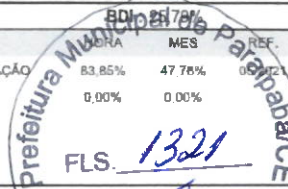




RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL NA LOCALIDADE SETOR B, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS N° 010.2022, 12/09/2022 ÀS 09:00
LOCAL:	SETOR B - PARAIPABA-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA-CE

DATA : 02/09/2022	
FONTE	VERSÃO
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
Composição	PRÓPRIA
DIÁRIO	MES
83,85%	47,76%
0,00%	0,00%



Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8436	PORTÃO PIVOTANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	1,00000000	492,1500	492,1500
TOTAL Material:						492,1500
VALOR:						492,15
VALOR COM BDI:						619,08

14.1. C0086 - ANDAIME P/ALVENARIA DE 1/2 TIJOLO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1496	MADEIRA (PINHO) DE 1A.	SEINFRA	M3	0,00030000	1.822,9400	0,5469
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,01500000	15,4700	0,2321
TOTAL Material:						0,7790

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,04000000	20,6700	0,8268
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,12000000	15,4800	1,8576
TOTAL Mão de Obra:						2,6844
VALOR:						3,46
VALOR COM BDI:						4,35

15.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	15,4800	10,8360
TOTAL Mão de Obra:						10,8360
VALOR:						10,84
VALOR COM BDI:						13,64

RCON CONSTRUTORES E SERVIÇOS EIRELI ME
 Wilson de Moraes Pinheiro
 Engenheiro
 CREA 57440
 RUA DE BRASÍLIA, 112778

CONSTRUTORES E SERVIÇOS EIRELI ME
 José Roberto Lopes Júnior
 Diretor Administrativo



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL NA LOCALIDADE SETOR B, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE	DATA : 02/09/2022	BDI : 25,79%
DESCRIÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 010.2022, 12/09/2022 ÀS 09:00	VERÃO	MES
LOCAL: SETOR B - PARAIPABA-CE	SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85%	HORA 47,76%
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA-CE	Composições	PROPRIA 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	134.985,62	14,28 % 19.275,95	14,28 % 19.275,95	14,28 % 19.275,95	14,29 % 19.289,45	14,29 % 19.289,45	14,29 % 19.289,45	14,29 % 19.289,42	100,00 % 134.985,62
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	45.158,17	100,00 % 45.158,17							100,00 % 45.158,17
3	MOVIMENTO DE TERRA	139.456,29	65,00 % 90.646,59	35,00 % 48.809,70						100,00 % 139.456,29
4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	314.504,05	30,00 % 94.351,22	60,00 % 188.702,43	10,00 % 31.450,40	10,00 % 31.450,40	10,00 % 31.450,40	10,00 % 31.450,40	10,00 % 31.450,40	100,00 % 314.504,05
5	PAREDES E PAINÉIS	99.855,85	30,00 % 29.956,76	30,00 % 29.956,76	40,00 % 39.913,52	40,00 % 39.913,52	10,00 % 9.985,57	10,00 % 9.985,57	10,00 % 9.985,57	100,00 % 99.855,85
6	ESQUADRIAS	69.319,98			70,00 % 48.523,99	30,00 % 20.795,99				100,00 % 69.319,98
7	REVESTIMENTO	342.168,00			20,00 % 68.433,60	40,00 % 136.867,20	30,00 % 102.650,40	10,00 % 34.216,80	10,00 % 34.216,80	100,00 % 342.168,00
8	PISOS	436.503,49			25,00 % 109.125,87	25,00 % 109.125,87	25,00 % 109.125,87	25,00 % 109.125,88	25,00 % 109.125,88	100,00 % 436.503,49
9	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	87.266,32			25,00 % 21.816,58	25,00 % 21.816,58	25,00 % 21.816,58	25,00 % 21.816,58	25,00 % 21.816,58	100,00 % 87.266,32
10	COBERTA	362.725,18			33,33 % 120.896,30	33,33 % 120.896,30	33,33 % 120.896,30	33,33 % 120.932,58	33,34 % 112.747,68	100,00 % 362.725,18
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DE LÓGICA	112.747,68					33,33 % 37.578,80	33,33 % 37.578,80	33,34 % 37.590,08	100,00 % 112.747,68
12	PINTURA	14.655,65					40,00 % 5.862,26	30,00 % 4.396,70	30,00 % 4.396,69	100,00 % 14.655,65
13	MUROS E FECHAMENTOS	112.287,64					33,33 % 37.425,47	33,33 % 37.425,47	33,34 % 37.436,70	100,00 % 112.287,64
14	SERVIÇOS AUXILIARES	4.667,20		25,00 % 1.166,80	25,00 % 1.166,80	25,00 % 1.166,80	25,00 % 1.166,80	25,00 % 1.166,80	25,00 % 1.166,80	100,00 % 4.667,20
15	SERVIÇOS DIVERSOS	15.493,27							100,00 % 15.493,27	100,00 % 15.493,27
		2.291.794,39	249.431,93 249.431,93	287.911,64 537.343,57	349.721,12 887.064,69	439.943,78 1.327.008,47	465.797,50 1.792.805,97	384.782,26 2.177.588,23	1.420,16 2.291.794,39	2.291.794,39

RCON CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME
 Engenheiro
 CREA 57440
 RNP Nº 000147745

RCON CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME

Prefeitura Municipal de Paraipaba



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL NA LOCALIDADE SETOR B, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE	DATA : 02/09/2022	BDI : 25,79%			
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS N° 010.2022, 12/09/2022 ÀS 09:00	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SETOR B - PARAIPABA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA-CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

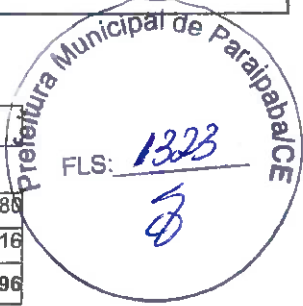
COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,16
	TOTAL	6,96

	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	4,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	TOTAL	5,56

I	Impostos	
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	PIS	0,65
	CPRB	1,56
	TOTAL	10,21

BDI = 25,79%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$



[Handwritten signature]
RCON CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME
Rua do Brasil, 100 - Jd. Paraíso
32200-000 - Paraipaba - CE

RCON CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME
[Handwritten signature]
Jorge Wilson de Moraes Pinheiro
Engenheiro
CREA: 5744D
RNP N° 0601412745