



CARTA PROPOSTA

À PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOCA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

REFERÊNCIA: TOMADA DE PREÇOS TP 1603.01/2023/2023

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO DE ANIL, MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.

RAZÃO SOCIAL DA PROPONENTE: CONSBRAL CONSTRUÇÕES & EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 07.544.576/0001-69.

NOME FANTASIA DA PROPONENTE: CONSBRAL CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS.

ENDEREÇO: RUA CONSELHEIRO JOSÉ JÚLIO, 617, SALA L6, SOBRAL-CE, CEP.: 62.010-820.

CNPJ: 07.544.576/0001-69.

TEL: (85) 3244-0000 / **E-MAIL:** consbral_construcoes@gmail.com

VALOR TOTAL DA PROPOSTA: R\$ 343.094,64 (TREZENTOS E QUARENTA E TRÊS MIL NOVENTA E QUATRO REAIS E SESENTA E QUATRO CENTAVOS)

PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 dias, conforme Cronograma Físico Financeiro.

VALIDADE DA PROPOSTA: 180 dias, a contar da data de abertura da licitação.

Declaramos, neste ato, nossa inteira submissão aos ditames da Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores, bem como as cláusulas e condições estabelecidas nesta Tomada de Preços

Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste Edital, que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Declaramos que nos preços oferecidos, estão incluídas todas as despesas de fornecimento dos materiais e mão de obra necessária, taxas, impostos, encargos sociais e trabalhistas, benefícios, transportes e seguros.

Sobral-CE, 18 de ABRIL de 2023.

Atenciosamente,

**GABRIEL
CANDIDO
HOLANDA
REIS:0066090
5396**

Assinado de forma
digital por
GABRIEL CANDIDO
HOLANDA
REIS:00660905396
Dados: 2023.04.17
13:00:47 -03'00'

**GEORGE
LUCAS CEDRO
CARVALHO
BRITO:052610
73324**

Assinado de forma
digital por GEORGE
LUCAS CEDRO
CARVALHO
BRITO:05261073324
Dados: 2023.04.17
13:00:55 -03'00'

CONSBRAL CONSTRUÇÕES & EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 07.544.576/0001-69.
GABRIEL CÂNDIDO HOLANDA REIS.
REPRESENTANTE LEGAL.
CPF: 006.609.053-96.

CONSBRAL CONSTRUÇÕES & EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 07.544.576/0001-69.
GEORGE LUCAS CEDRO CARVALHO BRITO.
RESPONSÁVEL TÉCNICO.
CPF: 052.610.733-24 / CREA-CE: 359607.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO DE ANIL - MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.

DESCRIÇÃO: Tomada de Preços TP 1603.01/2023/2023

LOCAL: DISTRITO DE ANIL - MERUOCA - CE

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Meruoca

DATA : 18/04/2023 BDI : 26,87%

VERSÃO HORA MES DATA REF.

027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021

2023/02 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 03/2023

Composições PROPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						4.440,01
1.1		SERVIÇOS INICIAIS						4.440,01
1.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	22,44	144,86	38,92	4.124,02
1.1.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,53	469,94	126,27	315,99
2		PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS RUAS						318.636,52
2.1		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						318.636,52
2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	5.332,02	2,03	0,55	13.756,61
2.1.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	4.310,98	35,55	9,55	194.425,20
2.1.3	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	79,09	391,27	105,13	39.260,28
2.1.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	2.259,94	23,24	6,24	66.623,03
2.1.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	79,09	45,56	12,24	4.571,40
3		SERVIÇOS DIVERSOS						7.891,39
3.1		LIMPEZA FINAL DO SISTEMA VIÁRIO E INDENIZAÇÕES						7.891,39
3.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	5.332,02	1,17	0,31	7.891,39
4		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						12.126,72
4.1	-	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		MÊS	6,00	1.593,06	428,06	12.126,72

VALOR BDI TOTAL: 72.648,86

VALOR BDI: 72.648,86

VALOR ORÇAMENTO: 270.445,78

VALOR TOTAL: 343.094,64

VALOR TOTAL: 343.094,64

VALOR TOTAL: 343.094,64

VALOR TOTAL: 343.094,64

VALOR TOTAL: 343.094,64

VALOR TOTAL: 343.094,64

VALOR TOTAL: 343.094,64

VALOR TOTAL: 343.094,64


VALOR TOTAL: 343.094,64

VALOR TOTAL: 343.094,64



Trezentos e Quarenta e Três Mil Noventa e Quatro reais e Sessenta e Quatrocentavos

RESUMO DO ORÇAMENTO

	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO DE ANIL, MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	DATA : 18/04/2023		BDI : 26,87%	
	DESCRIÇÃO:	Tomada de Preços TP 1603.01/2023/2023	FONTE	VERSÃO	HORA	
	LOCAL:	DISTRITO DE ANIL - MERUOCA - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Meruoca	SINAPI	2023/02 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.440,01	1,29
2	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS RUAS	318.636,52	92,87
3	SERVIÇOS DIVERSOS	7.891,39	2,30
4	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	12.126,72	3,53

