BANDEIRA CONSTRUTORA & CONSTRUÇÕES LTDA.
AV. JOSÉ OLAVO SAMPAIO, 1.325, CENTRO, PRESIDENTE DUTRA, MARANHÃO
CNPJ nº 05.791.171/0001 – 08 INSC. ESTADUAL: 12.318.482-7
CEP: 65.760-000 FONE: 99 3663 0145 CELULAR: 99 8123
3216

Proc: 45/2021
Fls: 1971
Assi:

AO
PREGOEIRO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE SARNEY - MA
AV. ALBINO MOREIRA, 03 – CENTRO - PRESIDENTE SARNEY-MA

PROPOSTA DE PREÇOS - RESUMO

TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2021
PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 45/2021 – CPL

Prezado Senhor,

Pela presente, submetemos à apreciação de Vossas Senhorias, a nossa proposta relativa a licitação em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na preparação da mesma e declaramos ainda que, temos pleno conhecimento das condições em que se desenvolverão os trabalhos e concordamos com a totalidade das instruções e critérios de qualificação definidos no edital.

1. Proponente:
Razão Social: BCC – BANDEIRA CONSTRUTOTA E CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 05.791.171/0001

Endereço: Av. José Olavo Sampaio, Centro, Presidente Dutra Maranhão

2. Proposta de Preços:

Valor Total da Proposta: **R$ R$ 876.038,96** (OITOCENTOS E SETENTA E SEIS MIL, TRINTA E OITO REAIS E NOVENTA E SEIS CENTAVOS.)

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	VALOR TOTAL
1	SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE SARNEY-MA	UND	**R$ R$ 876.038,96**

BANDEIRA CONSTRUTORA & CONSTRUÇÕES LTDA.
AV. JOSÉ OLAVO SAMPAIO, 1.325, CENTRO, PRESIDENTE DUTRA, MARANHÃO
CNPJ nº 05.791.171/0001 – 08 INSC. ESTADUAL: 12.318.482-7
CEP: 65.760-000 FONE: 99 3663 0145 CELULAR: 99 8123

3216

Proc: 45/2021
Fls: 1972
Assi:

3. **Prazo de validade da proposta:** 60 (sessenta) dias

4. **Prazo para início dos serviços:** De acordo com Edital - TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2021

5. **Prazo de execução:** 12 meses.

6. **Condições de pagamento:** De acordo com Edital – TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2021

7. **Dados Bancários:**

Banco: 001 BRANCO CAIXA ECONOMICA FEDERAL
Agência: 2151
Conta: 15670

8. **Nome do Responsável para assinatura do contrato:** Laudiney Bandeira da Costa profissão: Empresário, números do CPF:**724.773.003-00** e cargo na empresa: Socio Administrador.

Presidente Dutra - MA, 02 de agosto de 2021.

BANDEIRA CONSTRUTORA E CONSTRUÇÕES LTDA
LAUDINEY BANDEIRA DA COSTA
CPF: 724.773.003-00
SÓCIO ADMINISTRADOR

BANDEIRA CONSTRUTORA E CONSTRUÇÕES LTDA
Andresson C. Jardins P. da Silva
Engenheiro Civil
CREA Nº 191430973-1

BANDEIRA CONSTRUTORA CONSTRUÇÕES LTDA.
AV. JOSÉ OLAVO SAMPAIO, 1.325, CENTRO, CEP: 65.760-000, PRESIDENTE DUTR/MA
CNPJ nº 05.791.171/0001 – 08 INSC. ESTADUAL: 12.318.482-7

Terraplanagem e Locação de Transportes e Construção Civil.

