

PROPOSTA DE PREÇOS

Milhã (CE), 27 de Dezembro de 2023



À
PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
BATURITÉ/CE

Prezados(as) Senhores(as)

Apresentamos a V. Sas, nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº. 0712.01/2023**, cujo objeto é a **PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA ZONA RURAL, NA LOCALIDADE DO COIÓ, CONFORME CONVENTO Nº 932236/2022/MDR/CAIXA, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ, CONFORME PROJETO BASICO**, pelo preço global de **R\$ 497.239,03 (Quatrocentos e noventa e sete mil, duzentos e trinta e nove reais e três centavos)**, com prazo de execução de 120 (cento e vinte) 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(a) Sr.(a) TACYO CHRISTIANNO SANTIAGO DA SILVA, portador (a) da Carteira de Identidade nº 2003021094670 e do CPF nº 019.336.443-38, 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 da licitação.

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

Atenciosamente,

P.P. Francisco Rosivaldo Silva Lima

T. C. S. DA SILVA CONSTRUÇÕES – EIRELI
CNPJ.: 10.787.147/0001-27
TACYO CHRISTIANNO SANTIAGO DA SILVA
CPF: 019.336.443-38



[Handwritten signatures]



Telefone
(88) 9.9654-7711




E-mail
cristianocasas@hotmail.com

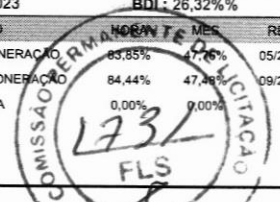


Endereço
Rua Gervásio Moreira, 795-A - Padre Cicero - Milhã-Ceará



CNPJ: 10.787.147/0001-27

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																							
	OBRA:	OBRA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA LOCALIDADE DO COIO, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ, CONFORME PLANTO DE TRABALHO N°005074-2.	DATA : 27/12/2023 BDI : 26,32%																				
	DESCRIÇÃO:	OBRA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA LOCALIDADE DO COIO, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ, CONFORME PLANTO DE TRABALHO N°005074-2.	<table border="1"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>ORÇ. PRELIM.</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </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>SINAPI</td> <td>2023/08 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,76%</td> <td>09/2023</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	ORÇ. PRELIM.	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,76%	09/2023	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	FORTE	VERSÃO	ORÇ. PRELIM.	MES	REF.																		
	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																		
SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,76%	09/2023																			
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																				
LOCAL:	ZONA RURAL MUNICÍPIO DE BATURITÉ - CE.																						
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ-CE.																						



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		ADMINISTRAÇÃO DE OBRA					R\$ 16.962,00
1.1	ADM COIO	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		%	100,00	R\$ 169,62	R\$ 16.962,00
2		SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 1.442,43
2.1	00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	SINAPI	M2	4,50	R\$ 320,54	R\$ 1.442,43
3		PAVIMENTAÇÃO					R\$ 477.018,24
3.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,76	R\$ 604,47	R\$ 459,40
3.2	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	SINAPI	M2	7.560,00	R\$ 1,52	R\$ 11.491,20
3.3	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF 06/2016	SINAPI	M	2.400,00	R\$ 65,69	R\$ 157.656,00
3.4	C3251	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	SEINFRA	M	12,60	R\$ 46,13	R\$ 581,24
3.5	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	6.480,00	R\$ 46,68	R\$ 302.486,40
3.6	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF 05/2021	SINAPI	M	2.400,00	R\$ 1,81	R\$ 4.344,00
4		SINALIZAÇÃO					R\$ 1.816,36
4.1	00034723	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	SINAPI	M2	1,57	R\$ 740,44	R\$ 1.162,49
4.2	00007696	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	7,00	R\$ 93,41	R\$ 653,87
						VALOR BDI TOTAL:	R\$ 103.667,40
						VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 393.571,63
						VALOR TOTAL:	R\$ 497.239,03


