBO E DEMAIS PEÇAS	UN	1,00	506,55	509,55
MÃO DE OBRA							
Insumo	10046	SEINFRA	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	1,0000	R\$ 19,10	19,1000
Insumo	11858	SEINFRA	SERRALHEIRO	H	0,5000	R\$ 24,16	12,0800
							31,18
MATERIAIS							
Insumo	12171	SEINFRA	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2)	M	4,0000	R\$ 72,86	291,4400
Insumo	11953	SINAPI	PARAFUSO FRANCS ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 2", COM PORCA E ARRUELA	UN	2,0000	R\$ 4,24	8,4800
Insumo	11872	SEINFRA	SOLDA 50X50	KG	0,6000	R\$ 147,13	73,5650
Insumo	10260	ORSEJUNHO 2024-1	Chapa aço fina preta lisa nº16, e=1,50mm (12,0 kg/m2)	KG	2,0000	R\$ 9,13	18,2600
Insumo	2311	ORSEJUNHO 2024-1	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosea BSP Ø = 21,3mm (1/2"), e = 2,25mm, l = 6000mm NBR 5580	M	2,0000	R\$ 18,50	37,0000
							428,75
SERVIÇOS							
SERVIÇOS	C1279	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	1,0000	R\$ 44,42	44,4200
SERVIÇOS	C2667	SEINFRA	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	0,2000	R\$ 26,04	5,2080
							49,63

Composição	CP0048	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	BALANÇO DE MADEIRA C/2 CADEIRAS - PINTURA EM VERNIZ DUAS DEMÃO, TROCA DE TUBOS, CADEIRA DE MADEIRA E DEMAIS PEÇAS	UN	1,00	476,10	476,10
MÃO DE OBRA							
Insumo	10046	SEINFRA	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	1,0000	R\$ 19,10	19,1000
Insumo	11858	SEINFRA	SERRALHEIRO	H	0,5000	R\$ 24,16	12,0800
							31,18
MATERIAIS							
Insumo	689	ORSEJUNHO 2024-1	Concreto em aço galvanizado, elo diam.: 4,8mm, dim.: 18mm x 33mm, peso 0,43 kg/m	M	6,8000	R\$ 19,74	134,2320
Insumo	1670	ORSEJUNHO 2024-1	Parafuso c/ porca e arruela 3/4 x 6"	UN	4,0000	R\$ 13,15	52,6000
Insumo	1558	ORSEJUNHO 2024-1	Madeira de lei sucupira	M3	0,0090	R\$ 3,296,00	29,6640
Insumo	12171	SEINFRA	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2)	M	2,0000	R\$ 72,86	145,7200
							362,22
SERVIÇOS							
SERVIÇOS	C2667	SEINFRA	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	2,6400	R\$ 26,04	68,7456
SERVIÇOS	C1279	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	6,3142	R\$ 44,42	13,9545
							82,70



OBRA:

SERVIÇOS DE MANUTENÇÕES E REPAROS DE BRINQUEDOS DOS PARQUES INFANTIS EM DIVERSOS LOCAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE

LOCAL:

DIVERSOS LOCAIS DO MUNICÍPIO

FONTE:

SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO, SINAPI 2024/05 COM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÃO PRÓPRIA

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS							
Composição	CP0050	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	ESCORREGADOR DE MADEIRA - PINTURA EM VERNIZ DUAS DEMÃO, TROCA DE PEÇAS EM MADEIRA E DEMAIS PEÇAS	UN	1,00	1,082,08	1,082,08
MÃO DE OBRA							
Insumo	10045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	H	1.5000	R\$ 19,10	28.6500
Insumo	10498	SEINFRA	CARPINTEIRO	H	2.0000	R\$ 24,16	48.3200
							76,97
MATERIAIS							
Insumo	11288	ORSE/JUNHO 2024-1	Madeira massaranhúba serrada (peça) 5cm x 20cm (0,0095 m ² /m)	M	12.0000	R\$ 63,03	756.3600
Insumo	11191	ORSE/JUNHO 2024-1	Madeira angelim vermelho (peça) 5 x 10cm (0,005 m ² /m)	M	3.0000	R\$ 23,02	69.0600
							825,42
SERVIÇOS							
SERVIÇOS	C2667	SEINFRA	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	5.4000	R\$ 26,04	140.6160
SERVIÇOS	C1279	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	0.9796	R\$ 44,42	39.9727
							179,68

