



A
PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ/CE
COMISSÃO DE LICITAÇÕES
TOMADA DE PREÇO N: 2401.01/2020

Prezados Senhores.

APRESENTAMOS A NOSSA PROPOSTA DE PREÇO, CONTRATAÇÃO DA EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO COM E SEM APROVEITAMENTO DE MATERIAL EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE. O valor total da proposta é de **R\$ 327.105,00 (trezentos e vinte e sete mil cento e cinco reais)**. Conforme orçamento resumo, planilha de preços, composição de preços unitários e cronograma físico-financeiro, em anexo.

O prazo de conclusão de todas as obras e serviços é até 31 de dezembro de 2020, contados a partir da data de recebimento da ordem de início das obras e serviços.

E, o prazo de validade desta proposta é de 90 (noventa) dias, contados a partir desta data de apresentação.

Informamos que a taxa de BDI adotado para a execução das obras e serviços é de 26.50% (vinte e seis, cinquenta por cento)

Estamos cientes de que se está licitação for adjudicada em nosso nome, deveremos, no prazo de 2 (dois) dias, apresentar a nossa proposta desmembrada para, serviços, equipamentos e materiais.

DECLARAMOS que em nossos preços estão inclusos todos os custos incidentes de forma Direta e indireta sobre os serviços a serem executados, inclusive impostos, tributos, encargos, Despesas administrativas e operacionais, lucros e ganhos.

Declaramos que conhecemos e ASSUMIMOS INTEIRA RESPONSABILIDADE a execução dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigência editalícias e contratual, que serão iniciados dentro de um prazo de 10(dez) dia consecutivos, contados a partir da data de recebimento a ordem de serviços e que tomamos conhecimento de todas as facilidades e dificuldades para a execução das obras e serviços e que estamos de total acordo com o termo de referência e as normas vigentes.

Finalizando, declaramos que verificamos o projeto básico das obras e serviços, termo de referência, seus quantitativos para cada rua, forma de execução e estamos em total acordo em executar a obra nos moldes do projeto básico anexos ao edital da TP **2401.01/2020**, sem alegações posteriores ao mesmo e seus anexos.

Atenciosamente,

Ibicuitinga -CE, 10 de fevereiro de 2020



PRÓ LIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ nº 11.012.912/0001-08
Francisco Welvys Pompílio da Silva
Responsável
RG: 2006014089360 SSP/CE



José Gualberto de Andrade Neto
Responsável Técnico
CREA 210468644-0/NAC 3014/ RN



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO COM E SEM APROVEITAMENTO DE MATERIAL EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE

LOCAL: DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE

DATA: 11/02/2020

SEINFRA: 026.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



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
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,71
B4	13º Salário	10,83	8,33
B5	Licença PaternidadeE	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	0,09
B9	Férias Gozadas	9,18	7,07
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,97	16,84

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60	4,31
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,40	3,39
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,81	3,70
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
	TOTAL	15,41	11,86