Obra
RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICIPIO DE PRESIDENTE SARNEY-MA - TRECHO BEM POSTA A SANTA MARIA

Bancos
SINAPI - 03/2021 - Maranhão
SEINFRA - 027 - Ceará

B.D.I.
24,23%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 116,68%
Mensalista: 73,25%

Planilha Orçamentária Resumida

Item	Descrição	Total	Peso (%)
1	TRECHO BEM POSTA A SANTA MARIA	126.182,98	14,40 %
2	TRECHO CAJARANA A RIO DO MEIO	165.208,94	18,86 %
3	TRECHO ENTRE RIOS E PEDRINHAS	157.842,72	18,02 %
4	TRECHO GALIZA A SANTA LUIZA	222.770,06	25,43 %
5	TRECHO SEDE A BEBE-FUMO	204.034,26	23,29 %

Tipo de Licitação TOMADA DE PREÇO 002/2021
Abertura da Licitação 02/08/2021 08:00
Número do Processo PROCESSO ADMINISTRATIVO n° 45/2021 - CPL

Total sem BDI 707.400,44
Total do BDI 168.638,52
Total Geral 876.038,96

ANDRESSON CARLOS JARDINS PEREIRA DA SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - 1914309731

BANDEIRA CONSTRUTORA E CONSTRUÇÕES LTDA
Laudiney Bandeira da Costa
Sócio Administrador
CPF: 724.773.003-00

Proc:
Fls: 2472
Assi:
4/2021

BANDEIRA CONSTRUTORA CONSTRUÇÕES LTDA.
AV. JOSÉ OLAVO SAMPAIO, 1.325, CENTRO, CEP: 65.760-000, PRESIDENTE DUTR/MA
CNPJ nº 05.791.171/0001 – 08 INSC. ESTADUAL: 12.318.482-7

BCC
Terraplanagem e Locação de

Obra
RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICIPIO DE PRESIDENTE SARNEY-MA - TRECHO BEM POSTA A SANTA MARIA

Bancos
SINAPI - 03/2021 - Maranhão
SEINFRA - 027 - Ceará

B.D.I.
24,23%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 116,68%
Mensalista: 73,25%

Orçamento Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**2.401,98**	**1,90 %**
1.1	C4541	SEINFRA	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	m²	6	322,25	400,33	2.401,98	1,90 %
2			**REVESTIMENTO PRIMARIO**					**123.781,00**	**98,10 %**
2.1	C3160	SEINFRA	DESMATAMENTO DE JAZIDA	m²	20000	0,27	0,33	6.600,00	5,23 %
2.2	C3163	SEINFRA	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL ADICIONAL DE JAZIDA P/ RECOMPOSIÇÃO DE SUB-BASE/BASE/REVESTIMENTO PRIMÁRIO	m³	11300	3,13	3,88	43.844,00	34,75 %
2.3	C2987	SEINFRA	COMPLEMENTAÇÃO DE TRANSPORTE EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3xKM	67800	0,75	0,93	63.054,00	49,97 %
2.4	100574	SINAPI	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	m³	11300	0,74	0,91	10.283,00	8,15 %

Tipo de Licitação TOMADA DE PREÇO 002/2021
Abertura da Licitação 02/08/2021 08:00
Número do Processo Licitatório PROCESSO ADMINISTRATIVO n° 45/2021 - CPL

Total sem BDI	**101.914,50**
Total do BDI	**24.268,48**
Total Geral	**126.182,98**

ANDRESSON CARLOS JARDINS PEREIRA DA SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - 1914309731

BANDEIRA CONSTRUTORA E CONSTRUÇÕES LTDA
Laudiney Bandeira da Costa
Sócio Administrador
CPF: 734.773.993-87

AV. JOSÉ OLAVO SAMPAIO, 1.325, CENTRO, CEP: 65.760-000, PRESIDENTE DUTR/MA
CNPJ nº 05.791.171/0001 – 08 INSC. ESTADUAL: 12.318.482-7
FONE: 99 3663 0145 CELULAR: 99 8123 3216 E-MAIL: laudiney.costa@hotmail.com

Proc:
Fls: 1474
Assi:
15/2021

BANDEIRA CONSTRUTORA CONSTRUÇÕES LTDA.
AV. JOSÉ OLAVO SAMPAIO, 1.325, CENTRO, CEP: 65.760-000, PRESIDENTE DUTR/MA
CNPJ nº 05.791.171/0001 – 08 INSC. ESTADUAL: 12.318.482-7