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS							
Composição	CP0031	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	ESCALADA VERTICAL - PINTURA SINTÉTICA E VERNIZ DUAS DEMÃO, TROCA DE PEÇAS EM MADEIRA E TUBOS E DEMAIS PEÇAS	UN	1,00	576,88	576,88
MÃO DE OBRA							
Insumo	10045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	H	1.5000	R\$ 19,10	28.6500
Insumo	10498	SEINFRA	CARPINTEIRO	H	3.0000	R\$ 24,16	72.4800
							101,13
MATERIAIS							
Insumo	11191	ORSE/JUNHO 2024-1	Madeira angelim vermelho (peça) 5 x 10cm (0,005 m ² /m)	M	9.6000	R\$ 23,02	220.9920
							220,99
SERVIÇOS							
SERVIÇOS	C2667	SEINFRA	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	5.4000	R\$ 26,04	140.6160
SERVIÇOS	C1911	SEINFRA	PINTURA PARA ESTRUTURA DE ALUMÍNIO	M2	3.2986	R\$ 20,54	67.7527
SERVIÇOS	C0639	SEINFRA	CONCRETO P/MBR., FCK 13,5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0.3000	R\$ 487,95	146.3850
							354,75

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS							
Composição	CP0052	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	BRINQUEDO GANGORRA TRIPLA - PINTURA ESMALTE SINTÉTICO DUAS DEMÃO E TROCA DE TUBO E DEMAIS PEÇAS	UN	1,00	1,000,91	1,000,91
MÃO DE OBRA							
Insumo	10046	SEINFRA	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	2.0000	R\$ 19,10	38.2000
Insumo	11858	SEINFRA	SERRALHEIRO	H	2.2500	R\$ 24,16	54.3600
							92,56
MATERIAIS							
Insumo	12171	SEINFRA	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2')	M	7.5000	R\$ 72,86	546.4500
Insumo	11853	SINAPI	PARAFUSO FRANCÊS ZINCADO, DIÂMETRO 1/2", COMPRIMENTO 2", COM PORÇA E ARRUELA	UN	3.0000	R\$ 4,24	12.7200



OBRA:

SERVIÇOS DE MANUTENÇÕES E REPAROS DE BRINQUEDOS DOS PARQUES INFANTIS EM DIVERSOS LOCAIS NO MUNICÍPIO DE BRAUÇUCA

LOCAL:

DIVERSOS LOCAIS DO MUNICÍPIO

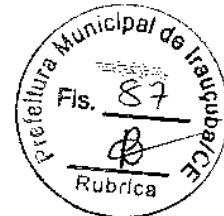
FONTE:

SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO, SINAPI 2024/05 COM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÃO PRÓPRIA

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS							
Insumo	11872	SEINFRA	SOLDA 50X50	KG	0,7500	R\$ 147,13	110,3475
Insumo	10280	ORSE/JUNHO 2024-1	Chapa aço fina preta lisa nº16, e=1,50mm (12,0 kg/m2)	KG	3,0000	R\$ 9,13	27,3900
Insumo	2311	ORSE/JUNHO 2024-1	Tubo de aço galvanizado leve cl costura cl rosca BSP Ø = 21,3mm (1/2"), e = 2,25mm, l = 6000mm NBR 5580	M	3,0000	R\$ 18,50	55,5000
							752,41
SERVIÇOS							
SERVIÇOS	C1279	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	3,5106	R\$ 44,42	155,9420
							155,94