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36
	TOTAL	8,02	3,19

Horista = 85,20%
Mensalista = 48,69%

A + B + C + D



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO COM E SEM APROVEITAMENTO DE MATERIAL EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE	DATA:	11/02/2020	BDI:	26,50%	
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85.20%	-	12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9
1	PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS	327.105,00	10,00 % 32.710,50	10,00 % 32.710,50	10,00 % 32.710,50	10,00 % 32.710,50	10,00 % 32.710,50	10,00 % 32.710,50	10,00 % 32.710,50	10,00 % 32.710,50	10,00 % 32.710,50
1.1	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO)	115.305,00	10,00 % 11.530,50	10,00 % 11.530,50	10,00 % 11.530,50	10,00 % 11.530,50	10,00 % 11.530,50	10,00 % 11.530,50	10,00 % 11.530,50	10,00 % 11.530,50	10,00 % 11.530,50
1.2	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO)	105.105,00	10,00 % 10.510,50	10,00 % 10.510,50	10,00 % 10.510,50	10,00 % 10.510,50	10,00 % 10.510,50	10,00 % 10.510,50	10,00 % 10.510,50	10,00 % 10.510,50	10,00 % 10.510,50
1.3	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO	27.135,00	10,00 % 2.713,50	10,00 % 2.713,50	10,00 % 2.713,50	10,00 % 2.713,50	10,00 % 2.713,50	10,00 % 2.713,50	10,00 % 2.713,50	10,00 % 2.713,50	10,00 % 2.713,50
1.4	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO	59.310,00	10,00 % 5.931,00	10,00 % 5.931,00	10,00 % 5.931,00	10,00 % 5.931,00	10,00 % 5.931,00	10,00 % 5.931,00	10,00 % 5.931,00	10,00 % 5.931,00	10,00 % 5.931,00
1.5	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REAPROVEITAMENTO	20.250,00	10,00 % 2.025,00	10,00 % 2.025,00	10,00 % 2.025,00	10,00 % 2.025,00	10,00 % 2.025,00	10,00 % 2.025,00	10,00 % 2.025,00	10,00 % 2.025,00	10,00 % 2.025,00
		327.105,00	32.710,50	32.710,50	32.710,50	32.710,50	32.710,50	32.710,50	32.710,50	32.710,50	32.710,50
			32.710,50	65.421,00	98.131,50	130.842,00	163.552,50	196.263,00	228.973,50	261.684,00	294.394,50

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 10	Total parcela
1	PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS	327.105,00	10,00 % 32.710,50	100,00 % 327.105,00
1.1	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO)	115.305,00	10,00 % 11.530,50	100,00 % 115.305,00
1.2	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO)	105.105,00	10,00 % 10.510,50	100,00 % 105.105,00
1.3	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO	27.135,00	10,00 % 2.713,50	100,00 % 27.135,00
1.4	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO	59.310,00	10,00 % 5.931,00	100,00 % 59.310,00
1.5	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REAPROVEITAMENTO	20.250,00	10,00 % 2.025,00	100,00 % 20.250,00
		327.105,00	32.710,50	327.105,00
			327.105,00	327.105,00




PRÓ LIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
 AV. JOSÉ FURTADO - 1871 - CENTRO - IBICUITINGA-CE
 CNPJ: 11.012.912/0001-08 - CEP: 62.055-000
 TELEFONE: (88) 9.9308.8751 / (88)9.9984.0026
 EMAIL: prolimpezaplsw@gmail.com / prolimpezafinanca@gmail.com

PRÓ LIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI

Francisco Welvys Pompilio da Silva
Responsável

José Augusto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - Eng. Civil
 CREA Nac. 210488844-0 - 3014-D RN

COMPOSIÇÃO DO BDI											
	OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO COM E SEM APROVEITAMENTO DE MATERIAL EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE	DATA:	11/02/2020	BDI: 26,50%						
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	026 1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	85,20%	MES:	-	REF.:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS								

COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,75
TOTAL		7,55
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,26
DF	Despesas financeiras	0,92
R	Riscos	0,97
TOTAL		5,15
I Impostos		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,40
	CPRB (4,5% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
TOTAL		10,55



BDI = 26,50%

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

PROLIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI

Francisco Welvys Pompilio da Silva
Responsável

José Augusto de Andrade Melo
Responsável Técnico - Eng. Civil
CREA-MG: 210488844-0 - 3014-D RN



ORÇAMENTO - CURVA ABC

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO COM E SEM APROVEITAMENTO DE MATERIAL EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE

LOCAL: DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE

DATA : 11/02/2020 **BDI :** 26,50%

FONTA	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTA	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	SERVICO	M2	1.500,00	76,87	115.305,00	35,2501	35,25	A
C2894	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	SERVICO	M2	1.500,00	70,07	105.105,00	32,1319	67,38	B
C2929	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	SERVICO	M2	1.500,00	39,54	59.310,00	18,1318	85,51	C
C3101	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	SERVICO	M2	1.500,00	18,09	27.135,00	8,2955	93,81	C
C3100	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	SERVICO	M2	1.500,00	13,50	20.250,00	6,1907	100,00	C