Terraplanagem e Locação de

Obra
RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICIPIO DE PRESIDENTE SARNEY-MA - TRECHO CAJARANA A RIO DO MEIO

Bancos
SINAPI - 04/2021 - Maranhão
SEINFRA - 027 - Ceará

B.D.I.
24,23%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 116,68%
Mensalista: 73,25%

Orçamento Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**2.403,54**	**1,45 %**
1.1	C4541	SEINFRA	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	m²	6	322,46	400,59	2.403,54	1,45 %
2			**REVESTIMENTO PRIMARIO**					**162.805,40**	**98,55 %**
2.1	C3160	SEINFRA	DESMATAMENTO DE JAZIDA	m²	20000	0,27	0,33	6.600,00	3,99 %
2.2	C3163	SEINFRA	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL ADICIONAL DE JAZIDA P/ RECOMPOSIÇÃO DE SUB-BASE/BASE/REVESTIMENTO PRIMÁRIO	m³	14600	3,13	3,88	56.648,00	34,29 %
2.3	C2987	SEINFRA	COMPLEMENTAÇÃO DE TRANSPORTE EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3xKM	91980	0,75	0,93	85.541,40	51,78 %
2.4	100574	SINAPI	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	m³	14600	0,78	0,96	14.016,00	8,48 %

Tipo de Licitação TOMADA DE PREÇOS 02/2021
Abertura da Licitação 02/08/2021 08:00
Número do Processo Licitatório PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 0452021

Total sem BDI	**133.405,76**
Total do BDI	**31.803,18**
Total Geral	**165.208,94**

ANDRESSON CARLOS JARDINS PEREIRA DA SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - 1914309731

BANDEIRA CONSTRUTORA E CONSTRUÇÕES LTDA
Laudiney Bandeira da Costa
Sócio Administrador
CPF 724 773 003-00

AV. JOSÉ OLAVO SAMPAIO, 1.325, CENTRO, CEP: 65.760-000, PRESIDENTE DUTR/MA
CNPJ nº 05.791.171/0001 – 08 INSC. ESTADUAL: 12.318.482-7
FONE: 99 3663 0145 CELULAR: 99 8123 3216 E-MAIL: laudiney.costa@hotmail.com

Proc:
Fls: 195
Assi:
4/5/2021

BANDEIRA CONSTRUTORA CONSTRUÇÕES LTDA.
AV. JOSÉ OLAVO SAMPAIO, 1.325, CENTRO, CEP: 65.760-000, PRESIDENTE DUTR/MA
CNPJ nº 05.791.171/0001 – 08 INSC. ESTADUAL: 12.318.482-7

Terraplanagem e Locação de

Obra
RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICIPIO DE PRESIDENTE SARNEY-MA - TRECHO ENTRE RIOS E PEDRINHAS

Bancos
SINAPI - 03/2021 - Maranhão
SEINFRA - 027 - Ceará

B.D.I.
24,23%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 116,68%
Mensalista: 73,25%

Orçamento Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**2.403,12**	**1,52 %**
1.1	C4541	SEINFRA	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	m²	6	322,41	400,52	2.403,12	1,52 %
2			**REVESTIMENTO PRIMARIO**					**155.439,60**	**98,48 %**
2.1	C3160	SEINFRA	DESMATAMENTO DE JAZIDA	m²	20000	0,27	0,33	6.600,00	4,18 %
2.2	C3163	SEINFRA	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL ADICIONAL DE JAZIDA P/ RECOMPOSIÇÃO DE SUB-BASE/BASE/REVESTIMENTO PRIMÁRIO	m³	14100	3,13	3,88	54.708,00	34,66 %
2.3	C2987	SEINFRA	COMPLEMENTAÇÃO DE TRANSPORTE EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3xKM	87420	0,75	0,93	81.300,60	51,51 %
2.4	100574	SINAPI	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	m³	14100	0,74	0,91	12.831,00	8,13 %

Tipo de Licitação TOMADA DE PREÇOS 02/2021
Abertura da Licitação 02/08/2021 08:00
Número do Processo Licitatório PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 045/2021 - CPL