Composição	CP0953	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	BALANÇO DE EUCALIPTO H=2,20cm C02 CADERAS - PINTURA EM VERNIZ DUAS DEMÃO E TROCA DE CADERA E DEMÃIS PEÇAS	UN	1,00	408,87	408,87
MÃO DE OBRA							
Insumo	10046	SEINFRA	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	1,0000	R\$ 19,10	19,1000
							19,10
MATERIAIS							
Insumo	689	ORSE/JUNHO 2024-1	Corrente em aço galvanizado, elo diam.: 4,8mm, dm.: 18mm x 33mm, peso 9,43 kg/m	M	8,8000	R\$ 19,74	134,2320
Insumo	1670	ORSE/JUNHO 2024-1	Parafuso cl porca e anelua 3/4 x 6"	UN	4,0000	R\$ 13,15	52,6000
Insumo	1558	ORSE/JUNHO 2024-1	Madeira de lei sucupira	M3	0,0150	R\$ 3,296,00	49,4400
							236,27
SERVIÇOS							
SERVIÇOS	C1279	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	3,4957	R\$ 44,42	155,5000
							153,50

Composição	CP0654	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	BRINQUEDO PLAYGROUND DE MADEIRA E PLÁSTICO C/02 ESCORREGADOR - PINTURA ESMALTE SINTÉTICO DUAS DEMÃO, MANUTENÇÃO E TROCA DE PEÇAS DE MADEIRA E DEMÃIS ITENS	UN	1,00	572,23	572,23
MÃO DE OBRA							
Insumo	12395	SEINFRA	PINTOR	H	1,0000	R\$ 24,16	24,1600
Insumo	10045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	H	2,0000	R\$ 19,10	38,2000
Insumo	10498	SEINFRA	CARPINTEIRO	H	1,7500	R\$ 24,16	42,2800
							104,64
MATERIAIS							
Insumo	11100	SEINFRA	ESMALTE SINTÉTICO	L	2,0000	R\$ 31,88	63,7600
Insumo	10035	SEINFRA	AGUARRÁS MINERAL	L	1,0000	R\$ 20,29	20,2900
Insumo	929	ORSE/JUNHO 2024-1	Madeira roliça sem tratamento - eucalipto d = 8 a 11 cm	M	2,5000	R\$ 4,00	10,0000
Insumo	12388	SEINFRA	PARAFUSO EM AÇO C/PORCA, CABEÇA SEXTAVADA 1/2 x 2"	UN	8,0000	R\$ 1,73	13,8400
Insumo	5065	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	KG	6,0000	R\$ 25,23	151,3800
							259,27



OBRA:

SERVIÇOS DE MANUTENÇÕES E REPAROS DE BRINQUEDOS DOS PARQUES INFANTIS EM DIVERSOS LOCAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE

LOCAL:

DIVERSOS LOCAIS DO MUNICÍPIO

FONTE:

SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO, SINAPI 2024/05 COM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÃO PRÓPRIA

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS							
SERVIÇOS							
SERVIÇOS	C2667	SEINFRA	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	8.0000	R\$ 28,04	208.3200
							208.32

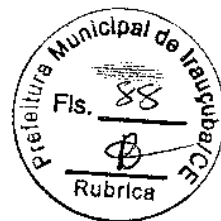
IRAUÇUBA - CE, 29 DE OUTUBRO DE 2024



Documento assinado digitalmente
CAMILO NETO RODRIGUES DUARTE
Data: 29/10/2024 16:38:02-0300
Verifique em <https://validar.tbi.gov.br>

**FRANCISCO LUKAS
FERNANDES
CRUZ:01769808302**

Assinado de forma digital por
FRANCISCO LUKAS FERNANDES
CRUZ:01769808302
Dados: 2024.10.29 17:09:09
-03'00'



OBRA:

SERVIÇOS DE MANUTENÇÕES E REPAROS DE BRINQUEDOS DOS PARQUES INFANTIS EM DIVERSOS LOCAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE

LOCAL:

DIVERSOS LOCAIS DO MUNICÍPIO

FONTE:

SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO, SINAPI 2024/05 COM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÃO PRÓPRIA

COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

1.1.2 - C1049 - DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
02391	PEDREIRO	H	1.3000	24.1600	31.4080
02543	SERVENTE	H	13.0000	18.4800	239.9800
					Total: 271.3880
					Total Simples: 271.39
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0.00
					Valor Geral: 271.39

1.2.1 - C4833 - PISO EMBORRACHADO, DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA Prensada, pigmentada e atóxica, 50x50x2,5cm (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO) - M2