Subtotal até 100,00% 327.105,00

Outros 0,00

Valor total do Orçamento 327.105,00



PRÓ LIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
 AV. JOSÉ FURTADO - 1871 - CENTRO - IBICUITINGA-CE
 CNPJ: 11.012.912/0001-08 - CEP: 62.055-000
 TELEFONE: (88) 9.9308.8751 / (88)9.9984.0026
 EMAIL: prolimpezaplsw@gmail.com / prolimpezafinanca@gmail.com

PROLIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI

Francisco Welvys Pompilio da Silva
 Responsável

José Augusto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - Eng. Civil
 CREA Mac. 210488844-0 - 3014-D RN



ORÇAMENTO - CURVA ABC

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO COM E SEM APROVEITAMENTO DE MATERIAL EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE	DATA :	11/02/2020	BDI :	26,50%	
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	85.20%	-	12/2018

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I2527	PARALELEPIEDO (11 X 18 CM)	SEINFRA	MATERIAL	UN	96.000,00	1,25	120.000,00	36,6855	46,41	A
I2543	SERVENTE	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	4.272,32	11,86	50.669,74	15,4904	66,00	B
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	2.289,13	16,00	36.626,16	11,1971	80,17	C
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	MATERIAL	M3	405,00	46,00	18.630,00	5,6954	87,37	C
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	MATERIAL	M3	235,80	55,00	12.969,00	3,9648	92,39	C
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	MATERIAL	KG	14.970,00	0,46	6.886,20	2,1052	95,05	C
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	269,31	16,00	4.308,96	1,3173	96,71	C
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	MATERIAL	M3	36,48	51,00	1.860,48	0,5688	97,43	C
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	TRANSPORTE	L	474,75	3,60	1.709,10	0,5225	98,10	C
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	TRANSPORTE	H	1.492,81	1,00	1.492,81	0,4564	98,67	C
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	TRANSPORTE	H	1.349,13	1,00	1.349,13	0,4124	99,19	C
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	60,00	20,04	1.202,40	0,3676	99,66	C
I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	75,00	14,55	1.091,25	0,3336	100,08	C
I2702	JUROS	SEINFRA	TRANSPORTE	H	388,40	1,00	388,40	0,1187	100,23	C

Subtotal até 100,23% 259.183,63
Outros 67.921,37
Valor total do Orçamento 327.105,00

[Handwritten signature]




PRÓ LIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
 AV. JOSÉ FURTADO - 1871 - CENTRO - IBICUITINGA-CE
 CNPJ: 11.012.912/0001-08 - CEP: 62.055-000
 TELEFONE: (88) 9.9308.8751 / (88)9.9984.0026
 EMAIL: prolimpezapls@gmail.com / prolimpezafinanca@gmail.com

PROLIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI

Francisco Welvys Pompilio da Silva
 Responsável

Jose Guatambu de Andrade Neto
 Responsável Técnico - Eng. Civil
 CREA Nac. 219488844-0 - 3014-D RN

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES											
 PRO Limpeza Serviços e Construções Eireli	OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO COM E SEM APROVEITAMENTO DE MATERIAL EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE	DATA:	11/02/2020	BDI:	26.50%					
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	026 1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	85,20%	MES:	02/2018	REF.:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS								



I0726 - COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	13,38540000	1,00	13,39
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,46180000	1,00	4,46
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	13,38540000	1,00	13,39
I2761	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	23,76	23,76
I2762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	9,72	9,72
TOTAL TRANSPORTE:						64,72

VALOR SEM ENCARGOS:	64,72
VALOR ENCARGOS (85.20%):	8,27
VALOR COM ENCARGOS:	72,99
VALOR BDI (26.50%):	19,34
VALOR COM BDI:	92,33
VALOR TOTAL:	72,99
VALOR BDI TOTAL:	19,34
VALOR TOTAL COM BDI:	92,33
TOTAL GERAL:	92,33