Total sem BDI	**127.466,46**
Total do BDI	**30.376,26**
Total Geral	**157.842,72**

ANDRESSON CARLOS JARDINS PEREIRA DA SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - 1914309731

BANDEIRA CONSTRUTORA E CONSTRUÇÕES LTDA
Laudiney Bandeira da Costa
Sócio Administrador
CPF 724 773.003-00

AV. JOSÉ OLAVO SAMPAIO, 1.325, CENTRO, CEP: 65.760-000, PRESIDENTE DUTR/MA
CNPJ nº 05.791.171/0001 – 08 INSC. ESTADUAL: 12.318.482-7
FONE: 99 3663 0145 CELULAR: 99 8123 3216 E-MAIL: laudiney.costa@hotmail.com

Proc.: 1926
Fls:
Assi:

BANDEIRA CONSTRUTORA CONSTRUÇÕES LTDA.
AV. JOSÉ OLAVO SAMPAIO, 1.325, CENTRO, CEP: 65.760-000, PRESIDENTE DUTR/MA
CNPJ nº 05.791.171/0001 – 08 INSC. ESTADUAL: 12.318.482-7

Terraplanagem e Locação de

Obra
RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICIPIO DE PRESIDENTE SARNEY-MA - TRECHO GALIZA A SANTA LUIZA

Bancos
SINAPI - 03/2021 - Maranhão
SEINFRA - 027 - Ceará

B.D.I.
24,23%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 116,68%
Mensalista: 73,25%

Orçamento Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**2.404,26**	**1,08 %**
1.1	C4541	SEINFRA	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	m²	6	322,56	400,71	2.404,26	1,08 %
2			**REVESTIMENTO PRIMARIO**					**220.365,80**	**98,92 %**
2.1	C3160	SEINFRA	DESMATAMENTO DE JAZIDA	m²	20000	0,27	0,33	6.600,00	2,96 %
2.2	C3163	SEINFRA	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL ADICIONAL DE JAZIDA P/ RECOMPOSIÇÃO DE SUB-BASE/BASE/REVESTIMENTO PRIMÁRIO	m³	19900	3,13	3,88	77.212,00	34,66 %
2.3	C2987	SEINFRA	COMPLEMENTAÇÃO DE TRANSPORTE EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3xKM	127360	0,75	0,93	118.444,80	53,17 %
2.4	100574	SINAPI	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	m³	19900	0,74	0,91	18.109,00	8,13 %

Tipo de Licitação TOMADA DE PREÇOS 02/2021
Abertura da Licitação 02/08/2021 08:00
Número do Processo Licitatório PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 045/2021 - CPL

Total sem BDI	**179.868,36**
Total do BDI	**42.901,70**
Total Geral	**222.770,06**

ANDRESSON CARLOS JARDINS PEREIRA DA SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - 1914309731

BANDEIRA CONSTRUTORA E CONSTRUÇÕES LTDA
Laudiney Bandeira da Costa
Sócio Administrador
CPF 724 773 003-00

AV. JOSÉ OLAVO SAMPAIO, 1.325, CENTRO, CEP: 65.760-000, PRESIDENTE DUTR/MA
CNPJ nº 05.791.171/0001 – 08 INSC. ESTADUAL: 12.318.482-7
FONE: 99 3663 0145 CELULAR: 99 8123 3216 E-MAIL: laudiney.costa@hotmail.com

Proc:
Fls: 1272
Assi:
12/5/21

BANDEIRA CONSTRUTORA CONSTRUÇÕES LTDA.
AV. JOSÉ OLAVO SAMPAIO, 1.325, CENTRO, CEP: 65.760-000, PRESIDENTE DUTR/MA
CNPJ nº 05.791.171/0001 – 08 INSC. ESTADUAL: 12.318.482-7

Terraplanagem e Locação de

Obra
RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICIPIO DE PRESIDENTE SARNEY-MA - TRECHO SEDE A BEBE-FUMO