VALOR BDI TOTAL: 72.648,86 100,00
 VALOR BDI: 72.648,86
 VALOR ORÇAMENTO: 270.445,78
 VALOR TOTAL: 343.094,64

Trezentos e Quarenta e Três Mil Noventa e Quatro reais e Sessenta e Quatro centavos

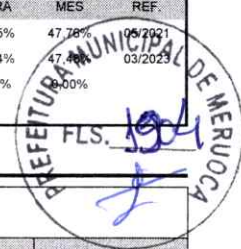
GABRIEL CANDIDO HOLANDA
 Assinado de forma digital por GABRIEL CANDIDO HOLANDA
 REIS:00660905396
 Dados: 2023.04.17 13:01:20 -03'00'

GEORGE LUCAS CEDRO CARVALHO BRITO:05261073324
 Assinado de forma digital por GEORGE LUCAS CEDRO CARVALHO BRITO:05261073324
 Dados: 2023.04.17 13:01:27 -03'00'



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO DE ANIL, MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	DATA: 18/04/2023	BDI: 26,87%
DESCRIÇÃO:	Tomada de Preços TP 1603.01/2023/2023	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	DISTRITO DE ANIL - MERUOCA - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Meruoca	SINAPI	2023/02 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PROPRIA
			HORA
			MES
			REF.
			06/2021
			03/2023
			83,85%
			84,44%
			0,00%



1.1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	33,63	34,30
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	23,62	23,62
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	11,92	53,64
I1725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	14,69	2,20
TOTAL Material:					113,76

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,55	31,10
TOTAL Mão de Obra:					31,10

VALOR: 144,86

1.1.2. C2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	71,94	143,88
I0758 NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	0,66	2,64
I0775 TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	1,30	5,20
TOTAL Equipamento Custo Horário:					151,72

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037 AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	16,77	67,08
I2382 NIVELADOR	SEINFRA	H	4,00000000	24,86	99,44
I2445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	30,34	151,70
TOTAL Mão de Obra:					318,22

VALOR: 469,94

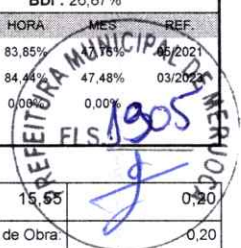
2.1.1. C3233 - REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0590 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00112821	47,39	0,05
I0698 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00400000	152,38	0,61
I0607 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00220513	60,32	0,13
I0721 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00035897	171,55	0,06
I0610 COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00169231	54,35	0,09
I0723 COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00087179	163,40	0,14
I0625 GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	2,58	0,00
I0739 GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	3,88	0,01
I0642 MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	74,11	0,00
I0756 MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00256410	208,47	0,53
I0667 TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	26,92	0,01
I0780 TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	93,27	0,20
TOTAL Equipamento Custo Horário:					1,83

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO DE ANIL, MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	DATA:	18/04/2023	BDI:	26,87%	
	DESCRIÇÃO:	Tomada de Preços TP 1603.01/2023/2023	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	DISTRITO DE ANIL - MERUOCA - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	05/2021	
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Meruoca	SINAPI	2023/02 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	03/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		



12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01282051	15,55	0,20
TOTAL Mão de Obra:						0,20
VALOR:						2,03

2.1.2. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	23,80	1,19
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	80,88	0,81
TOTAL Equipamento Custo Horário:						2,00

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	57,53	8,63
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	62,43	9,36
TOTAL Material:						17,99

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,55	9,33
TOTAL Mão de Obra:						15,56
VALOR:						35,55

2.1.3. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	63,79	49,63
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	72,00	69,54
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,53	116,60
TOTAL Material:						235,77

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	15,55	155,50
TOTAL Mão de Obra:						155,50
VALOR:						391,27

2.1.4. C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	3,25	3,25
TOTAL Material:						3,25

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	20,77	3,12
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,55	3,89
TOTAL Mão de Obra:						7,01

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,48	1,12

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO DE ANIL, MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	DATA:	18/04/2023	BDI:	26,87%	
	DESCRIÇÃO:	Tomada de Preços TP 1603.01/2023/2023	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
	LOCAL:	DISTRITO DE ANIL - MERUOCA - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	07/2023	03/2023
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Meruoca	SINAPI	2023/02 COM DESONERAÇÃO	84,44%	07/2023	03/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		



C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	326,12	11,09
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	3,96	0,15
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	41,21	0,62
					TOTAL Serviço:	12,98
					VALOR:	23,24

2.1.5. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	15,55	45,56
TOTAL Mão de Obra:					45,56
VALOR:					45,56

3.1.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	15,55	1,17
TOTAL Mão de Obra:					1,17
VALOR:					1,17

4.1. - - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (MÊS)

Não Oficial	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
- ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		MÊS	1,00000000	1.593,06	1.593,06
TOTAL Não Oficial:					1.593,06
VALOR:					1.593,06

GABRIEL CANDIDO HOLANDA REIS:00660905396
Assinado de forma digital por GABRIEL CANDIDO HOLANDA
REIS:00660905396
Dados: 2023.04.17 13:01:41 -03'00'