I2761 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	6,60000000	3,60	23,76
TOTAL TRANSPORTE:						23,76

VALOR SEM ENCARGOS:	23,76
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	23,76
VALOR BDI (26.50%):	6,30
VALOR COM BDI:	30,06
VALOR TOTAL:	23,76
VALOR BDI TOTAL:	6,30
VALOR TOTAL COM BDI:	30,06
TOTAL GERAL:	30,06

I2762 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	0,89770000	10,82	9,72
TOTAL MAO DE OBRA:						9,72

VALOR SEM ENCARGOS:	9,72
VALOR ENCARGOS (85.20%):	8,27
VALOR COM ENCARGOS:	17,99
VALOR BDI (26.50%):	4,77
VALOR COM BDI:	22,76

(Handwritten signature)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO COM E SEM APROVEITAMENTO DE MATERIAL EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE

LOCAL: DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE

DATA: 11/02/2020

BDI: 26.50%

SEINFRA: 026.1 COM DESONERAÇÃO

VERSÃO:

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:

FOLHA: 01/01

VISTO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE

VALOR TOTAL:	17,99
VALOR BDI TOTAL:	4,77
VALOR TOTAL COM BDI:	22,76
TOTAL GERAL:	22,76

00171 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4 (M3)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	H	8,97700000	6,40	57,47
TOTAL MAO DE OBRA:				57,47

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	M3	1,21600000	51,00	62,02
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	365,00000000	0,46	167,90
TOTAL MATERIAL:				229,92

VALOR SEM ENCARGOS:	287,39
VALOR ENCARGOS (85.20%):	49,00
VALOR COM ENCARGOS:	336,39
VALOR BDI (26.50%):	89,14
VALOR COM BDI:	425,53
VALOR TOTAL:	336,39
VALOR BDI TOTAL:	89,14
VALOR TOTAL COM BDI:	425,53
TOTAL GERAL:	425,53

10725 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP) (H)

TRANSPORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701 DEPRECIÇÃO	H	7,28003472	1,00	7,28
12702 JUROS	H	1,60927083	1,00	1,61
12703 MANUTENÇÃO	H	9,19583333	1,00	9,20
12771 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	H	1,00000000	3,78	3,78
12772 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	H	1,00000000	7,05	7,05
TOTAL TRANSPORTE:				28,92

VALOR SEM ENCARGOS:	28,92
VALOR ENCARGOS (85.20%):	6,01
VALOR COM ENCARGOS:	34,93
VALOR BDI (26.50%):	9,26
VALOR COM BDI:	44,19
VALOR TOTAL:	34,93
VALOR BDI TOTAL:	9,26
VALOR TOTAL COM BDI:	44,19
TOTAL GERAL:	44,19



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO COM E SEM APROVEITAMENTO DE MATERIAL EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE	DATA: 11/02/2020	BDI: 26,50%
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE	SEINFRA	VERSÃO 026.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE		HORA 85,20%
			MES -
			REF. 12/2018

12771 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

TRANSPORTE		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,05000000	3,60	3,78
TOTAL TRANSPORTE:						3,78



VALOR SEM ENCARGOS:	3,78
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	3,78
VALOR BDI (26.50%):	1,00
VALOR COM BDI:	4,78
VALOR TOTAL:	3,78
VALOR BDI TOTAL:	1,00
VALOR TOTAL COM BDI:	4,78
TOTAL GERAL:	4,78

12772 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	0,89770000	7,86	7,05
TOTAL MAO DE OBRA:						7,05

VALOR SEM ENCARGOS:	7,05
VALOR ENCARGOS (85.20%):	6,01
VALOR COM ENCARGOS:	13,06
VALOR BDI (26.50%):	3,46
VALOR COM BDI:	16,52
VALOR TOTAL:	13,06
VALOR BDI TOTAL:	3,46
VALOR TOTAL COM BDI:	16,52
TOTAL GERAL:	16,52



