



CARTA PROPOSTA



À PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

REFERÊNCIA: TOMADA DE PREÇOS 23.23.02/TP/2023

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA NA LOCALIDADE DE ITACOATIARA NO DISTRITO DE ARAPARI NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA -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\$ 522.929,86 (QUINHENTOS E VINTE E DOIS MIL NOVECENTOS E VINTE E NOVE REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS)

PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 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, 27 de FEVEREIRO de 2023.

Atenciosamente,

GABRIEL
CANDIDO
HOLANDA

REIS:0066090539
6

Assinado de forma
digital por GABRIEL
CANDIDO HOLANDA
REIS:00660905396

Dados: 2023.02.24
09:30:56 -03'00'

CONSBRAL CONSTRUÇÕES & EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 07.544.576/0001-69.

GABRIEL CÂNDIDO HOLANDA REIS.

REPRESENTANTE LEGAL.

CPF: 006.609.053-96.

GEORGE LUCAS
CEDRO

CARVALHO
BRITO:0526107
3324

Assinado de forma
digital por GEORGE
LUCAS CEDRO
CARVALHO

BRITO:05261073324
Dados: 2023.02.24
09:31:03 -03'00'

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 POLIEDRICA NA LOCALIDADE DE ITACOATIARA NO DISTRITO DE ARAPARI NO MUNICIPIO DE ITAPIPOCA -CE.	DATA :	27/02/2023	BDI :	21.38%	
DESCRIÇÃO:	Tomada de Preços 23.23.02/TP/2023	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL:	COATIARA, ITAPIPOCA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83.85%	47.76%	05/2021
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Itapipoca	SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84.44%	47.48%	03/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0.00%	0.00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$		
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI	
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA								R\$ 25.244,18	R\$ 30.742,92
1.1	CP0001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA		%	24.994,24	R\$ 1,01	R\$ 1,23	R\$ 25.244,18	R\$ 30.742,92	
2	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 1.272,61	R\$ 1.545,16
2.1	94054	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018		M	0,61	R\$ 892,14	R\$ 1.082,88	R\$ 544,21	R\$ 660,56	
2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA		M2	154,65	R\$ 4,71	R\$ 5,72	R\$ 728,40	R\$ 884,60	
3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								R\$ 14.666,34	R\$ 17.802,02
3.1	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA		M3	0,74	R\$ 480,90	R\$ 583,72	R\$ 355,87	R\$ 431,95	
3.2	C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA		M3	4,21	R\$ 585,11	R\$ 710,21	R\$ 2.463,31	R\$ 2.989,98	
3.3	93591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020		M3XKM	2,63	R\$ 2.783,19	R\$ 3.378,24	R\$ 7.319,79	R\$ 8.884,77	
3.4	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019		M2	1,14	R\$ 3.971,38	R\$ 4.820,46	R\$ 4.527,37	R\$ 5.495,32	
4	PAVIMENTAÇÃO								R\$ 216.592,83	R\$ 262.900,37
4.1	101170	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020		M2	49,70	R\$ 3.030,23	R\$ 3.678,09	R\$ 150.602,43	R\$ 182.801,07	
4.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016		M	42,53	R\$ 1.551,62	R\$ 1.883,36	R\$ 65.990,40	R\$ 80.099,30	
5	DRENAGEM								R\$ 169.744,66	R\$ 206.014,52
5.1	94289	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 45 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016		M	52,09	R\$ 1.691,23	R\$ 2.052,81	R\$ 88.096,17	R\$ 106.930,87	
5.2	90106	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021		M3	6,89	R\$ 69,36	R\$ 84,19	R\$ 477,89	R\$ 580,07	
5.3	83379	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	SINAPI	M3	17,30	R\$ 12,98	R\$ 15,76	R\$ 224,55	R\$ 272,65	
5.4	C0303	ASSENTAMENTO DE TUBOS EM CONCRETO, JE D= 800mm		M	135,07	R\$ 53,58	R\$ 65,04	R\$ 7.237,05	R\$ 8.784,95	
5.5	C0919	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm		M	426,27	R\$ 39,97	R\$ 48,52	R\$ 17.038,01	R\$ 20.662,62	
5.6	102751	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 80 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSADA DE 30°. INCLUINDO FÓRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021		UN	4.798,56	R\$ 11,81	R\$ 14,33	R\$ 56.670,99	R\$ 68.763,36	
6	SINALIZAÇÃO VIÁRIA								R\$ 3.231,46	R\$ 3.924,87





