

Mendes Júnior
Serviços e Locações



PROPOSTA

Mendes Júnior
Serviços e Locações

MENDES JÚNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA N 2686
BAIRRO: PROGRESSO
CEP 62200-000 NOVA RUSSAS -CE
CNPJ: 20915247/0001-45
EMAIL : mendesjuniorcjm@gmail.com

Handwritten marks and signatures in the bottom right corner, including a large 'L' and some illegible scribbles.

CARTA PROPOSTA COMERCIAL

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES DE PARACURU-CE

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 08.013/2019-CPRP

Data de Abertura: 12-02-2020 | Hora da Abertura: 10h00min



RAZÃO SOCIAL: CLAUDIO R. DOS MENDES G. E JORGE-ME.

ENDEREÇO: AV. Joaquim Lopes Pedrosa, Nº 2686.

BAIRRO: Progresso, Nova Russas-CE, CEP: 62200-000.

Fone: (88) 3672-6726

CNPJ Nº: 20.915.247/0001-45

E-MAIL: mendesjuniorcjm@gmail.com

- 1- OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS VISANDO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REALIZAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM EM DIVERSAS VIAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE PARACURU-CE, CONFORME PROJETO BÁSICO E DEMAIS ANEXOS DO EDITAL.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	UNIDADE	VALOR TOTAL
01	REGISTRO DE PREÇOS VISANDO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REALIZAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM EM DIVERSAS VIAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE PARACURU-CE, CONFORME PROJETO BÁSICO E DEMAIS ANEXOS DO EDITAL	01	SERVIÇO	R\$ 2.257.418,18
VALOR TOTAL: DOIS MILHÕES, DUZENTOS E CINQUENTA E SETE MIL, QUATROCENTOS E DEZOITO REAIS E DEZOITO CENTAVOS				

PRAZO DE REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: CONFORME EDITAL.

VALIDADE DA PROPOSTA: 120 (CENTO E VINTE DIAS)

Observações:

1. O licitante declara que tem o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no anexo I – projeto básico/termo de referencia deste edital.
2. Independente de declaração expressa fica subentendida que no valor proposto estão incluídas todas as despesas a execução dos serviços, inclusive as relacionadas com:
 - materiais, equipamentos e mão de obra;
 - carga, transporte, descarga e montagem;
 - salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
 - tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
 - seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados a contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços.

Nova Russas (CE), 10 de Fevereiro de 2020.

Claudio Roberto dos Mendes Guedes e Jorge
CLAUDIO ROBERTO DOS MENDES GUEDES E JORGE
PROPRIETÁRIO
CPF nº 812.542.293-53



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARACURU - CE
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS VIAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE PARACURU - CE
 LOCAL: MUNICÍPIO DE PARACURU - CE
 DATA: FEVEREIRO DE 2020
 BDI = 25,16% - ENCARGOS SOCIAIS: 85,20% - 48,69%
 TABELA FONTE: SEINFRA/CE - 026.1 - DESONERADA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					11.305,83	0,50 %
1.1	C2204	SEINFRA	RETIRADA DE ÁRVORES	UN	5,00	269,48	337,28	1.686,40	0,07 %
1.2	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	m²	6,00	133,76	167,41	1.004,46	0,04 %
1.3	C2872	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	1,60	369,51	462,48	739,97	0,03 %
1.4	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	m²	31.500,00	0,20	0,25	7.875,00	0,35 %
2			MOVIMENTO DE TERRA					157.403,80	6,97 %
2.1	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	m³	210,00	32,90	41,18	8.647,80	0,38 %
2.2	C0328	SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	m³	700,00	59,19	74,08	51.856,00	2,30 %
2.3	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	m²	47.500,00	1,63	2,04	96.900,00	4,29 %
3			PAVIMENTAÇÃO					1.625.925,00	72,03 %
3.1	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	m²	47.500,00	27,35	34,23	1.625.925,00	72,03 %
4			DRENAGEM					412.908,55	18,29 %
4.1	C0110	SEINFRA	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=40cm	M	24,00	77,04	96,42	2.314,08	0,10 %
4.2	C0105	SEINFRA	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	M	24,00	111,93	140,09	3.362,16	0,15 %
4.3	C0643	SEINFRA	CAIXA EM ALVENARIA S/TAMPA E FUNDO CONCRETO (1.20 X 1.20)m	UN	4,00	846,61	1.059,62	4.238,48	0,19 %
4.4	C4772	SEINFRA	TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,05M	m²	1,44	50,13	62,74	90,35	0,00 %
4.5	C0919	SEINFRA	CORPO DE BUEIRO SIMPLESTUBULAR D= 80cm	M	16,00	342,21	428,31	6.852,96	0,30 %
4.6	C0920	SEINFRA	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	M	16,00	485,86	608,10	9.729,60	0,43 %
4.7	C0886	SEINFRA	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 80cm	M	16,00	639,39	800,26	12.804,16	0,57 %
4.8	C0887	SEINFRA	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	M	16,00	915,98	1.146,44	18.343,04	0,81 %
4.9	C0424	SEINFRA	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	UN	4,00	1.235,62	1.546,50	6.186,00	0,27 %
4.10	C0423	SEINFRA	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	UN	4,00	1.633,85	2.044,83	8.179,72	0,36 %
4.11	C0406	SEINFRA	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 80cm	UN	4,00	2.035,54	2.547,68	10.190,72	0,45 %
4.12	C0407	SEINFRA	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	UN	4,00	2.562,18	3.206,82	12.827,28	0,57 %
4.13	C0366	SEINFRA	BAÑQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	3.000,00	37,10	46,43	139.290,00	6,17 %
4.14	C3097	SEINFRA	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	10.000,00	14,26	17,85	178.500,00	7,91 %
5			LIMPEZA					49.875,00	2,21 %
5.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	m²	47.500,00	0,84	1,05	49.875,00	2,21 %