 Antonio Francieliton M. Nogueira
 Engenheiro Civil
 CREA-CE N° 061971969-9
 CPF 051.275.453-57


 SANTIAGO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

 T.C.S. DA SILVA
 CONSTRUÇÕES LTDA.
 CNPJ 10.787.147/0001-27

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	OBRA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA LOCALIDADE DO COIO, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ, CONFORME PLANTO DE TRABALHO N°005074-2.	DATA:	27/12/2023	BDI: 26,32%		
	DESCRIÇÃO:	OBRA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA LOCALIDADE DO COIO, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ, CONFORME PLANTO DE TRABALHO N°005074-2.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	ZONA RURAL MUNICÍPIO DE BATURITÉ - CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ-CE.	SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,76%	09/2023
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



1.1. ADM COIO ADMINISTRAÇÃO DE OBRA (%)

Não cadastrado		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ADM COIO	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		%	1,00000000	R\$ 134,28	R\$ 134,28
TOTAL Não cadastrado:						R\$ 134,28
VALOR:						R\$ 134,28

2.1. 00004813 PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004813 PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 253,75	R\$ 253,75
TOTAL Material:					R\$ 253,75
VALOR:					R\$ 253,75

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

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 75,9700	R\$ 151,9400
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 0,7000	R\$ 2,8000
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 1,3900	R\$ 5,5600
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 160,3000

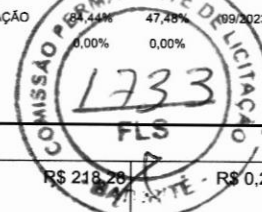
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 16,7700	R\$ 67,0800
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 24,8600	R\$ 99,4400
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	R\$ 30,3400	R\$ 151,7000
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 318,2200
VALOR:						R\$ 478,52

3.2. 100577 REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00200000	R\$ 76,27	R\$ 0,15
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00100000	R\$ 319,45	R\$ 0,31
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00300000	R\$ 93,46	R\$ 0,28
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00010000	R\$ 255,82	R\$ 0,02
96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHI	0,00200000	R\$ 90,03	R\$ 0,18

Antonio Francieilton M. Nogueira
Engenheiro Civil
CREA-CE Nº 061971969-9
CPF 051.275.453-57

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	OBRA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA LOCALIDADE DO COIO, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ, CONFORME PLANTO DE TRABALHO N°005074-2.	DATA: 27/12/2023		BDI: 26,32%		
	DESCRIÇÃO:	OBRA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA LOCALIDADE DO COIO, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ, CONFORME PLANTO DE TRABALHO N°005074-2.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	ZONA RURAL MUNICÍPIO DE BATURITÉ - CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	05/2021	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ-CE.	SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	69,44%	47,28%	09/2023
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHP	0,00100000	R\$ 218,26	R\$ 0,21
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 1,15

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SINAPI	H	0,00300000	R\$ 18,62	R\$ 0,05	
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 0,05
					VALOR:	R\$ 1,20

3.3. 94267 GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016 (M)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92961	SINAPI	CHI	0,09100000	R\$ 5,38	R\$ 0,48	
92960	SINAPI	CHP	0,01800000	R\$ 19,31	R\$ 0,34	
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,82

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	SINAPI	M3	0,01500000	R\$ 142,10	R\$ 2,13	
00034492	SINAPI	M3	0,06300000	R\$ 477,05	R\$ 30,05	
					TOTAL Material:	R\$ 32,18

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88243	SINAPI	H	0,10900000	R\$ 19,44	R\$ 2,11	
88309	SINAPI	H	0,24400000	R\$ 24,45	R\$ 5,96	
88316	SINAPI	H	0,48700000	R\$ 18,62	R\$ 9,06	
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 17,13

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88631	SINAPI	M3	0,00300000	R\$ 625,49	R\$ 1,87	
					TOTAL Serviço:	R\$ 1,87
					VALOR:	R\$ 52,00


