



CONSERBAS

CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-ME

CNPJ: 17.452.767/0001-54 END: RUA SDO Nº: 116 - TIANGUÁ - CE

EMAIL: conserbas@outlook.com



A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOCA/CE
TOMADA DE PREÇOS Nº 1603.01/2023-SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E
URBANISMO
OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO DE ANIL, MUNICÍPIO
DE MERUOCA-CE.

CARTA PROPOSTA

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. Sas, nossa proposta para o objeto do Edital TOMADA DE PREÇOS Nº 1603.01/2023-SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO, pelo PREÇO GLOBAL de **R\$ 347.625,13 (Trezentos e Quarenta e Sete Mil Seiscentos e Vinte e Cinco reais e Treze centavos)**, com prazo de execução 180 (cento e oitenta) dias.


Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr Allexandre Raimundo de Aguiar Fontenele, portador da Carteira de Identidade nº 2001028045504 SSP/CE e do CPF nº 980.772.873-87, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data da abertura de licitação.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo após o recebimento da Ordem de Serviço.

Tianguá/Ce, 16 de Abril de 2023.

Atenciosamente,


CONSERBAS CONSTRUÇÕES
E SERVIÇOS EIRELI-ME
CNPJ: 17.452.767/0001-54
Allexandre R. de Aguiar Fontenele
Sócio - Administrador



Carlos Fernandes Fontenele
Engenheiro Civil
CREA/CE Nº 54179
RNP: Nº 061355183-4

CONSERBAS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
END: RUA SDO 116 - CENTRO - TIANGUÁ/CE
CNPJ: 17.452.767/0001-54
EMAIL: conserbas@outlook.com





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO DE ANIL, MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	DATA :	16/04/2023		BDI :	26,87%
	LOCAL:	NO DISTRITO DE ANIL, MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	SBC	2023/04 - Fortaleza	113,90%	4/2023	04/2023
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	05/2023	05/2023
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	03/2017	03/2017	
		SICRO	2022/10 COM DESONERAÇÃO	-	03/2023	03/2023	
		SINAPI	2023/02 COM DESONERAÇÃO	84,44%	03/2023	03/2023	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%			0,00%




ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						3.597,06
1.1	SERVIÇOS INICIAIS						3.597,06
1.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	22,44	149,21	3.348,27
1.1.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,53	469,42	248,79
2	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS RUAS						254.857,21
2.1	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						254.857,21
2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	5.332,02	2,10	11.197,24
2.1.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	4.310,98	36,10	155.626,38
2.1.3	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	79,09	398,41	31.510,25
2.1.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	2.259,94	23,44	52.972,99
2.1.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	79,09	44,89	3.550,35
3	SERVIÇOS DIVERSOS						6.131,82
3.1	LIMPEZA FINAL DO SISTEMA VIÁRIO E INDENIZAÇÕES						6.131,82
3.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	5.332,02	1,15	6.131,82
4	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						9.414,96
4.1	PMM-C0001	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições	MÉS	6,00	1.569,16	9.414,96
VALOR BDI TOTAL:						73.624,08	
VALOR ORÇAMENTO:						274.001,05	
VALOR TOTAL:						347.625,13	

Trezentos e Quarenta e Sete Mil Seiscentos e Vinte e Cinco reais e Treze centavos


CONSERBAS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELLI-ME
 CNPJ: 17.452.767/0001-54
 Alexandre R. de Aguiar Fontenele
 Sócio -Administrador


Carlos Fernandes Fontenele
 Engenheiro Civil
 CREA/CE Nº 54179
 RNP: Nº 061355183-4



RESUMO DO ORÇAMENTO						
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO DE ANIL, MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	DATA : 16/04/2023		BDI : 26,87%	
	LOCAL:	NO DISTRITO DE ANIL, MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	FORTE	VERSÃO	HORA MES REF.	
	CLIENTE:	MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	SBC	2023/04 - Fortaleza	113,90%	- 04/2023
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,75% 05/2023
SICRO 2			2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	- 03/2016	
		SICRO	2022/10 COM DESONERAÇÃO	-	01/2023	
		SINAPI	2023/02 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48% 03/2023	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	04/23	




CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.597,06	1,03
2	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS RUAS	254.857,21	73,31
3	SERVIÇOS DIVERSOS	6.131,82	1,76
4	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	9.414,96	2,71
5	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	73.624,08	21,18
VALOR BDI TOTAL:		73.624,08	100,00
VALOR ORÇAMENTO:		274.001,05	
VALOR TOTAL:		347.625,13	

Trezentos e Quarenta e Sete Mil Seiscentos e Vinte e Cinco reais e Treze centavos

