

LIMPAX CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 07.270.402/0001 - 55 - Insc. Municipal. 0013439

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ



Fortaleza(CE), 15 de Setembro de 2020

À

Prefeitura Municipal de Quixeré
Comissão Permanente de Licitação
Quixeré - CE.

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2808.01/2020

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº 2808.01/2020**, cujo objeto é a **PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NAS RUAS MONSENHOR FRANCISCO JOSÉ DE OLIVEIRA NO DISTRITO DE TOMÉ E RUA VICENTE ROSA, DISTRITO DE LAGOINHA, NO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE**, conforme projeto e orçamento em anexo, parte integrante deste processo, pelo preço global de **R\$ 704.858,98 (Setecentos e Quatro Mil, Oitocentos e Cinquenta e Oito Reais e Noventa e Oito Centavos)**, com prazo de execução de 60 (sessenta) dias.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. **José Ariaélio da Costa Moreira, portador da carteira de identidade nº.2005010360311 e CPF nº 211.009.343 - 91**, 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 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.

Atenciosamente,

.....
José Ariaélio da Costa Moreira
Sócio Administrador
CPF: 211.009.343 - 91

LIMPAX CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 07.270.402/0001-55 INSC. MUNIC. Nº 345610-2

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2808.01/2020

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NAS RUAS MONSENHOR FRANCISCO JOSÉ DE OLIVEIRA NO DISTRITO DE TOMÉ E RUA VICENTE ROSA, DISTRITO DE LAGOINHA, NO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE, parte integrante deste processo

LOCAL: DISTRITOS DE LAGOINHA E TOMÉ NO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ - CEARÁ

TABELA SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO ENC. SOC. 85,20% BDI = 27,04%



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR. UNIT.	PR. C/ BDI	PR TOTAL
1.0		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					23.605,25
1.1	COMP	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59%	MÊS	3,00	R\$ 6.193,65	R\$ 7.868,42	23.605,25
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES					2.832,42
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) - HA	HÁ	0,80	433,43	R\$ 550,64	440,51
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA - M2	M ²	12,00	156,90	R\$ 199,33	2.391,91
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					668.402,41
3.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA - M2	M ²	7.984,00	0,06	R\$ 0,08	655,18
3.2	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - M2	M ²	7.244,10	62,68	R\$ 79,63	576.869,63
3.3	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL - M	M	2.123,00	20,29	R\$ 25,77	54.716,72
3.4	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M - M3	M ³	74,00	38,59	R\$ 40,02	3.627,75

LIMPAX CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

3.5	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - M3	M ³	74,00	346,06	R\$ 439,64	32.533,14
4.0		DIVERSOS					10.018,90
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA - M2	M ²	7.984,00	0,99	R\$ 1,25	10.018,90
TOTAL GERAL COM BDI							704.858,98

IMPORTA ESTE ORÇAMENTO EM: R\$ 704.858,98 (SETECENTOS E QUATRO MIL, OITOCENTOS E CINQUENTA E OITO REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS)



LIMPAX CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 07.270.402/0001-55 INSC. MUNIC. Nº 345610-2

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ



REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2808.01/2020

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NAS RUAS MONSENHOR FRANCISCO JOSÉ DE OLIVEIRA NO DISTRITO DE TOMÉ E RUA VICENTE ROSA, DISTRITO DE LAGOINHA, NO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE, parte integrante deste processo

LOCAL: DISTRITOS DE LAGOINHA E TOMÉ NO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ - CEARÁ
TABELA SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO ENC. SOC. 85,20% BDI = 27,04%

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DOS PREÇOS UNITÁRIOS

1.1. COMP - COMPOSIÇÃO DA ADMINISTRAÇÃO DA OBRA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DO ITEM	UNID.	QUANT.	PR. UNIT	PR TOTAL
1.1	ENGENHEIRO CIVIL	H/HOMEM	61,81	R\$ 70,64	R\$ 4.366,54
1.2	ENCARREGADO DE OBRA	H/HOMEM	149,55	R\$ 25,68	R\$ 3.840,44