GEORGE LUCAS CEDRO CARVALHO BRITO:05261073324
Assinado de forma digital por GEORGE LUCAS CEDRO CARVALHO BRITO:05261073324
Dados: 2023.04.17 13:01:47 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO DE ANIL, MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	DATA : 18/04/2023		BDI : 26,87%
	DESCRIÇÃO:	Tomada de Preços TP 1603.01/2023/2023	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	DISTRITO DE ANIL - MERUOCA - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Meruoca	SINAPI	2023/02 COM DESONERAÇÃO	84,44%
			Composição	PROPRIA	0,00%



-- ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (MÊS)

Não Oficial	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	1,00000000	1.593,06	1.593,06
TOTAL Não Oficial:					1.593,06
VALOR:					1.593,06

GABRIEL CANDIDO HOLANDA REIS:0066 0905396
Assinado de forma digital por GABRIEL CANDIDO HOLANDA REIS:00660905396
Dados: 2023.04.17 13:02:58 -03'00'

GEORGE LUCAS CEDRO CARVALHO BRITO:0526 1073324
Assinado de forma digital por GEORGE LUCAS CEDRO CARVALHO BRITO:05261073324
Dados: 2023.04.17 13:03:05 -03'00'

Handwritten signature and mark



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO DE ANIL - MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	DATA :	18/04/2023	BDI :	26,87%
DESCRIÇÃO:	Tomada de Preços TP 1603.01/2023/2023	VERSÃO		HORA	
LOCAL:	DISTRITO DE ANIL - MERUOCA - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	MES	05/2021
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Meruoca	SINAPI	2023/02 COM DESONERAÇÃO	PROPRIA	83,85% 47,76% 84,44% 47,48% 0,00% 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DIA 30	DIA 60	DIA 90	DIA 120	DIA 150	DIA 180	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.440,01	50,00 % 2.220,01	50,00 % 2.220,00					100,00 % 4.440,01
2	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS RUAS	318.636,52			25,00 % 79.659,13	25,00 % 79.659,13	25,00 % 79.659,13	25,00 % 79.659,13	100,00 % 318.636,52
3	SERVIÇOS DIVERSOS	7.891,39			25,00 % 1.972,85	25,00 % 1.972,85	25,00 % 1.972,85	25,00 % 1.972,84	100,00 % 7.891,39
4	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	12.126,72	20,00 % 2.425,34	20,00 % 2.425,34	20,00 % 2.425,34	20,00 % 2.425,34	20,00 % 2.425,34	10,00 % 1.212,69	100,00 % 12.126,72
		343.094,64	4.645,35	4.645,34	92.135,34	176.192,66	260.249,98	343.094,66	343.094,64

GABRIEL Assinado de
CANDIDO forma digital por
HOLANDA GABRIEL
REIS:00660 CANDIDO
905396 HOLANDA
REIS:00660905396
Dados: 2023.04.17
13:02:39 -03'00'

GEORGE Assinado de forma
LUCAS digital por
CEDRO GEORGE LUCAS
CARVALHO CEDRO CARVALHO
BRITO:05261 BRITO:0526107332
073324
Dados: 2023.04.17
13:02:47 -03'00'

COMPOSIÇÃO DO BDI

	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO DE ANIL, MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	DATA : 18/04/2023		BDI : 26,87%		
	DESCRIÇÃO:	Tomada de Preços TP 1603.01/2023/2023	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	DISTRITO DE ANIL - MERUOCA - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Meruoca	SINAPI	2023/02 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	03/2023
			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	1,23
R	Riscos	1,27
TOTAL		6,50

I Impostos		
	COFINS	3,00
	PIS	0,65
	ISS	2,00
	CPRB (4,5% APENAS QUANDO HOUVER DESONERAÇÃO DO INSS)	4,50
TOTAL		10,15

BDI = 26,87%

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

GABRIEL CANDIDO HOLANDA REIS:0066 0905396
Assinado de forma digital por GABRIEL CANDIDO HOLANDA REIS:00660905396
Dados: 2023.04.17 13:02:19 -03'00'

GEORGE LUCAS CEDRO CARVALHO BRITO:05261 073324
Assinado de forma digital por GEORGE LUCAS CEDRO CARVALHO BRITO:05261073324
Dados: 2023.04.17 13:02:25 -03'00'



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO DE ANIL, MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	DATA :	18/04/2023	BDI :	26,87%	
DESCRIÇÃO:	Tomada de Preços TP 1603.01/2023/2023	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DISTRITO DE ANIL - MERUOCA - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Meruoca	SINAPI	2023/02 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	09/2023
		Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
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 Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12

Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

GABRIEL
CANDIDO
HOLANDA
REIS:00660
905396

Assinado de forma digital por GABRIEL CANDIDO HOLANDA REIS:00660905396 Dados: 2023.04.17 13:01:59 -03'00'

GEORGE
LUCAS CEDRO
CARVALHO
BRITO:052610
73324

Assinado de forma digital por GEORGE LUCAS CEDRO CARVALHO BRITO:05261073324 Dados: 2023.04.17 13:02:07 -03'00'