



A CASA
CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS

A CASA

CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ. 20.256.412/0001-02

PREFEITURA MUNICIPAL JERICÓ/PB

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

TOMADA DE PREÇOS N° 00003/2023

PROPOSTA DE
PREÇOS

A CASA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

Rua Nilson Manoel de Souza, 16 - Bairro: Centro - Cajazeiras-PB / CEP: 58900-000

CNPJ: 20.256.412/0001-02 - Inscrição Municipal 51214-1

☎ **9 9153-3333**

acasaconstrucoes@hotmail.com



A CASA
CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS

À
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE JERICÓ/PB
TOMADA DE PREÇOS Nº 00003/2023

OBJETO: Contratação de empresa para execução dos serviços de Implantação de Pavimentação de estradas vicinais no município de Jericó/PB.

PROPOSTA DE PREÇOS

Prezados Senhores,

Pela presente submetemos à apreciação de Vossas Senhorias, a nossa proposta relativa à licitação em epígrafe, declarando que:

a) Executaremos as Obras de Engenharia para execução das obras do **OBJETO ACIMA DESCRITO**, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos. Recursos: previstos no orçamento vigente. Conforme projeto, planilha orçamentaria e cronograma físico-financeiro, pelo preço global de **R\$ Valor Total: 882.789,50 (OITOCENTOS E OITENTA E DOIS MIL SETECENTOS E OITENTA E NOVE REAIS E CINQUENTA CENTAVOS)**.

b) Assumimos inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na preparação desta.

c) Manteremos válida a proposta pelo prazo de 60 (sessenta) dias corridos, contados da data da sua apresentação.

d) Utilizaremos os equipamentos e a equipe técnica e administrativa que forem necessárias para a perfeita execução dos serviços, comprometendo-nos desde já, a substituir ou aumentar a quantidade dos equipamentos e de pessoal desde que assim o exijam a **FISCALIZAÇÃO**.

e) Na execução das obras observaremos, rigorosamente, as especificações das Normas Técnicas Brasileiras, ou similares que permitam a obtenção de igual qualidade, bem como as recomendações e instruções da Fiscalização assumindo desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos, de conformidade com as Especificações, Normas e Padrões da **PREFEITURA**.

Cajazeiras/PB, 19 de abril de 2023.

Eduardo Temóteo Lins

TITULAR
CPF: 913.286.593-72
Casa Construções e Serviços Eirelli

EDUARDO TEMÓTEO LINS

CPF: 913.286.593-72 / RG: 2241179-SSP/PB

DIRETOR

A CASA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

Rua Nilson Manoel de Souza, 16 - Bairro: Centro - Cajazeiras-PB / CEP: 58900-000

CNPJ: 20.256.412/0001-02 - Inscrição Municipal 51214-1

☎ 9 9153-3333

acasaconstrucoes@hotmail.com



A CASA
CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS

DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA

TOMADA DE PREÇOS Nº. TP 00003/2023
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 230403TP00003

Eu, **EDUARDO TEMÓTEO LINS** portador do **RG Nº 2241179 SSP/PB** e do **CPF Nº 913.286.593-72**, como diretor da empresa **A CASA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**, inscrita no **CNPJ Nº 20.256.412/0001-02**, sediada na Rua Nilson Manoel de Souza, 16 – Centro – Cajazeiras/PB – CEP: 58.900-000 doravante denominado, para fins do disposto na **Tomada de Preços nº 00003/2023**, declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

(a) a proposta apresentada para participar da **Tomada de Preços nº 00003/2023** foi elaborada de maneira independente pela **A CASA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**, e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da **Tomada de Preços nº 00003/2023**, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

(b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da **Tomada de Preços nº 00003/2023** não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da **Tomada de Preços 00003/2023**, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

(c) que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da **Tomada de Preços 00003/2023** quanto a participar ou não da referida licitação;

(d) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da **Tomada de Preços 00003/2023** não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da **Tomada de Preços 00003/2023** antes da adjudicação do objeto da referida licitação;

(e) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da **Tomada de Preços 00003/2023** não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante de **PREFEITURA MUNICIPAL DE JERICÓ/PB** antes da abertura oficial das propostas; e

(f) que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.


Cajazeiras/PB, 19 de abril de 2023.