Total sem BDI 1.803.730,89
 Total do BDI 453.687,29
 Total Geral 2.257.418,18

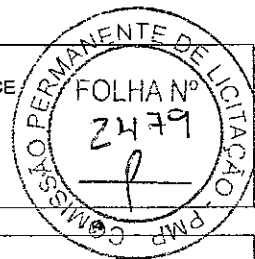
dois milhões, duzentos e cinquenta e sete mil, quatrocentos e dezoito reais e dezoito centavos

RAZÃO SOCIAL: CLAUDIO R. DOS MENDES G. E JORGE-ME
 ENDEREÇO: AV. Joaquim Lopes Pedrosa N° 2686
 BAIRRO: Progresso, Nova Russas-CE, CEP: 62200-000
 Fone/Fax: 88 3672-6726, 85 99793954
 CNPJ N°: 20.915.247/0001-45
 E-MAIL: mendesjuniorcim@gmail.com

Nova Russas (CE), 10 de Fevereiro de 2020.

LEONARDO MONTEIRO ALMEIDA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA N° CE 14691/D.

MENDES JÚNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
 AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA N° 2686
 BAIRRO: PROGRESSO
 CEP 62200-000 NOVA RUSSAS - CE
 CNPJ: 20915247/0001-45
 E-MAIL : mendesjuniorcim@gmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARACURU - CE
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS VIAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE PARACURU - CE
 LOCAL: MUNICÍPIO DE PARACURU - CE
 DATA: FEVEREIRO DE 2020
 BDI = 25,16% - ENCARGOS SOCIAIS: 85,20% - 48,69%
 TABELA FONTE: SEINFRA/CE - 026.1 - DESONERADA

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2204	SEINFRA	RETIRADA DE ÁRVORES	PREPARAÇÃO DO TERRENO	UN	1,0000000	269,48	269,48
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	20,3898789	13,21	269,48
				MO sem LS =>	LS	0,00	MO com LS =>	269,48
				Valor do BDI =>		67,80	Valor com BDI =>	337,28

1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DA OBRA	m²	1,0000000	133,76	133,76
Insumo	I0537	SEINFRA	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	Material	m²	1,0200000	28,19	28,75
Insumo	I1100	SEINFRA	ESMALTE SINTÉTICO	Material	L	1,0000000	18,24	18,24
Insumo	I1691	SEINFRA	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	Material	M	4,5000000	13,97	62,87
Insumo	I1725	SEINFRA	PREGO 15X15	Material	KG	0,1500000	9,57	1,44
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,7005443	13,21	22,46
				MO sem LS =>	LS	0,00	MO com LS =>	22,46
				Valor do BDI =>		33,65	Valor com BDI =>	167,41

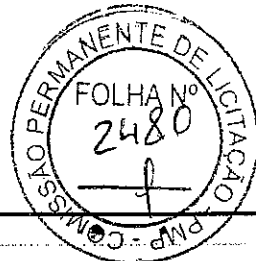
1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2872	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	LOCAÇÃO DA OBRA	HA	1,0000000	369,51	369,51
Insumo	I0037	SEINFRA	AJUDANTE	Mão de Obra	H	3,3997554	14,52	49,36
Insumo	I0700	SEINFRA	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	Equipamento	H	2,0000000	59,27	118,54
Insumo	I2382	SEINFRA	NIVELADOR	Mão de Obra	H	3,3997554	21,46	72,96
Insumo	I0758	SEINFRA	NÍVEL (CHP)	Equipamento	H	4,0000000	0,47	1,88
Insumo	I0775	SEINFRA	TEODOLITO (CHP)	Equipamento	H	4,0000000	1,20	4,80
Insumo	I2445	SEINFRA	TOPOGRAFO	Mão de Obra	H	4,2496942	28,70	121,97
				MO sem LS =>	LS	0,00	MO com LS =>	244,29
				Valor do BDI =>		92,97	Valor com BDI =>	462,48