TOTAL GERAL DE (1) MÊS

R\$ 8.206,98

C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2543 SERVENTE	H	1,9940	13,2100	26,3407
				Total: 26,3407
MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200	33,0605	33,7217
I1100 ESMALTE SINTETICO	L	1,0000	21,3956	21,3956
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000	16,3907	73,7581
I1725 PREGO 15X15	KG	0,1500	11,2262	1,6839
				Total: 130,5593
Total Simples:				156,90
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				0,00
Valor Geral:				156,90

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

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	2,0000	69,5186	139,0372
I0758 NÍVEL (CHP)	H	4,0000	0,5509	2,2035
I0775 TEODOLITO (CHP)	H	4,0000	1,4090	5,6361
				Total: 146,8767
MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0037 AJUDANTE	H	3,9880	14,5200	57,9058
I2382 NIVELADOR	H	3,9880	21,4600	85,5825
I2445 TOPOGRAFO	H	4,9850	28,7000	143,0695
				Total: 286,5577
Total Simples:				433,43
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				0,00
Valor Geral:				433,43

LIMPAX CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

10642	MOTO NIVELADORA (CHI)
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0000	80,6209	0,0000
H	0,0003	206,2007	0,0573
Total:			0,0573

MAO DE OBRA

12543	SERVENTE
-------	----------

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0006	13,2100	0,0073
Total:			0,0073

Total Simples: 0,06

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 0,06



C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M - M3

MAO DE OBRA

12543	SERVENTE
-------	----------

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	2,9212	13,2100	38,5892
Total:			38,5892

Total Simples: 38,59

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 38,59

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

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)
-------	---

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0100	77,0906	0,7709
Total:			0,7709

MAO DE OBRA

10445	CALCETEIRO
12543	SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,1496	17,8300	2,6665
H	0,3988	13,2100	5,2681
Total:			7,9346

MATERIAIS

10111	AREIA VERMELHA
12527	PARALELEPIEDO (11 X 18 CM)

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
M3	0,1500	45,8620	6,8793
UN	32,0000	1,2463	39,8800
Total:			46,7593

SERVIÇOS

C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4
-------	---

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
M3	0,0200	360,9300	7,2186
Total:			7,2186

Total Simples: 62,68

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 62,68

C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL - M

MAO DE OBRA

12391	PEDREIRO
12543	SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,1496	17,8300	2,6665
H	0,2493	13,2100	3,2926
Total:			5,9591

MATERIAIS

12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)
-------	--------------------------------------

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
M	1,0000	2,9910	2,9910
Total:			2,9910

SERVIÇOS

C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL
-------	-------------------------------------

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
M2	0,2500	3,8883	0,9721

LIMPAX CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,0150	34,9015	0,5235
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	0,0370	3,8197	0,1413
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,0340	285,3103	9,7006



Total:	11,3375
Total Simples:	20,29
Encargos Sociais:	INCLUSO
Valor BDI:	0,00
Valor Geral:	20,29

C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - M3

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2543 SERVENTE	H	9,9700	13,2100	131,7037
				Total: 131,7037

MATERIAIS

I0109 AREIA MEDIA	M3	0,7780	50,8470	39,5590
I0280 BRITA	M3	0,9658	76,5198	73,9028
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	220,0000	0,4586	100,8964
				Total: 214,3581

Total Simples:	346,06
Encargos Sociais:	INCLUSO
Valor BDI:	0,00
Valor Geral:	346,06

C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2543 SERVENTE	H	0,0748	13,2100	0,9878
				Total: 0,9878

Total Simples:	0,99
Encargos Sociais:	INCLUSO
Valor BDI:	0,00
Valor Geral:	0,99

LIMPAX CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 07.270.402/0001-55 INSC. MUNIC. Nº 345610-2

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ



REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2808.01/2020

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NAS RUAS MONSENHOR FRANCISCO JOSÉ DE OLIVEIRA NO DISTRITO DE TOMÉ E RUA VICENTE ROSA, DISTRITO DE LAGOINHA, NO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE, parte integrante deste processo