Allexandre R. de Aguiar Fontenele
**CONSERBAS CONSTRUÇÕES
 E SERVIÇOS EIRELLI-ME**
 CNPJ: 17.452.767/0001-54
 Allexandre R. de Aguiar Fontenele
 Sócio - Administrador

Carlos Fernandes Fontenele
Carlos Fernandes Fontenele
 Engenheiro Civil
 CREA/CE N° 54179
 RNP: N° 061355183-4

J
Hand
J

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO DE ANIL, MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	DATA:	16/04/2023	BDI:	26,87%	
	LOCAL:	NO DISTRITO DE ANIL, MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	FORNTE:	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	SBC	2023/04 - Fortaleza	113,90%	-	04/2023
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
			SICRO	2022/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2023
			SINAPI	2023/02 COM DESONERAÇÃO	84,44%	-	03/2023
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



1.1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	35,0600	35,7612
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,6200	24,6200
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,4200	55,8900
I1725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,3100	2,2965
TOTAL Material:					118,5677

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,3200	30,6400
TOTAL Mão de Obra:					30,6400

VALOR: 149,21

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




Equipamento Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	73,9300	147,8600
I0758 NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	0,6800	2,7200
I0775 TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	1,3500	5,4000
TOTAL Equipamento Custo Horário:					155,9800

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037 AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	16,5200	66,0800
I2382 NIVELADOR	SEINFRA	H	4,00000000	24,4900	97,9600
I2445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	29,8800	149,4000
TOTAL Mão de Obra:					313,4400


VALOR: 469,42

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

Equipamento Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0590 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00112821	48,0800	0,0542
I0698 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00400000	157,4400	0,6298
I0607 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00220513	61,4000	0,1354
I0721 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00035897	177,2600	0,0636
I0610 COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00169231	55,2000	0,0934
I0723 COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00087179	168,7800	0,1471
I0625 GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	2,6800	0,0010
I0739 GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	4,0400	0,0088
I0642 MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	75,6700	0,0000
I0756 MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00256410	215,6300	0,5529
I0667 TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	26,9800	0,0104
I0780 TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	96,0900	0,2094
TOTAL Equipamento Custo Horário:					1,9060

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO DE ANIL, MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	DATA: 16/04/2023	BDI: 26,87%
	LOCAL:	NO DISTRITO DE ANIL, MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	FORNTE	VERSÃO
	CLIENTE:	MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	SBC	2023/04 - Fortaleza
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	
		SICRO	2022/10 COM DESONERAÇÃO	
		SINAPI	2023/02 COM DESONERAÇÃO	
		Composição	PRÓPRIA	
			HORA	MES
			113,90%	-
			83,85%	47,76%
			88,81%	05/2021
			84,44%	03/2017
			0,00%	01/2023
			0,00%	03/2023

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,01282051	15,3200
					0,1964
TOTAL Mão de Obra:					0,1964
VALOR:					2,10

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

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	23,7400
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	82,8400
TOTAL Equipamento Custo Horário:					2,0154

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	59,9700
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	65,0700
TOTAL Material:					18,7560

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,4600
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,60000000	15,3200
TOTAL Mão de Obra:					15,3300
VALOR:					36,10

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	66,4900
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	75,0500
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,5500
TOTAL Material:					245,2125


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	10,00000000	15,3200
TOTAL Mão de Obra:					153,2000
VALOR:					398,41

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	3,3900
TOTAL Material:					3,3900

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	20,4600
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,25000000	15,3200
TOTAL Mão de Obra:					6,8900

Serviço	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 : 16/04/2023		BDI : 26,87%
	LOCAL:	NO DISTRITO DE ANIL, MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	CLIENTE:	MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	SBC	2023/04 - Fortaleza	113,90% - 04/2023
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,78% 05/2021
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81% 03/2017
			SICRO	2022/10 COM DESONERAÇÃO	- 01/2023
			SINAPI	2023/02 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48% 02/2023
			Composição	PRÓPRIA	0,00% 02/2023

C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,4300	1,1075
C3268	CONCRETO P/IBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	331,7500	11,2795
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	4,0900	0,1513
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	40,6000	0,6090
					TOTAL Serviço:	13,1473
					VALOR:	23,44

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	15,3200	44,8876
TOTAL Mão de Obra:					44,8876
VALOR:					44,89

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	15,3200	1,1490
TOTAL Mão de Obra:					1,1490
VALOR:					1,15

4.1. PMM-C0001 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (MÊS)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8590 ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,12800000	5.780,89	739,95
I8584 ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,05800000	14.296,74	829,21
TOTAL Mão de Obra:					1.569,16
VALOR:					1.569,16

Alexandre R. de Aguiar Fontenele
CONSERBAS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELLI-ME
 CNPJ: 17.452.767/0001-54
 Alexandre R. de Aguiar Fontenele
 Sócio - Administrador

Carlos Fernandes Fontenele
Carlos Fernandes Fontenele
 Engenheiro Civil
 CREA/CE Nº 54179
 RNP: Nº 061355183-4

J

Uau

J

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

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

DATA: 16/04/2023 BDI: 26,87%



LOCAL: NO DISTRITO DE ANIL, MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.