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
09143	PISO EMBORRACHADO E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA Prensada, pigmentada e atóxica (COLOCADO)	M2	1.0000	284.1200	284.1200
					Total: 284.1200
					Total Simples: 284.12
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0.00
					Valor Geral: 284.12

1.3.5 - C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
00045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0.8000	19.1000	15.2800
02395	PINTOR	H	0.8000	24.1600	19.3280
					Total: 34.6080
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
00035	AGUARRÁS MINERAL	L	0.0300	20.2900	0.6087
01100	ESMALTE SINTETICO	L	0.1600	31.8800	5.1008
01346	LIXA PARA FERRO	UN	0.3000	2.1400	0.6420
02293	ZARCÃO	L	0.1200	28.8100	3.4572
					Total: 9.8087
					Total Simples: 44.42
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0.00
					Valor Geral: 44.42

1.4.1 - C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
02543	SERVENTE	H	10.0000	18.4600	184.6000
					Total: 184.6000

MATERIAIS



10109	AREA MEDIA	M3	0.7780	83.5900	65.0252
10280	BRITA	M3	0.9658	100.5000	97.0529
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	220.0000	0.7100	156.2000
				Total:	318.2881
				Total Simples:	502.89
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0.00
				Valor Geral:	502.89

1.4.2 - C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	0.0750	18.4600	1.3845
				Total:	1.3845
				Total Simples:	1.38
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0.00
				Valor Geral:	1.38

2.2.1 - 103314 - INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM CONCRETO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021 M2

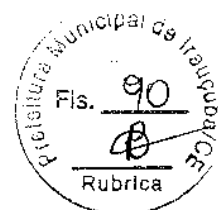
RESUMO	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM	H	0.5342	20.8600	11.14
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS	H	0.5342	24.7900	13.24
102486	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4	M3	0.0208	664.0400	13.81
4721	PEDRA BRITADA M. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO	M3	0.0023	116.0900	0.26
5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO	CHP	0.0177	28.5700	0.50
5852	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO	CHP	0.0597	25.9300	1.54
29294	PRANCHA APARELHADO *7,5 X 23* CM, EM	M	0.6465	76.3900	49.38
20211	VIGA APARELHADA *6 X 16* CM, EM	M	2.7273	31.9900	87.24
35275	PILAR QUADRADO MAO APARELHADO *15 X	M	0.6928	160.9000	60.93
36027	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X	KG	0.0312	13.2500	0.41
87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (SEM VOLUME DE	M3	0.0012	685.4900	0.82
				Total:	248.2700
				Total Simples:	248.27
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0.00
				Valor Geral:	248.27

3.1.4 - C2667 - VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0.3000	19.1000	5.7300
12395	PINTOR	H	0.4000	24.1600	9.6640
				Total:	15.3940
MATERIAIS					
10035	AGUARRÁS MINERAL	L	0.0500	20.2900	1.0145
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	1.0000	0.7000	0.7000
12250	VERNIZ SINTÉTICO	L	0.2700	33.0900	8.9343
				Total:	10.6488
				Total Simples:	26.04
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0.00
				Valor Geral:	26.04

5.1.2 - C2667 - VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0.3000	19.1000	5.7300



12395	PINTOR	H	0.4000	24.1600	9.6640
				Total:	15.3940
MATERIAIS					
10035	AGUARRÁS MINERAL	L	0.0500	20.2800	1.0145
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	1.0000	0.7000	0.7000
12250	VERNIZ SINTÉTICO	L	0.2700	33.0900	8.9343
				Total:	10.6488
				Total Simples:	26.04
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDR:	0.00
				Valor Geral:	26.04

IRAUCUBA - CE, 29 DE OUTUBRO DE 2024



Documento assinado digitalmente
CAMILO NETO RODRIGUES DUARTE
Data: 29/10/2024 16:40:54-0300
Verifique em <https://validar.itb.gov.br>

FRANCISCO LUKAS FERNANDES CRUZ:01769 808302
Assinado de forma digital por FRANCISCO LUKAS FERNANDES
CRUZ:01769808302
Dados: 2024.10.29 17:09:34 -03'00'