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO COM E SEM APROVEITAMENTO DE MATERIAL EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE	DATA:	11/02/2020	BDI:	26,50%	
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS							258.585,00	327.105,00
1.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.500,00	60,77	76,87	91.155,00	115.305,00
1.2	C2894	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.500,00	55,39	70,07	83.085,00	105.105,00
1.3	C3101	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	1.500,00	14,30	18,09	21.450,00	27.135,00
1.4	C2929	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	1.500,00	31,26	39,54	46.890,00	59.310,00
1.5	C3100	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	1.500,00	10,67	13,50	16.005,00	20.250,00
								VALOR ORÇAMENTO:	258.585,00
								VALOR ENCARGOS:	42.915,00
								VALOR BDI TOTAL:	68.520,00
								VALOR BDI:	68.520,00
								VALOR TOTAL:	327.105,00

Trezentos e Vinte e Sete Mil Cento e Cinco reais




PRÓ LIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
AV. JOSÉ FURTADO - 1871 - CENTRO - IBICUITINGA-CE
CNPJ: 11.012.912/0001-08 - CEP: 62.055-000
TELEFONE: (88) 9.9308.8751 / (88) 9.9984.0026
EMAIL: prolimpezaplsw@gmail.com / prolimpezafinanca@gmail.com

PROLIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI

Francisco Welvys Pompilio da Silva
Responsável

José Guacupe de Andrade Neto
Responsável Técnico - Eng. CIVIL
CREA Nac. 210488844-0 - 3014-D RX

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO COM E SEM APROVEITAMENTO DE MATERIAL EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE	DATA: 11/02/2020
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE	FONTE: SEINFRA VERSÃO: 026 1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE		BDI: 26,90% HORA: 85,20% FOLHA: 1272019 VISTO:

1.1. C2893 - PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	64,72
					0,65
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,65

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,13465500	8,64
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,35908000	6,40
					2,30
TOTAL MAO DE OBRA:					3,46

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	46,00
12527	PARALELEPÍEDO (11 X 18 CM)	SEINFRA	UN	32,00000000	1,25
					40,00
TOTAL MATERIAL:					46,90

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02000000	287,39
					5,75
TOTAL SERVICO:					5,75

VALOR SEM ENCARGOS:	56,76
VALOR ENCARGOS (85.20%):	4,01
VALOR COM ENCARGOS:	60,77
VALOR BDI (26.50%):	16,10
VALOR COM BDI:	76,87
VALOR TOTAL:	91.155,00
VALOR BDI TOTAL:	24.150,00
VALOR TOTAL COM BDI:	115.305,00
TOTAL GERAL:	115.305,00

1.2. C2894 - PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	64,72
					0,65
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,65

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,13465500	8,64
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,35908000	6,40
					2,30
TOTAL MAO DE OBRA:					3,46

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,15000000	55,00
12527	PARALELEPÍEDO (11 X 18 CM)	SEINFRA	UN	32,00000000	1,25
					40,00
TOTAL MATERIAL:					48,25


VALOR SEM ENCARGOS:	52,36
VALOR ENCARGOS (85.20%):	3,03
VALOR COM ENCARGOS:	55,39

PRÓ LIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
 AV. JOSÉ FURTADO - 1871 - CENTRO - IBICUITINGA-CE
 CNPJ: 11.012.912/0001-08 - CEP: 62.050-000
 TELEFONE: (88) 9.9308.8751 / (88) 9.9984.0026
 EMAIL: prolimpezaplsw@gmail.com / prolimpezafinanca@gmail.com

Página: 1

Francisco Welvys Pompilio da Silva
 Responsável

Responsável Técnico - Eng. Civil
 Nº de Registro: 21018PR34-0 - 3014-D RN

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																	
	OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO COM E SEM APROVEITAMENTO DE MATERIAL EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE	DATA : 11/02/2020														
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE	BDI : 26.50%														
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026 1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>-</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td></td> <td>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	026 1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.													
SEINFRA	026 1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018													
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-														