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA NA LOCALIDADE DE ITACOATIARA NO DISTRITO DE ARAPARI NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA -CE
DESCRIÇÃO:	Tomada de Preços 23.23.02/TP/2023
LOCAL:	COATIARA, ITAIPUOCA/CE
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Itaipuoca

DATA :	27/02/2023	BDI :	21,38%	
FONTE	VERBA	HORA	MES	DATA REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
6.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO		M2	673,22	R\$ 4,80	R\$ 5,83	R\$ 3.231,46	R\$ 3.924,87
								VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 430.752,08
								VALOR TOTAL:	R\$ 522.928,86

Quinhentos e Vinte e Dois Mil Novecentos e Vinte e Nove reais e Oitenta e Seis centavos

GABRIEL
CANDIDO
HOLANDA
REIS:0066090
5396


Assinado de forma digital por GABRIEL CANDIDO HOLANDA
REIS:00660905396
Dados: 2023.02.24 09:31:16 -03'00'

GEORGE
LUCAS CEDRO
CARVALHO
BRITO:052610
73324

Assinado de forma digital por GEORGE LUCAS CEDRO CARVALHO
BRITO:05261073324
Dados: 2023.02.24 09:31:22 -03'00'



RESUMO DO ORÇAMENTO

	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA NA LOCALIDADE DE ITACOATIARA NO DISTRITO DE ARAPARI NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA -CE.	DATA : 27/02/2023	BDI : 21,36%		
	DESCRIÇÃO:	Tomada de Preços 23.23.02/TPQ023	FORTE	VERSÃO	HORA	
	LOCAL:	COATIARA, ITAIPÓCA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,79%
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Itapoca	SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	R\$ 30.742,92	5,88%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 1.545,16	0,30%
3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	R\$ 17.802,02	3,40%
4	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 262.900,37	50,27%
5	DRENAGEM	R\$ 206.014,52	39,40%
6	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	R\$ 3.924,87	0,75%
VALOR ORÇAMENTO:		R\$ 430.752,08	100,00%
VALOR TOTAL:		R\$ 522.929,86	



Quinhentos e Vinte e Dois Mil Novecentos e Vinte e Nove reais e Oitenta e Seis centavos

**GABRIEL
CANDIDO
HOLANDA
REIS:0066090
5396**

Assinado de forma digital por GABRIEL CANDIDO HOLANDA REIS:00660905396 Dados: 2023.02.24 09:31:48 -03'00'

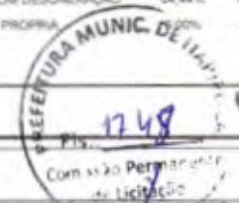
**GEORGE
LUCAS CEDRO
CARVALHO
BRITO:052610
73324**

Assinado de forma digital por GEORGE LUCAS CEDRO CARVALHO BRITO:05261073324 Dados: 2023.02.24 09:31:55 -03'00'



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA NA LOCALIDADE DE ITACOATIARA NO DISTRITO DE ARAPARI NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA -CE.	DATA:	27/02/2023	BDI:	21,38%	
DESCRIÇÃO:	Tomada de Preços 23.23.02/TPQ2023	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MESES:	REF.:
LOCAL:	COATIARA, ITAIPUOCA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	06/2021
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Itaipoca	SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



1.1. CP0001 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (%)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CP0001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	1,00000000	R\$ 1,01	R\$ 1,01
TOTAL OUTROS					R\$ 1,01
VALOR:					R\$ 1,01

2.1. 99064 - LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018 (M)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	1,00000000	R\$ 892,14	R\$ 892,14
TOTAL OUTROS					R\$ 892,14
VALOR:					R\$ 892,14

2.2. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	1,00000000	R\$ 4,71	R\$ 4,71
TOTAL OUTROS					R\$ 4,71
VALOR:					R\$ 4,71