Eduardo Temóteo Lins
TITULAR
CPF: 913.286.593-72
Casa Construções e Serviços Eirelli

EDUARDO TEMÓTEO LINS
CPF: 913.286.593-72 / RG: 2241179-SSP/PB
DIRETOR


FRANCISCO DE ASSIS MOURA
CREA: 160102239-5
ENGENHEIRO CIVIL

A CASA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
Rua Nilson Manoel de Souza, 16 - Bairro: Centro - Cajazeiras-PB / CEP: 58900-000
CNPJ: 20.256.412/0001-02 - Inscrição Municipal 51214-1
☎ 9 9153-3333
acasaconstrucoes@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
	OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE JERICÓ/PB	DATA:	19/04/2023	BDI: 20,69%		
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE JERICÓ/PB	FONTE:	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JERICÓ/PB	SINAPI	2022/01 SEM DESONERAÇÃO	117,34%	71,58%	02/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						15.991,32
1.1	001	PLACA DE OBRA CHAPA GALVANIZADA, INSTALADA		M2	4,50	850,65	3.827,93
1.2	002	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO		M2	9.009,92	1,35	12.163,39
2	MOVIMENTO DE TERRA						26.614,97
2.1	003	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SIBLEITO		M2	9.009,92	2,81	25.317,88
2.2	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	SINAPI	M3	27,58	47,03	1.297,09
3	PAVIMENTAÇÃO						804.179,32
3.1	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	SINAPI	M	2.982,06	47,19	140.723,41
3.2	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF 05/2020	SINAPI	M2	9.009,92	73,33	660.697,43
3.3	004	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA		M	82,00	33,64	2.758,48
	ESTRUTURA						16.003,89
4.1	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF 05/2021	SINAPI	M3	33,19	482,19	16.003,89
						VALOR BDI TOTAL:	147.871,77
						VALOR ORÇAMENTO:	714.917,73
						VALOR TOTAL:	862.789,50
Oitocentos e Sessenta e Dois Mil Setecentos e Oitenta e Nove reais e Cinquenta centavos							


Francisco de Assis Moura
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA: 1604622-3/9-5

RESUMO DO ORÇAMENTO																			
	OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICIPIO DE JERICÓ/PB	DATA : 19/04/2023	BDI : 20,69%															
	LOCAL:	MUNICIPIO DE JERICÓ/PB	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/01 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>117,34%</td> <td>71,59%</td> <td>02/2022</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SINAPI	2022/01 SEM DESONERAÇÃO	117,34%	71,59%	02/2022	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.														
SINAPI	2022/01 SEM DESONERAÇÃO	117,34%	71,59%	02/2022															
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JERICÓ/PB																		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	15.991,32	1,85
2	MOVIMENTO DE TERRA	26.614,97	3,08
3	PAVIMENTAÇÃO	804.179,32	93,21
4	ESTRUTURA	16.003,89	1,85
		VALOR BDI TOTAL:	147.871,77 100,00
		VALOR ORÇAMENTO:	714.917,73
		VALOR TOTAL:	862.789,50

Oitocentos e Sessenta e Dois Mil Setecentos e Oitenta e Nove reais e Cinquenta centavos

Francisco de Assis Moura
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 160102239-5

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE JERICÓ/PB	DATA : 19/04/2023		BDI : 20,69%		
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE JERICÓ/PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JERICÓ/PB	SINAPI	2022/01 SEM DESONERAÇÃO	117,34%	71,59%	02/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

1.1. 001 - PLACA DE OBRA CHAPA GALVANIZADA, INSTALADA (M2)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
001	PLACA DE OBRA CHAPA GALVANIZADA, INSTALADA	M2	1,00000000	704,82	704,82
TOTAL OUTROS:					704,82
VALOR:					704,82

1.2. 002 - LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO (M2)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
002	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO	M2	1,00000000	1,12	1,12
TOTAL OUTROS:					1,12
VALOR:					1,12

2.1. 003 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SIBLEITO (M2)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
003	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SIBLEITO	M2	1,00000000	2,33	2,33
TOTAL OUTROS:					2,33
VALOR:					2,33

2.2. 93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,25448235	17,29	38,97
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					38,97	
VALOR:					38,97	

3.1. 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)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00580860	70,40	0,40
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	0,83396752	29,97	24,99
TOTAL Material:					25,39	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32694837	21,60	7,06
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32694837	17,29	5,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					12,71	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00165960	605,02	1,00
TOTAL Serviço:					1,00	
VALOR:					39,10	

3.2. 101169 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA).

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE JERICÓ/PB	DATA:	19/04/2023 BDI: 20,69%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE JERICÓ/PB	FONTE:	VERSÃO	HORA MES REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JERICÓ/PB	SINAPI	2022/01 SEM DESONERAÇÃO	117,34% 71,56% 02/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

AF_05/2020 (M2)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,05766275	54,82	3,16
5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00142027	142,77	0,20
TOTAL Equipamento Custo Horário:						3,36

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,05021813	71,31	3,58
00004385	PARALELEPIPEDO GRANITICO OU BASALTICO, PARA PAVIMENTAÇÃO, SEM FRETE (VARIACAO REGIONAL DE PECAS POR M2)	SINAPI	MIL	0,01453682	2 927,74	42,56
TOTAL Material:					46,14	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17667287	20,06	3,54
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17712907	17,29	3,06
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					6,80	


Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1.3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2019	SINAPI	M3	0,00898639	519,06	4,66
TOTAL Serviço:					4,66	
VALOR:					60,76	

3.3. 004 - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA (M)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
004	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA		M	1,00000000	27,87	27,87
TOTAL OUTROS:					27,87	
VALOR:					27,87	

4.1. 102487 - CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPa, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021 (M3)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,50236386	0,49	0,24
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,17315285	1,37	0,23
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,47
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004730	PEDRA DE MÃO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDAÇÃO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,35788600	89,61	32,07
TOTAL Material:					32,07	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,31574113	21,60	28,42
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,09564122	17,29	88,10


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE JERICÓ/PB	DATA : 19/04/2023		BDI : 20,69%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE JERICÓ/PB	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JERICÓ/PB	SINAPI	2022/01 SEM DESONERAÇÃO	117,34% 71,69% 02/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	116,52
--	--------

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94963 CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,63415855	394,98	250,47
TOTAL Serviço:					250,47
VALOR:					399,53

Cadastro de Assis Moura
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA: 160102239-5

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

	OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE JERICÓ/PB	DATA : 19/04/2023		BDI : 20,69%		
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE JERICÓ/PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JERICÓ/PB	SINAPI	2022/01 SEM DESONERAÇÃO	117,34%	71,59%	02/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

001 - PLACA DE OBRA CHAPA GALVANIZADA, INSTALADA (M2)

OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
001	PLACA DE OBRA CHAPA GALVANIZADA, INSTALADA		M2	1,00000000	704,82	704,82
TOTAL OUTROS:						704,82
VALOR:						704,82

002 - LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO (M2)

OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
002	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO		M2	1,00000000	1,12	1,12
TOTAL OUTROS:						1,12
VALOR:						1,12

003 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SIBLEITO (M2)

OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
003	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SIBLEITO		M2	1,00000000	2,33	2,33
TOTAL OUTROS:						2,33
VALOR:						2,33

004 - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA (M)

OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
004	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA		M	1,00000000	27,87	27,87
TOTAL OUTROS:						27,87
VALOR:						27,87

Serviço de Assis Moura
 ENGENHEIRO CIVIL
 Nº: 160102239-5

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



OBRA: IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE JERICÓ/PB

LOCAL: MUNICÍPIO DE JERICÓ/PB

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JERICÓ/PB

DATA : 19/04/2023 **BDI :** 20,69%

PONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SINAPI	2022/01 SEM DESONERAÇÃO	117,34%	71,59%	02/2022
PRCPRIA	PRCPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	15.991,32	40,35 %	16,88 %	23,34 %	4,29 %	15,13 %	99,99 %
			6.452,50	2.699,33	3.732,37	686,03	2.419,49	15.989,72
2	MOVIMENTO DE TERRA	26.614,97	19,90 %	20,46 %	36,10 %	5,20 %	18,34 %	100,00 %
			5.296,38	5.445,42	9.608,00	1.383,98	4.881,19	26.614,97
3	PAVIMENTAÇÃO	804.179,32	22,28 %	22,94 %	16,85 %	17,40 %	20,54 %	100,01 %
			179.171,15	184.478,74	135.504,22	139.927,20	165.178,43	804.259,74
4	ESTRUTURA	16.003,89			100,00 %			100,00 %
					16.003,89			16.003,89
			190.920,03	192.623,49	164.848,48	141.997,21	172.479,11	
			862.789,50	190.920,03	383.543,52	548.392,00	690.389,21	862.868,32

Francisco de Assis Moura
 ENGENHEIRO CIVIL
 60102239-5

COMPOSIÇÃO DO BDI					
OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE JERICÓ/PB	DATA:	19/04/2023	BDI: 20,69%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE JERICÓ/PB	FONTE:	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JERICÓ/PB	SINAPI	2022/01 SEM DESONERAÇÃO	117,34%	71,59%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
					REF. 02/2022

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4,00
DF	Despesas financeiras	1,11
R	Riscos	0,56
	TOTAL	5,67
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,40
L	Lucro	7,30
	TOTAL	7,70
Total de Impostos		
I	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	TOTAL	5,65

BDI = 20,69%

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

Francisco de Assis Moura
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 160102239-5

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE JERICÓ/PB	DATA : 19/04/2023	BDI : 20,69%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE JERICÓ/PB	FONTES	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JERICÓ/PB	SINAPI	2022/01 SEM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			HORA MES REF.
			117,34% 71,59% 02/2022
			0,00% 0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
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	36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feridos	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
	TOTAL	12,78	9,61

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	18,09	6,68
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,51	0,38
	TOTAL	18,60	7,06

Horista = 117,34%
Mensalista = 71,59%

A + B + C + D

Francisco de Assis Moura
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 160102239-5