LOCAL: DISTRITOS DE LAGOINHA E TOMÉ NO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ - CEARÁ

TABELA SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO ENC. SOC. 85,20% BDI = 27,04%

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DA ADMINISTRAÇÃO DA OBRA

ITEM	FONTE	COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	VALOR UNIT. TABELA	TOTAL
1.1	SEINFRA	18584	ENGENHEIRO JUNIOR (COM ENCARGOS INCLUSO)	Hxmês	0,27	12.506,07	3.366,51
1.2	SEINFRA	18591	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR (COM ENCARGOS INCLUSO)	Hxmês	0,62	4.573,63	2.827,14
SUB TOTAL							6.193,65

LIMPAX CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 07.270.402/0001-55 INSC. MUNIC. Nº 345610-2

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2808.01/2020

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NAS RUAS MONSENHOR FRANCISCO JOSÉ DE OLIVEIRA NO DISTRITO DE TOMÉ E RUA VICENTE ROSA, DISTRITO DE LAGOINHA, NO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE, parte integrante deste processo

LOCAL: DISTRITOS DE LAGOINHA E TOMÉ NO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ - CEARÁ
TABELA SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO ENC. SOC. 85,20% BDI = 27,04%

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	SERVIÇO	%	VALOR(R\$)	30 DIAS		60 DIAS		VALOR TOTAL
				%	VALOR(R\$)	%	VALOR(R\$)	
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	3,35%	23.605,25	50,00%	11.802,62	50,00%	11.802,62	23.605,25
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,40%	2.832,42	100,00%	2.832,42	0,00%		2.832,42
3.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	94,83%	668.402,41	50,00%	334.201,20	50,00%	334.201,20	668.402,41
4.0	DIVERSOS	1,42%	10.018,90	0,00%	0	100,00%	10.018,90	10.018,90
TOTAL GERAL DA OBRA COM BDI (R4)				13,96%	348.836,25	16,76%	356.022,73	704.858,98

TOTAL GERAL DA OBRA COM BDI (R4)	704.858,98
----------------------------------	------------



LIMPAX CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 07.270.402/0001-55 INSC. MUNIC. Nº 345610-2



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2808.01/2020

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NAS RUAS MONSENHOR FRANCISCO JOSÉ DE OLIVEIRA NO DISTRITO DE TOMÉ E RUA VICENTE ROSA, DISTRITO DE LAGOINHA, NO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE, parte integrante deste processo

LOCAL: DISTRITOS DE LAGOINHA E TOMÉ NO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ - CEARÁ

TABELA SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO ENC. SOC. 85,20% BDI = 27,04%

PLANILHA QUANTITATIVOS DAS RUAS

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR. UNIT.	PR. C/ BDI	PR TOTAL
1.0		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					23.605,25
1.1	COMP	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59%	MÊS	3,00	R\$ 6.193,65	R\$ 7.868,42	23.605,25
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES					2.832,42
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) - HA	HÁ	0,80	433,43	R\$ 550,64	440,51
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA - M2	M²	12,00	156,90	R\$ 199,33	2.391,91
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					668.402,41
3.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA - M2	M²	7.984,00	0,06	R\$ 0,08	655,18
3.2	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - M2	M²	7.244,10	62,68	R\$ 79,63	576.869,63
3.3	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL - M	M	2.123,00	20,29	R\$ 25,77	54.716,72
3.4	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M - M3	M³	74,00	38,59	R\$ 49,02	3.627,75
3.5	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - M3	M³	74,00	346,06	R\$ 439,64	32.533,14
4.0		DIVERSOS					10.018,90
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA - M2	M²	7.984,00	0,99	R\$ 1,25	10.018,90
TOTAL GERAL COM BDI							704.858,98