3.1. C2840 - INDENIZAÇÃO DE JAZIDA (M3)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M3	1,00000000	R\$ 480,90	R\$ 480,90
TOTAL OUTROS					R\$ 480,90
VALOR:					R\$ 480,90

3.2. C3211 - ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA (M3)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	1,00000000	R\$ 585,11	R\$ 585,11
TOTAL OUTROS					R\$ 585,11
VALOR:					R\$ 585,11

3.3. 93591 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (M3XKM)

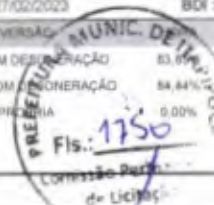
OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1,00000000	R\$ 2.783,19	R\$ 2.783,19
TOTAL OUTROS					R\$ 2.783,19
VALOR:					R\$ 2.783,19

3.4. 100577 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019 (M2)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA NA LOCALIDADE DE ITACOATIARA NO DISTRITO DE ARAPARI NO MUNICÍPIO DE ITAIPPOCA -CE.	DATA: 27/02/2023	BDI: 21,38%
DESCRIÇÃO:	Tomada de Preços 23.23 02/TP/2023	VERSÃO:	MES:
LOCAL:	COATIARA, ITAIPPOCA/CE	SINAPI: 0221 COM DESEMPENHO 83,64%	REF: 05/2021
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Itaipoca	PRÓPRIA: 0,00%	02/2023



OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	1,00000000	R\$ 3.971,38	R\$ 3.971,38
TOTAL OUTROS					R\$ 3.971,38
VALOR:					R\$ 3.971,38

4.1. 101170 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020 (M2)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101170	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M2	1,00000000	R\$ 3.030,23	R\$ 3.030,23
TOTAL OUTROS					R\$ 3.030,23
VALOR:					R\$ 3.030,23

4.2. 94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 (M)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	1,00000000	R\$ 1.551,62	R\$ 1.551,62
TOTAL OUTROS					R\$ 1.551,62
VALOR:					R\$ 1.551,62

5.1. 94289 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 45 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016 (M)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94289	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 45 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	1,00000000	R\$ 1.691,23	R\$ 1.691,23
TOTAL OUTROS					R\$ 1.691,23
VALOR:					R\$ 1.691,23

5.2. 90106 - ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021 (M3)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90106	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	1,00000000	R\$ 69,36	R\$ 69,36
TOTAL OUTROS					R\$ 69,36
VALOR:					R\$ 69,36

5.3. 93379 - REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016 (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,14700000	R\$ 21,97	R\$ 3,22



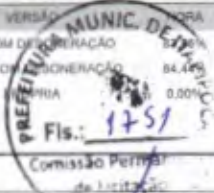
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA NA LOCALIDADE DE ITACOATIARA NO DISTRITO DE ARAPARI NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA - CE.
DESCRIÇÃO:	Tomada de Preços 23.23.02/TP/2023
LOCAL:	COATIARA, ITAIPUOCA/CE
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Itaipuoca

DATA : 27/02/2023

BDI : 21,38%

FORTE	VERSÃO	FORTE	MES	REF.
SEINFRA	027.1	COM DISTRIBUIÇÃO	47,70%	05/2021
SINAPI	2022/12	COM DISTRIBUIÇÃO	47,46%	02/2023
PRÓPRIA			0,30%	0,00%



QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS. POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,15800000	R\$ 22,97	R\$ 3,62
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4. POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,03900000	R\$ 54,04	R\$ 2,10
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4. POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,03000000	R\$ 88,37	R\$ 2,65

TOTAL Equipamento Custo Horário: R\$ 11,59

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02800000	R\$ 17,83	R\$ 0,49
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 0,49

Serviço		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95606	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016	SINAPI	M3	1,00000000	R\$ 0,90	R\$ 0,90
TOTAL Serviço						R\$ 0,90
VALOR:						R\$ 12,98

5.4. C0303 - ASSENTAMENTO DE TUBOS EM CONCRETO, JE D= 800mm (M)

OUTROS		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0303	ASSENTAMENTO DE TUBOS EM CONCRETO, JE D= 800mm		M	1,00000000	R\$ 53,58	R\$ 53,58
TOTAL OUTROS						R\$ 53,58
VALOR:						R\$ 53,58