CLIENTE: MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.

FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SBC	2023/04 - Fortaleza	113,90%	-	04/2023
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
SICRO NOVO	2022/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2023
SINAPI	2023/02 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	03/2023
Composições PROPRIA 0,00% 0,00%				


ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.597,06	50,00 % 1.798,53	50,00 % 1.798,53					100,00 % 3.597,06
2	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS RUAS	254.857,21			25,00 % 63.714,30	25,00 % 63.714,30	25,00 % 63.714,30	25,00 % 63.714,31	100,00 % 254.857,21
3	SERVIÇOS DIVERSOS	6.131,82			25,00 % 1.532,96	25,00 % 1.532,96	25,00 % 1.532,96	25,00 % 1.532,94	100,00 % 6.131,82
4	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	9.414,96	20,00 % 1.882,99	20,00 % 1.882,99	10,00 % 941,50	20,00 % 1.882,99	20,00 % 1.882,99	10,00 % 941,50	100,00 % 9.414,96
5	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	73.624,08	1,34 % 986,56	1,34 % 986,56	24,16 % 17.787,58	24,50 % 18.037,90	24,50 % 18.037,90	24,16 % 17.787,58	100,00 % 73.624,08
		347.625,13	4.668,08 4.668,08	4.668,08 9.336,16	83.976,34 93.312,50	85.168,15 178.480,65	85.168,15 263.648,80	83.976,33 347.625,13	347.625,13

Alexandre R. de Aguiar Fontenele
CONSERBAS CONSTRUÇÕES
E SERVIÇOS EIRELLI-ME
 CNPJ: 17.452.767/0001-54
 Alexandre R. de Aguiar Fontenele
 Sócio-Administrador

Carlos Fernandes Fontenele
Carlos Fernandes Fontenele
 Engenheiro Civil
 CREA/CE Nº 54179
 RNP: Nº 061355183-4



COMPOSIÇÃO DO BDI


	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO DE ANIL, MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	DATA : 16/04/2023	BDI : 26,87%	
	LOCAL:	NO DISTRITO DE ANIL, MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	FORTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	SBC	2023/04 - Fortaleza	113,90%
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%
			SICRO	2022/10 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2023/02 COM DESONERAÇÃO	84,44%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%
					0,00%



COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4,00
S + G	Garantia/seguros	0,80
R	Riscos	1,27
	TOTAL	6,07
Despesas financeiras		
DF	Despesas financeiras	1,23
	TOTAL	1,23
Benefício		
L	Lucro	6,16
	TOTAL	6,16
Impostos		
I	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	DESONERAÇÃO	4,50
	TOTAL	10,15

BDI = 26,87%

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


**CONSERBAS CONSTRUÇÕES
E SERVIÇOS EIRELLI-ME**
 CNPJ: 17.452.767/0001-54
 Alexandre R. de Aguiar Fontenele
 Sócio -Administrador




Carlos Fernandes Fontenele
 Engenheiro Civil
 CREA/CE Nº 54179
 RNP: Nº 061355183-4



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO DE ANIL, MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	DATA : 16/04/2023	BDI : 26,87%																																			
	LOCAL:	NO DISTRITO DE ANIL, MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <thead> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/04 - Fortaleza</td> <td>113,90%</td> <td>-</td> <td>04/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SICRO 2</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,81%</td> <td></td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2022/10 COM DESONERAÇÃO</td> <td></td> <td></td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/02 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> <td>03/2023</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SBC	2023/04 - Fortaleza	113,90%	-	04/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%		03/2017	SICRO	2022/10 COM DESONERAÇÃO			01/2023	SINAPI	2023/02 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	03/2023	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																																		
SBC	2023/04 - Fortaleza	113,90%	-	04/2023																																			
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																																			
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%		03/2017																																			
SICRO	2022/10 COM DESONERAÇÃO			01/2023																																			
SINAPI	2023/02 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	03/2023																																			
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																																				
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.																																						



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	Ferriados	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


CONSERBAS CONSTRUÇÕES
E SERVIÇOS EIRELLI-ME
 CNPJ: 17.452.767/0001-54
 Alexandre R. de Aguiar Fontenele
 Socio - Administrador


Carlos Fernandes Fontenele
 Engenheiro Civil
 CREA/CE Nº 54179
 RNP: Nº 061355183-4

Socio - Administrador