3.4. C3251 CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m) (M)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0639	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 18,2400	R\$ 0,0000	
I0753	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 19,6000	R\$ 1,9600	
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 1,9600

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 20,7700	R\$ 2,0770	
I2543	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 15,5500	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 17,6270

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Antonio Franciellton M. Nogueira					

Engenheiro Civil
CREA-CE N° 061971969-9
CPF 0.1.275.453-57

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	OBRA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA LOCALIDADE DO COIO, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ, CONFORME PLANTO DE TRABALHO N°005074-2.	DATA: 27/12/2023		BDI: 26,32%		
	DESCRIÇÃO:	OBRA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA LOCALIDADE DO COIO, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ, CONFORME PLANTO DE TRABALHO N°005074-2.	FONTE	VERSÃO	REF.		
	LOCAL:	ZONA RURAL MUNICÍPIO DE BATURITÉ - CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ-CE.	SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	09/2023
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

C3269	CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,04750000	R\$ 358,4600	R\$ 16,9319
					TOTAL Serviço:	R\$ 16,9319
					VALOR:	R\$ 36,52

3.5. 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	R\$ 24,1800	R\$ 1,2090
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	R\$ 84,9600	R\$ 0,8496
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,0586
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	R\$ 61,7900	R\$ 9,2685
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	R\$ 67,0500	R\$ 10,0575
TOTAL Material:						R\$ 19,3260
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,7700	R\$ 6,2310
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 15,5500	R\$ 9,3300
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 15,5610
VALOR:						R\$ 36,95

3.6. 102498 PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011161	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	SINAPI	KG	0,10600000	R\$ 1,81	R\$ 0,19
TOTAL Material:					R\$ 0,19	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03700000	R\$ 25,68	R\$ 0,95
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01600000	R\$ 18,62	R\$ 0,29
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,24	
VALOR:					R\$ 1,43	

4.1. 00034723 PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00034723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 586,16	R\$ 586,16
TOTAL Material:					R\$ 586,16	
VALOR:					R\$ 586,16	

4.2. 00007696 TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580) (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007696	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 73,95	R\$ 73,95

Antonio Franciellton M. Nogueira

Engenheiro Civil
CREA-CE N° 061971969-9
CPF 031.275.453-57

SANTIAGO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS
T.C.S. DA SILVA
CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ 10.787.147/000137




RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	OBRA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA LOCALIDADE DO COIO, NO MUNICIPIO DE BATURITÉ , CONFORME PLANTO DE TRABALHO N°005074-2.	DATA : 27/12/2023	BDI : 26,32%%			
DESCRIÇÃO:	OBRA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA LOCALIDADE DO COIO, NO MUNICIPIO DE BATURITÉ , CONFORME PLANTO DE TRABALHO N°005074-2.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	ZONA RURAL MUNICIPIO DE BATURITÉ - CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ-CE.	SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	09/2023
		Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Material:	R\$ 73,95
-----------------	-----------

VALOR:	R\$ 73,95
--------	-----------




Antonio Franciellton M. Nogueira
Engenheiro Civil
CREA-CE N° 061971969-9
CPF 011.275.453-57




RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	OBRA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA LOCALIDADE DO COIO, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ, CONFORME PLANO DE TRABALHO N°005074-2.	DATA: 27/12/2023	BDI: 26,32%			
DESCRIÇÃO:	OBRA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA LOCALIDADE DO COIO, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ, CONFORME PLANO DE TRABALHO N°005074-2.	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	ZONA RURAL MUNICÍPIO DE BATURITÉ - CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ-CE.	SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	09/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ADM COIO ADMINISTRAÇÃO DE OBRA (%)

Não cadastrado		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ADM COIO	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		%	1,00000000	R\$ 134,28	R\$ 134,28
TOTAL Não cadastrado						R\$ 134,28
VALOR:						R\$ 134,28




Antonio Francielleuron M. Nogueira
Engenheiro Civil
CREA-CE N° 061971969-9
CPF 01.275.453-57