5.5. C0919 - CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm (M)

OUTROS		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0919	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm		M	1,00000000	R\$ 39,97	R\$ 39,97
TOTAL OUTROS						R\$ 39,97
VALOR:						R\$ 39,97

5.6. 102751 - BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 80 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDSIDADE DE 30°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021 (UN)

OUTROS		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102751	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 80 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDSIDADE DE 30°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021		UN	1,00000000	R\$ 11,81	R\$ 11,81
TOTAL OUTROS						R\$ 11,81
VALOR:						R\$ 11,81

6.1. C3353 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO (M2)

OUTROS		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO		M2	1,00000000	R\$ 4,80	R\$ 4,80

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA NA LOCALIDADE DE ITACOATIARA NO DISTRITO DE ARAPARI NO MUNICÍPIO DE ITAIPICOCA -CE	DATA: 27/02/2023	BLN: 21.0001
DESCRIÇÃO:	Tomada de Preços 23.23.02/TP/2023	PCATE:	VERSÃO:
LOCAL:	COATIARA, ITAIPICOCA/CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Itapicoa	SINAPI:	2023/12 COM DESONERAÇÃO
		PROPRIA:	PROPRIA
		HORA:	83,85%
		MES:	47,78%
		REF:	02/2023

TOTAL OUTROS:	R\$ 4,80
VALOR:	R\$ 4,80



[Handwritten signature]

**GABRIEL
CANDIDO
HOLANDA
REIS:006609**

Assinado de forma digital por GABRIEL CANDIDO HOLANDA REIS:00660905396 Dados: 2023.02.24

**GEORGE
LUCAS
CEDRO
CARVALHO
BRITO:05261**

Assinado de forma digital por GEORGE LUCAS CEDRO CARVALHO BRITO:0526107332



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA NA LOCALIDADE DE ITACOATIARA NO DISTRITO DE ARAPARI NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.
DESCRIÇÃO:	Tomada de Preços 23.23 02/19/2023
LOCAL:	COATIARA, ITAIPÓCA/CE
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Itapóca

DATA : 27/02/2023		BDI : 21,38%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
SEMTRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	82,85%	47,78%	09/2021
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2022
PRÓPRIA	PRÓPRIA		0,00%	



CP0001 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (%)

OUTROS	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CP0001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	1,00000000	R\$ 1,01	R\$ 1,01
TOTAL OUTROS					R\$ 1,01
VALOR:					R\$ 1,01

99064 - LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018 (M)

OUTROS	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	1,00000000	R\$ 892,14	R\$ 892,14
TOTAL OUTROS					R\$ 892,14
VALOR:					R\$ 892,14

C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

OUTROS	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	1,00000000	R\$ 4,71	R\$ 4,71
TOTAL OUTROS					R\$ 4,71
VALOR:					R\$ 4,71

C2840 - INDENIZAÇÃO DE JAZIDA (M3)

OUTROS	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M3	1,00000000	R\$ 480,90	R\$ 480,90
TOTAL OUTROS					R\$ 480,90
VALOR:					R\$ 480,90

C3211 - ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA (M3)

OUTROS	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	1,00000000	R\$ 585,11	R\$ 585,11
TOTAL OUTROS					R\$ 585,11
VALOR:					R\$ 585,11

93591 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (M3XKM)

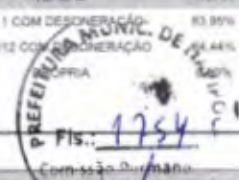
OUTROS	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1,00000000	R\$ 2.783,19	R\$ 2.783,19
TOTAL OUTROS					R\$ 2.783,19
VALOR:					R\$ 2.783,19

100577 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019 (M2)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA NA LOCALIDADE DE ITACOATIARA NO DISTRITO DE ARAPARI NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA -CE	DATA: 27/02/2023	BDI: 21,38%			
DESCRIÇÃO:	Tomada de Preços 23.23.02/TPQ023	FONTES:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REP:
LOCAL:	COATIARA, ITAIPÓCA/CE	SENRA	827.1 COM DESONERAÇÃO	83,95%	47,78%	05/2021
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Itaipoca	SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023
		PRCPBA	PRCPBA		0,50%	