RUA VICENTE ROSA							
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR. UNIT.	PR. C/ BDI	PR TOTAL
1.0		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					11.802,62
1.1	COMP	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59%	MÊS	1,50	R\$ 6.193,65	R\$ 7.868,42	11.802,62
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES					297,34
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) - HA	HÁ	0,54	433,43	R\$ 550,64	297,34
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA - M2	M²	-	156,90	R\$ 199,33	-
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					449.540,19
3.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA - M2	M²	5.351,50	0,06	R\$ 0,08	439,15
3.2	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - M2	M²	4.816,35	62,68	R\$ 79,63	383.540,54
3.3	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL - M	M	1.529,00	20,29	R\$ 25,77	39.407,38
3.4	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M - M3	M³	53,52	38,59	R\$ 49,02	2.623,75
3.5	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - M3	M³	53,52	346,06	R\$ 439,64	23.529,37
4.0		DIVERSOS					6.715,45
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA - M2	M²	5.351,50	0,99	R\$ 1,25	6.715,45
TOTAL GERAL COM BDI							468.355,61

LIMPAX CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

RUA MONSENHOR FCO JOSÉ DE OLIVEIRA							
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR. UNIT.	PR. C/ BDI	PR TOTAL
1.0		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					11.802,62
1.1	COMP	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59%	MÊS	1,50	R\$ 6.193,65	R\$ 7.868,42	11.802,62
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES					2.535,08
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) - HA	HÁ	0,26	433,43	R\$ 550,64	143,17
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA - M2	M ²	12,00	156,90	R\$ 199,33	2.391,91
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					218.862,22
3.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA - M2	M ²	2.632,50	0,06	R\$ 0,08	216,03
3.2	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - M2	M ²	2.427,75	62,68	R\$ 79,63	193.329,09
3.3	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL - M	M	594,00	20,29	R\$ 25,77	15.309,34
3.4	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M - M3	M ³	20,48	38,59	R\$ 49,02	1.004,01
3.5	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - M3	M ³	20,48	346,06	R\$ 439,64	9.003,76
4.0		DIVERSOS					3.303,45
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA - M2	M ²	2.632,50	0,99	R\$ 1,25	3.303,45
TOTAL GERAL COM BDI							236.503,38



LIMPAX CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 07.270.402/0001-55 INSC. MUNIC. Nº 345610-2

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ



REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2808.01/2020

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NAS RUAS MONSENHOR FRANCISCO JOSÉ DE OLIVEIRA NO DISTRITO DE TOMÉ E RUA VICENTE ROSA, DISTRITO DE LAGOINHA, NO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE, parte integrante deste processo

LOCAL: DISTRITOS DE LAGOINHA E TOMÉ NO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ - CEARÁ

TABELA SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO ENC. SOC. 85,20% BDI = 27,04%

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

COD	DESCRIÇÃO	DESONERADA	
		HORISTA %	MENSALISTA %

A			
GRUPO A - ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS			
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
TOTAL		16,8000	16,8000

B			
GRUPO B - ENCARGOS SOCIAIS C/ INCIDÊNCIA DE A			
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Feridos	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7100
B4	13º Salário	10,8300	8,3300
B5	Licença PaternidadeE	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	9,1800	7,0700
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
TOTAL		44,9700	16,8400

C			
GRUPO C - ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,6000	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,4000	3,3900
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8100	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
TOTAL		15,4100	11,8600

D			
GRUPO D - REINCIDÊNCIA DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,5500	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4700	0,3600
TOTAL		8,0200	3,1900

TOTAL (A+B+C+D)		85,20%	48,69%
------------------------	--	---------------	---------------

LIMPAX CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 07.270.402/0001-55 INSC. MUNIC. Nº 345610-2

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ



REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2808.01/2020

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NAS RUAS MONSENHOR FRANCISCO JOSÉ DE OLIVEIRA NO DISTRITO DE TOMÉ E RUA VICENTE ROSA, DISTRITO DE LAGOINHA, NO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE, parte integrante deste processo

LOCAL: DISTRITOS DE LAGOINHA E TOMÉ NO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ - CEARÁ

TABELA SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO ENC. SOC. 85,20% BDI = 27,04%

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	5,60
	Impostos	
I	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	4,00
	CPRB	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	12,15
	BDI =	27,04%