SANTIAGO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS
T.C.S. DA SILVA
CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ 10.787.147/0001-27


CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



OBRA:	OBRA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA LOCALIDADE DO COIO, NO MUNICIPIO DE BATURITÉ, CONFORME PLANTO DE TRABALHO N°005074-2.
DESCRIÇÃO:	OBRA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA LOCALIDADE DO COIO, NO MUNICIPIO DE BATURITÉ, CONFORME PLANTO DE TRABALHO N°005074-2.
LOCAL:	ZONA RURAL MUNICIPIO DE BATURITÉ - CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ-CE.

DATA :	27/12/2023	BDI :	26,32%%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	09/2023
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	R\$ 16.962,00	24,38 %	23,99 %	23,99 %	27,64 %	100,00 %
			R\$ 4.135,34	R\$ 4.069,18	R\$ 4.069,18	R\$ 4.688,30	R\$ 16.962,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 1.442,43	24,38 %	23,99 %	23,99 %	27,64 %	100,00 %
			R\$ 351,66	R\$ 346,04	R\$ 346,04	R\$ 398,69	R\$ 1.442,43
3	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 477.018,24	24,38 %	23,99 %	23,99 %	27,64 %	100,00 %
			R\$ 116.297,05	R\$ 114.436,68	R\$ 114.436,68	R\$ 131.847,83	R\$ 477.018,24
4	SINALIZAÇÃO	R\$ 1.816,36	24,38 %	23,99 %	23,99 %	27,64 %	100,00 %
			R\$ 442,83	R\$ 435,74	R\$ 435,74	R\$ 502,05	R\$ 1.816,36
		R\$ 497.239,03	R\$ 121.226,88	R\$ 119.287,64	R\$ 119.287,64	R\$ 137.436,87	
			R\$ 121.226,88	R\$ 240.514,52	R\$ 359.802,16	R\$ 497.239,03	R\$ 497.239,03



 Antonio Francieliton N. Nogueira
 Engenheiro Civil
 CREA-CE N° 061971969-9
 CPF 0.11.275.453-57


 SANTIAGO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS
T.C.S. DA SILVA
 CONSTRUÇÕES LTDA.
 CNPJ 10.787.147/0001-27





TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	OBRA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA LOCALIDADE DO COIO, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ, CONFORME PLANTO DE TRABALHO N°005074-2.	DATA: 27/12/2023	BDI: 26,32%			
DESCRIÇÃO:	OBRA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA LOCALIDADE DO COIO, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ, CONFORME PLANTO DE TRABALHO N°005074-2.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	ZONA RURAL MUNICÍPIO DE BATURITÉ - CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ-CE.	SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	09/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
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	Feridos	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%

A + B + C + D = 83,85% 47,76%

Antonio Francieilton M. Nogueira
Engenheiro Civil
CREA-CE N° 061971969-9
CPF 03.1.275.453-57

SANTIAGO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS
T.C.S. DA SILVA
CONSTRUÇÕES LTDA.
CNPJ 10.787.147/0001-27

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	OBRA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA LOCALIDADE DO COIO, NO MUNICIPIO DE BATURITÉ, CONFORME PLANTO DE TRABALHO N°005074-2.	DATA: 27/12/2023	BDI: 26,32%			
DESCRIÇÃO:	OBRA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA LOCALIDADE DO COIO, NO MUNICIPIO DE BATURITÉ, CONFORME PLANTO DE TRABALHO N°005074-2.	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	ZONA RURAL MUNICIPIO DE BATURITÉ - CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ-CE.	SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	09/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
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	Feridos	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%

A + B + C + D = 84,44% 47,48%

Antonio Francisco M. Nogueira
Engenheiro Civil
CREA-CE N° 061971969-9
CPF 031.275.453-57

SANTIAGO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS
T.C.S. DA SILVA
CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ 10.787.147/0001-27