OUTROS	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	1,00000000	R\$ 3.971,38	R\$ 3.971,38
TOTAL OUTROS					R\$ 3.971,38
VALOR:					R\$ 3.971,38

101170 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020 (M2)

OUTROS	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101170	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M2	1,00000000	R\$ 3.030,23	R\$ 3.030,23
TOTAL OUTROS					R\$ 3.030,23
VALOR:					R\$ 3.030,23

94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 (M)

OUTROS	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	1,00000000	R\$ 1.551,62	R\$ 1.551,62
TOTAL OUTROS					R\$ 1.551,62
VALOR:					R\$ 1.551,62

94289 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 45 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016 (M)

OUTROS	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94289	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 45 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	1,00000000	R\$ 1.691,23	R\$ 1.691,23
TOTAL OUTROS					R\$ 1.691,23
VALOR:					R\$ 1.691,23

90106 - ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021 (M3)

OUTROS	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90106	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	1,00000000	R\$ 69,36	R\$ 69,36
TOTAL OUTROS					R\$ 69,36
VALOR:					R\$ 69,36

C0303 - ASSENTAMENTO DE TUBOS EM CONCRETO, JE D= 800mm (M)

OUTROS	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0303	ASSENTAMENTO DE TUBOS EM CONCRETO, JE D= 800mm	M	1,00000000	R\$ 53,58	R\$ 53,58
TOTAL OUTROS					R\$ 53,58



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA NA LOCALIDADE DE ITACOATIARA NO DISTRITO DE ARAPARI NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CE	DATA:	27/02/2023	BDI:	21,38%	
DESCRIÇÃO:	Tomada de Preços 23.23.02/TP02023	ORÇAMENTO:	VERSAO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	COATIARA, ITAIPÓCA/CE	GENFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Itaipoca	SINAP:	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023
		PRÓPRIA:		0,00%	0,00%	



VALOR:	R\$ 53,58
--------	-----------

C0919 - CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm (M)

OUTROS	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0919		M	1,00000000	R\$ 39,97	R\$ 39,97
TOTAL OUTROS					R\$ 39,97
VALOR:					R\$ 39,97

102751 - BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 80 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDSIDADE DE 30°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021 (UN)

OUTROS	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102751		UN	1,00000000	R\$ 11,81	R\$ 11,81
TOTAL OUTROS					R\$ 11,81
VALOR:					R\$ 11,81

C3353 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO (M2)

OUTROS	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3353		M2	1,00000000	R\$ 4,80	R\$ 4,80
TOTAL OUTROS					R\$ 4,80
VALOR:					R\$ 4,80

GABRIEL
CANDIDO
HOLANDA
REIS:006609
05396

Assinado de forma digital por GABRIEL CANDIDO HOLANDA REIS:00660905396 Dados: 2023.02.24 09:33:09 -03'00'

GEORGE
LUCAS
CEDRO
CARVALHO
BRITO:05261
073324

Assinado de forma digital por GEORGE LUCAS CEDRO CARVALHO BRITO:05261073324 Dados: 2023.02.24 09:33:16 -03'00'

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA NA LOCALIDADE DE ITACOATIARA NO DISTRITO DE ARAPARI NO MUNICÍPIO DE ITAIPPOCA -CE.
DESCRIÇÃO:	Tomada de Preços 23.23.02/TP/2023
LOCAL:	COATIARA, ITAIPPOCA/CE
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Itaipoca