Bancos
SINAPI - 03/2021 - Maranhão
SEINFRA - 027 - Ceará

B.D.I.
24,23%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 116,68%
Mensalista: 73,25%

Orçamento Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**2.404,26**	**1,18 %**
1.1	C4541	SEINFRA	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	m²	6	322,56	400,71	2.404,26	1,18 %
2			**REVESTIMENTO PRIMARIO**					**201.630,00**	**98,82 %**
2.1	C3160	SEINFRA	DESMATAMENTO DE JAZIDA	m²	20000	0,27	0,33	6.600,00	3,23 %
2.2	C3163	SEINFRA	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL ADICIONAL DE JAZIDA P/ RECOMPOSIÇÃO DE SUB-BASE/BASE/REVESTIMENTO PRIMÁRIO	m³	18000	3,13	3,88	69.840,00	34,23 %
2.3	C2987	SEINFRA	COMPLEMENTAÇÃO DE TRANSPORTE EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3xKM	117000	0,75	0,93	108.810,00	53,33 %
2.4	100574	SINAPI	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	m³	18000	0,74	0,91	16.380,00	8,03 %

Tipo de Licitação TOMADA DE PREÇOS 02/2021
Abertura da Licitação 02/08/2021 08:00
Número do Processo Licitatório PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 045/2021 - CPL

Total sem BDI	**164.745,36**
Total do BDI	**39.288,90**
Total Geral	**204.034,26**

ANDRESSON CARLOS JARDINS PEREIRA DA SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - 1914309731

BANDEIRA CONSTRUTORA E CONSTRUÇÕES LTDA
Laudiney Bandeira da Costa
Sócio Administrador
CPF 724.773.003-63

AV. JOSÉ OLAVO SAMPAIO, 1.325, CENTRO, CEP: 65.760-000, PRESIDENTE DUTR/MA
CNPJ nº 05.791.171/0001 – 08 INSC. ESTADUAL: 12.318.482-7
FONE: 99 3663 0145 CELULAR: 99 8123 3216 E-MAIL: laudiney.costa@hotmail.com

Proc.: 45/2021
Fls: 1978
Assi:

BANDEIRA CONSTRUTORA CONSTRUÇÕES LTDA.
AV. JOSÉ OLAVO SAMPAIO, 1.325, CENTRO, CEP: 65.760-000, PRESIDENTE DUTR...
CNPJ nº 05.791.171/0001 – 08 INSC. ESTADUAL: 12.318.482-7

BCC
Terraplanagem e Locação de Transportes e Construção Civil

Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICIO DE PRESIDENTE SARNEY-MA	SINAPI - 03/2021 - Maranhão SEINFRA - 027 - Ceará	24,23%	Não Desonerado: Horista: 116,68% Mensalista: 73,25%

Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS	330 DIAS	360 DIAS
1	BEM-POSTA A SANTA MARIA	100,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%								
		126.182,98	31.545,75	31.545,75	31.545,75	31.545,75								
2	CAJARANA A RIO DO MEIO	100,00%			25,00%	25,00%	25,00%	25,00%						
		165.208,94			41.302,24	41.302,24	41.302,24	41.302,24						
3	ENTRE RIOS A PEDRINHAS	100,00%					25,00%	25,00%	25,00%	25,00%				
		157.842,72					39.460,68	39.460,68	39.460,68	39.460,68				
4	GALIZA A SANTA LUZIA	100,00%						25,00%	25,00%	25,00%	25,00%			
		222.770,06						55.692,52	55.692,52	55.692,52	55.692,52			
5	SEDE A BEBE-FUMO	100,00%									25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
		204.034,26									51.008,57	51.008,57	51.008,57	51.008,57
Porcentagem			3,6%	3,6%	8,32%	8,32%	9,22%	15,58%	10,86%	10,86%	12,18%	5,82%	5,82%	5,82%
Custo			31.545,75	31.545,75	72.847,98	72.847,98	80.762,92	136.455,43	95.153,20	95.153,20	106.701,08	51.008,57	51.008,57	51.008,57
Porcentagem Acumulado			3,6%	7,2%	15,52%	23,83%	33,05%	48,63%	59,49%	70,35%	82,53%	88,35%	94,18%	100,0%
Custo Acumulado			31.545,74	63.091,49	135.939,47	208.787,45	289.550,36	426.005,79	521.158,99	616.312,18	723.013,26	774.021,83	825.030,39	876.038,96