VALOR BDI (26.50%):	14,68
VALOR COM BDI:	70,07
VALOR TOTAL:	83.085,00
VALOR BDI TOTAL:	22.020,00
VALOR TOTAL COM BDI:	105.105,00
TOTAL GERAL:	105.105,00

1.3. C3101 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REAPROVEITAMENTO (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	64,72	0,65
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,65

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,26931000	8,64	2,33
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,17954000	8,64	1,55
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,53862000	6,40	3,45
TOTAL MAO DE OBRA:					7,33

VALOR SEM ENCARGOS:	7,98
VALOR ENCARGOS (85.20%):	6,32
VALOR COM ENCARGOS:	14,30
VALOR BDI (26.50%):	3,79
VALOR COM BDI:	18,09
VALOR TOTAL:	21.450,00
VALOR BDI TOTAL:	5.685,00
VALOR TOTAL COM BDI:	27.135,00
TOTAL GERAL:	27.135,00

1.4. C2929 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,80793000	8,64	6,98
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,94258500	6,40	6,03
TOTAL MAO DE OBRA:					13,01

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00720000	55,00	0,40
10111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,12000000	46,00	5,52
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,68000000	0,46	1,23
TOTAL MATERIAL:					7,15


VALOR SEM ENCARGOS:	20,16
VALOR ENCARGOS (85.20%):	11,10
VALOR COM ENCARGOS:	31,26
VALOR BDI (26.50%):	8,28
VALOR COM BDI:	39,54
VALOR TOTAL:	46.890,00

PRÓ LIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
 AV. JOSÉ FURTADO - 1871 - CENTRO - IBICUITINGA-CE
 CNPJ: 11.012.912/0001-08 - CEP: 62.055-000
 TELEFONE: (88) 9.9308.8751 / (88)9.9984.0026
 EMAIL: prolimppezaplsw@gmail.com / prolimppezafinanca@gmail.com

Página 2

Francisco Welvys Pompilio da Silva
 Responsável

Jose Aníbal de Aníbal Neto
 Responsável Técnico - Eng. Civil
 CREA: 420.210388/0-0 - 3014-D RN

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO COM E SEM APROVEITAMENTO DE MATERIAL EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE	DATA : 11/02/2020	BDI : 26,50%			
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

VALOR BDI TOTAL:	12.420,00
VALOR TOTAL COM BDI:	59.310,00
TOTAL GERAL:	59.310,00

1.5. C3100 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REAPROVEITAMENTO (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	28,92	1,45
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	64,72	0,65
TOTAL EQUIPAMENTO:						2,10

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,17954000	8,64	1,55
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,44885000	6,40	2,87
TOTAL MAO DE OBRA:						4,42


VALOR SEM ENCARGOS:	6,52
VALOR ENCARGOS (85.20%):	4,15
VALOR COM ENCARGOS:	10,67
VALOR BDI (26.50%):	2,83
VALOR COM BDI:	13,50
VALOR TOTAL:	16.005,00
VALOR BDI TOTAL:	4.245,00
VALOR TOTAL COM BDI:	20.250,00
TOTAL GERAL:	20.250,00



PROLIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI

Francisco Welvys Pompilio da Silva
Responsável

Jose ~~Neto~~ de Andrade Neto
Responsável Técnico - Eng. Civil
CREA Nº 010199911-0 - 3014-D RN

RESUMO DO ORÇAMENTO							
	OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO COM E SEM APROVEITAMENTO DE MATERIAL EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE	DATA : 11/02/2020	BDI : 26,50%			
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS	327.105,00	100,00
	VALOR ORÇAMENTO:	258.585,00	100,00
	VALOR ENCARGOS:	42.915,00	
	VALOR BDI TOTAL:	68.520,00	
	VALOR BDI:	68.520,00	
	VALOR TOTAL:	327.105,00	

Trezentos e Vinte e Sete Mil Cento e Cinco reais