DATA :	27/02/2023	BDI :	21,38%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DIA 30	DIA 60	DIA 90	DIA 120	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	R\$ 30.742,92	11,29 %	25,91 %	28,03 %	34,77 %	100,00 %
			R\$ 3.470,88	R\$ 7.965,49	R\$ 8.617,24	R\$ 10.689,31	R\$ 30.742,92
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 1.545,16	63,05 %	11,10 %	10,72 %	15,13 %	100,00 %
			R\$ 974,22	R\$ 171,51	R\$ 165,64	R\$ 233,79	R\$ 1.545,16
3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	R\$ 17.802,02	14,28 %	23,12 %	27,93 %	34,67 %	100,00 %
			R\$ 2.542,13	R\$ 4.115,83	R\$ 4.972,10	R\$ 6.171,96	R\$ 17.802,02
4	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 262.900,37	14,07 %	23,58 %	27,52 %	34,83 %	100,00 %
			R\$ 36.990,08	R\$ 61.991,91	R\$ 72.350,18	R\$ 91.568,20	R\$ 262.900,37
5	DRENAGEM	R\$ 206.014,52	8,71 %	29,34 %	29,21 %	34,74 %	100,00 %
			R\$ 13.823,57	R\$ 60.444,66	R\$ 60.176,84	R\$ 71.569,45	R\$ 206.014,52
6	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	R\$ 3.924,87	28,68 %	20,80 %	9,28 %	41,24 %	100,00 %
			R\$ 1.125,65	R\$ 816,37	R\$ 364,23	R\$ 1.618,62	R\$ 3.924,87
R\$ 522.929,86			R\$ 58.926,53	R\$ 135.505,77	R\$ 146.646,23	R\$ 181.851,33	R\$ 522.929,86
			R\$ 58.926,53	R\$ 194.432,30	R\$ 341.078,53	R\$ 522.929,86	

**GABRIEL
CANDIDO
HOLANDA
REIS:0066090
5396**

Assinado de forma
digital por GABRIEL
CANDIDO
HOLANDA
REIS:00660905396
Dados: 2023.02.24
09:33:43 -03'00'

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

Assinado de forma
digital por GEORGE
LUCAS CEDRO
CARVALHO
BRITO:05261073324
Dados: 2023.02.24
09:34:05 -03'00'





COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA NA LOCALIDADE DE ITACOATIARA NO DISTRITO DE ARAPARI NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA -CE	DATA: 27/02/2023	BDI: 21,38%			
DESCRIÇÃO:	Tomada de Preços 23.23.02/TP/2023	FORTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF:
LOCAL:	COATIARA, ITAPIPOCA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	03.05%	07.76%	05/2021
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Itapipoca	SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84.44%	47.48%	02/2023
		PRÓPRIA	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	3,00%
DF	Despesas financeiras	0,59%
R	Riscos	0,97%
TOTAL		4,56%

I Impostos		
	COFINS	3,00%
	ISS	4,00%
	PIS	0,65%
TOTAL		7,65%

BDI = 21,15%%

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

GABRIEL
CANDIDO
HOLANDA
REIS:006609
05396

Assinado de forma
digital por
GABRIEL CANDIDO
HOLANDA
REIS:00660905396
Dados: 2023.02.24
09:34:16 -03'00'

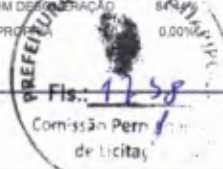
GEORGE
LUCAS
CEDRO
CARVALHO
BRITO:052610
73324

Assinado de forma
digital por
GEORGE LUCAS
CEDRO CARVALHO
BRITO:0526107332
4
Dados: 2023.02.24
09:34:24 -03'00'



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA NA LOCALIDADE DE ITACOATIARA NO DISTRITO DE ARAPARI NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA -CE	DATA: 27/02/2023	BDI: 21,38%			
DESCRIÇÃO:	Tomada de Preços 23.23.02/TP/2023	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	COATIARA, ITAIPÓCA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	0,00%	47,76%	09/2021
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Itaipóca	SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	0,00%	47,48%	02/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	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	17,85%	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%
	TOTAL	48,36%	19,04%

C	GRUPO C		
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 Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%

D	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%
	TOTAL	8,58%	3,55%

Horista = 84,44%
Mensalista = 47,48%

A + B + C + D

GABRIEL
CANDIDO
HOLANDA
REIS:006609
05396

Assinado de forma
digital por
GABRIEL CANDIDO
HOLANDA
REIS:00660905396
Dados: 2023.02.24
09:34:35 -03'00'

GEORGE
LUCAS CEDRO
CARVALHO
BRITO:052610
73324

Assinado de forma
digital por GEORGE
LUCAS CEDRO
CARVALHO
BRITO:05261073324
Dados: 2023.02.24
09:34:44 -03'00'