ANDRESSON CARLOS JARDINS PEREIRA DA SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - 1914309731

BANDEIRA CONSTRUTORA E CONSTRUÇÕES LTDA
Laudiney Bandeira da Costa
Sócio Administrador
CPF 724 773 003-00

Proc:
Fls: 1428
Assi:

Terraplanagem e Locação de Transportes e Construção Civil.

Composições Analíticas com Preço Unitário
RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICIPIO DE PRESIDENTE SARNEY-MA - TRECHO BEM POSTA A SANTA MARIA

Bancos
SINAPI - 03/2021 - Maranhão
SEINFRA - 027 - Ceará

B.D.I.
24,23%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 116,68%
Mensalista: 73,25%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4541	SEINFRA	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DA OBRA	m²	1,0000000	322,25	322,25
Composição Auxiliar	C0830	SEINFRA	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	CONCRETOS	m³	0,0125000	494,16	6,17
Insumo	I8395	SEINFRA	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	Material	m²	1,0000000	64,34	64,34
Insumo	I0871	SEINFRA	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	Material	UN	0,1700000	18,03	3,06
Insumo	I1945	SEINFRA	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	Material	UN	0,1700000	23,23	3,94
Insumo	I2170	SEINFRA	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	Material	M	1,5000000	36,20	54,30
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	3,0000000	17,14	51,42
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	3,0000000	23,17	69,51
Insumo	I1530	SEINFRA	MONTADOR	Mão de Obra	H	3,0000000	23,17	69,51
				MO sem LS => 89,74	LS =>	104,70	MO com LS =>	194,44
				Valor do BDI => 78,08			Valor com BDI =>	400,33

2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C3160	SEINFRA	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SERVIÇOS PREPARATÓRIOS	m²	1,0000000	0,27	0,27
Insumo	I0666	SEINFRA	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	Equipamento	H	0,0000000	58,05	0,00
Insumo	I0779	SEINFRA	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	Equipamento	H	0,0013000	178,22	0,23
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,0026000	17,14	0,04
				MO sem LS => 0,02	LS =>	0,02	MO com LS =>	0,04
				Valor do BDI => 0,06			Valor com BDI =>	0,33

2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C3163	SEINFRA	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL ADICIONAL DE JAZIDA P/ RECOMPOSIÇÃO DE SUB-BASE/BASE/REVESTIMENTO PRIMÁRIO	RECOMPOSIÇÃO DE SUB BASE E BASE	m³	1,0000000	3,13	3,13

Proc. Fls: 1980 15/2021

Terraplanagem e Locação de Transportes e Construção Civil.

Insumo	I0596	SEINFRA	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	Equipamento	H	0,0001000	66,26	0,00
Insumo	I0710	SEINFRA	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	Equipamento	H	0,0074000	209,91	1,55
Insumo	I0666	SEINFRA	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	Equipamento	H	0,0000000	58,05	0,00
Insumo	I0779	SEINFRA	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	Equipamento	H	0,0075000	178,22	1,33
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,0150000	17,14	0,25
				MO sem LS => 0,12	LS =>	0,13	MO com LS =>	0,25
				Valor do BDI => 0,75			Valor com BDI =>	3,88

2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2987	SEINFRA	COMPLEMENTAÇÃO DE TRANSPORTE EM CAMINHÃO BASCULANTE	CARGA,TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL	M3xKM	1,0000000	0,75	0,75
Insumo	I0688	SEINFRA	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	Equipamento	H	0,0064000	117,75	0,75
Insumo	I0576	SEINFRA	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	Equipamento	H	0,0000000	37,22	0,00
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,18			Valor com BDI =>	0,93

2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100574	SINAPI	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m³	1,0000000	0,74	0,74
Composição Auxiliar	5851	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0030000	128,07	0,38
Composição Auxiliar	5853	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0060000	43,22	0,25
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0090000	13,12	0,11
				MO sem LS => 0,12	LS =>	0,13	MO com LS =>	0,25
				Valor do BDI => 0,17			Valor com BDI =>	0,91

Composições Auxiliares

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0830	SEINFRA	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	CONCRETOS	m³	1,0000000	494,16	494,16
Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,6462000	49,62	32,06
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	196,0000000	0,41	80,36
Insumo	I0280	SEINFRA	BRITA	Material	m³	0,5852000	56,01	32,77

PROC: 1867/2021
FLS:
ASSI:

BCC
Terraplanagem e Locação de Transportes e Construção Civil

Insumo	I1600	SEINFRA	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	Material		m³	0,4000000	48,56	19,42
Insumo	I0682	SEINFRA	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	Equipamento		H	0,4998000	17,95	8,97
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra		H	16,0000000	17,14	274,24
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra		H	2,0000000	23,17	46,34
				MO sem LS =>	147,95	LS =>	172,63	MO com LS =>	320,58
				Valor do BDI =>	119,73			Valor com BDI =>	613,89

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95378	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	0,16	0,16
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra		H	0,0151000	11,06	0,16
				MO sem LS =>	0,07	LS =>	0,09	MO com LS =>	0,16
				Valor do BDI =>	0,03			Valor com BDI =>	0,19

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95386	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	0,14	0,14
Insumo	00004237	SINAPI	OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVE AGROPECUARIA	Mão de Obra		H	0,0082000	17,12	0,14
				MO sem LS =>	0,06	LS =>	0,08	MO com LS =>	0,14
				Valor do BDI =>	0,03			Valor com BDI =>	0,17

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	13,12	13,12
Composição Auxiliar	95378	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	0,16	0,16
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros		H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043491	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento		H	1,0000000	0,74	0,74
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros		H	1,0000000	0,40	0,40
Insumo	00043467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento		H	1,0000000	0,30	0,30
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas		H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra		H	1,0000000	11,06	11,06
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços		H	1,0000000	0,44	0,44
				MO sem LS =>	5,18	LS =>	6,04	MO com LS =>	11,22
				Valor do BDI =>	3,17			Valor com BDI =>	16,29

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

Proc: 1982
Fls:
Assi:
15/2021

Terraplanagem e Locação de Transportes e Construção Civil.

Composição	5853 SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	43,22	43,22
Composição Auxiliar	89009 SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	20,11	20,11
Composição Auxiliar	89010 SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,52	4,52
Composição Auxiliar	88324 SINAPI	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	18,59	18,59
			MO sem LS => 7,97	LS =>	9,29	MO com LS =>	17,26
			Valor do BDI => 10,47			Valor com BDI =>	53,69

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5851 SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	128,07	128,07
Composição Auxiliar	53810 SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	35,96	35,96
Composição Auxiliar	89010 SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,52	4,52
Composição Auxiliar	89009 SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	20,11	20,11
Composição Auxiliar	5721 SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	48,89	48,89
Composição Auxiliar	88324 SINAPI	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	18,59	18,59
		MO sem LS => 7,97	LS =>	9,29	MO com LS =>	17,26	
		Valor do BDI => 31,03			Valor com BDI =>	159,10	

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89009 SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	20,11	20,11
Insumo	00007624 SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM CONTATO DE 3,18M3	Equipamento	UN	0,0000311	646.904,87	20,11
		MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
		Valor do BDI => 4,87			Valor com BDI =>	24,98	

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89010 SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,52	4,52

Proc: 1483
Fls:
Assi:

Terraplanagem e Locação de Transportes e Construção Civil.

Insumo	00007624 SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM CONTATO DE 3,18M3	Equipamento		UN	0,0000070	646.904,87	4,52
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	1,09			Valor com BDI =>	5,61

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	53810 SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MANUTENÇÃO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	35,96	35,96
Insumo	00007624 SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM CONTATO DE 3,18M3	Equipamento	UN	0,0000556	646.904,87	35,96
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	8,71			Valor com BDI =>	44,67

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5721 SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	48,89	48,89
Insumo	00004221 SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	15,6700000	3,12	48,89
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	11,84			Valor com BDI =>	60,73

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88324 SINAPI	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	18,59	18,59
Composição Auxiliar	95386 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,14	0,14
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,46	0,46
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,40	0,40
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00004237 SINAPI	OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVE AGROPECUARIA	Mão de Obra	H	1,0000000	17,12	17,12
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,44	0,44
		MO sem LS =>	7,97	LS =>	9,29	MO com LS =>	17,26
		Valor do BDI =>	4,50			Valor com BDI =>	23,09

Tipo de Licitação TOMADA DE PREÇO 002/2021
Abertura da Licitação 02/08/2021 08:00

Total sem BDI 101.914,50
Total do BDI 24.268,48

P. 03:
Fls:
Assi:

Terraplanagem e Locação de
Transportes e Construção Civil.

Número do Processo Licitatório PROCESSO ADMINISTRATIVO n° 45/2021 - CPL

Total Geral **126.182,98**

ANDRESSON CARLOS JARDINS PEREIRA DA SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - 1914309731

BANDEIRA CONSTRUTORA E CONSTRUÇÕES LTDA
Laudiney Bandeira da Costa
Sócio Administrador
CPF 724.773.003-00

Proc:
Fls: 1885
Assi:
45/2021

Proc: 45/2021
Fls: 1986
Assi:

RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICIPIO DE PRESIDENTE SARNEY-MA
TOMADA DE PREÇO N° 02/2021
PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 45/2021 - CPL

COMPOSIÇÃO DO BDI

BDI P/ SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERCENTUAL
1.0	**Despesas Financeiras**	**1,11%**
2.0	**Administração central**	**3,80%**
3.0	**Seguro e Garantias**	**0,40%**
4.0	**Risco (R)**	**0,97%**
5.0	**Tributos sobre Nota Fiscal (T)**	**8,65%**
6.1	PIS	0,65%
6.2	COFINS	3,00%
6.3	ISS	5,00%
6.4	CPRB	0,00%
6.0	**Lucro bruto (LB)**	**6,72%**
Total:		**24,23%**

Referências:

Acórdãos 325/2007, 2369/2011 e 2622/2013 do TCU - Tribunal de Contas da União.

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

ANDRESSON CARLOS JARDINS PEREIRA DA SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - 1914309731

BANDEIRA CONSTRUTORA E CONSTRUÇÕES LTDA
Laudiney Bandeira da Costa
Sócio Administrador
CPF: 724 773 003-00

Proc: 45/2021
Fls: 1987
Assi:

RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICIPIO DE PRESIDENTE SARNEY-MA
TOMADA DE PREÇO N° 02/2021
PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 45/2021 - CPL

COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS

ITEM	DESCRIMINAÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
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%
A	**SUBTOTAL**	**36,80%**	**36,80%**
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,91%	0,00%
B2	Feriados	3,96%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,91%	0,70%
B4	13º Salário	10,91%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,64%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	9,99%	7,63%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%
B	**SUBTOTAL**	**46,26%**	**17,37%**
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,50%	4,97%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,15%	0,12%
C3	Férias Indenizadas	3,65%	2,79%
C4	Depósito rescisão Sem Justa Causa	5,17%	3,95%
C5	Indenização Adicional	0,55%	0,42%
C	**SUBTOTAL**	**16,02%**	**12,25%**
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,02%	6,39%
D2	Reinicidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reinicidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,58%	0,44%
D	**SUBTOTAL**	**17,60%**	**6,83%**
TOTAL GERAL		**116,68%**	**73,25%**

BANDEIRA CONSTRUTORA E CONSTRUÇÕES LTDA
Laudiney Bandeira da Costa
Sócio Administrador
CPF 724 773 003-00

ANDRESSON CARLOS JARDINS PEREIRA DA SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - 1914309731