1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	LOCAÇÃO DA OBRA	m²	1,0000000	0,20	0,20
Insumo	I0037	SEINFRA	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0033946	14,52	0,05
Insumo	I0700	SEINFRA	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	Equipamento	H	0,0010000	59,27	0,06
Insumo	I2382	SEINFRA	NIVELADOR	Mão de Obra	H	0,0016973	21,46	0,04
Insumo	I0758	SEINFRA	NÍVEL (CHP)	Equipamento	H	0,0020000	0,47	0,00
Insumo	I0775	SEINFRA	TEODOLITO (CHP)	Equipamento	H	0,0020000	1,20	0,00
Insumo	I2445	SEINFRA	TOPOGRAFO	Mão de Obra	H	0,0016973	28,70	0,05
				MO sem LS =>	LS	0,00	MO com LS =>	0,14
				Valor do BDI =>		0,05	Valor com BDI =>	0,25

2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	ESCAVAÇÕES EM CAMPO ABERTO	m²	1,0000000	32,90	32,90
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,4907985	13,21	32,90

MENDES JÚNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
 AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA N° 2686
 BAIRRO: PROGRESSO
 CEP 62200-000 NOVA RUSSAS -CE
 CNPJ:20915247/0001-45
 E-MAIL : mendesjuniorcjm@gmail.com

Handwritten signature and initials.



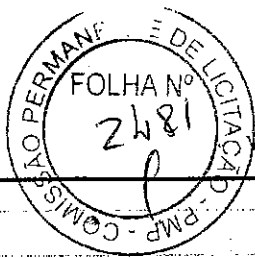
MO sem LS =>	32,90	LS =>	0,00	MO com LS =>	32,90
Valor do BDI =>	8,28			Valor com BDI =>	41,18

2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C0328	SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	ATERRO, REATERRO E COMPACTAÇÃO	m³	1,0000000	59,19	59,19	
Insumo	I0111	SEINFRA	AREIA VERMELHA	Material	m³	1,1000000	39,10	43,01	
Insumo	I0708	SEINFRA	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	Equipamento	H	0,0350000	92,94	3,25	
Insumo	I0725	SEINFRA	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	Equipamento	H	0,0350000	32,37	1,13	
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,8927102	13,21	11,79	
				MO sem LS =>	11,79	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,79
				Valor do BDI =>	14,89			Valor com BDI =>	74,08

2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	m²	1,0000000	1,63	1,63	
Insumo	I0590	SEINFRA	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	Equipamento	H	0,0011000	33,68	0,04	
Insumo	I0698	SEINFRA	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	Equipamento	H	0,0040000	108,60	0,43	
Insumo	I0610	SEINFRA	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	Equipamento	H	0,0017000	47,60	0,08	
Insumo	I0607	SEINFRA	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	Equipamento	H	0,0022000	52,90	0,12	
Insumo	I0721	SEINFRA	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	Equipamento	H	0,0004000	140,84	0,06	
Insumo	I0723	SEINFRA	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	Equipamento	H	0,0009000	133,82	0,12	
Insumo	I0739	SEINFRA	GRADE DE DISCOS (CHP)	Equipamento	H	0,0022000	3,64	0,01	
Insumo	I0625	SEINFRA	GRADE DE DISCOS (CHI)	Equipamento	H	0,0004000	2,58	0,00	
Insumo	I0756	SEINFRA	MOTO NIVELADORA (CHP)	Equipamento	H	0,0026000	175,80	0,46	
Insumo	I0642	SEINFRA	MOTO NIVELADORA (CHI)	Equipamento	H	0,0000000	68,73	0,00	
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,0109851	13,21	0,15	
Insumo	I0780	SEINFRA	TRATOR DE PNEUS (CHP)	Equipamento	H	0,0022000	74,48	0,16	
Insumo	I0667	SEINFRA	TRATOR DE PNEUS (CHI)	Equipamento	H	0,0004000	22,02	0,01	
				MO sem LS =>	0,15	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,15
				Valor do BDI =>	0,41			Valor com BDI =>	2,04

3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	REVESTIMENTO EM PEDRA	m²	1,0000000	27,35	27,35	
Insumo	I0111	SEINFRA	AREIA VERMELHA	Material	m³	0,1500000	39,10	5,87	
Insumo	I0445	SEINFRA	CALCETEIRO	Mão de Obra	H	0,2548573	17,83	4,54	
Insumo	I0726	SEINFRA	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	Equipamento	H	0,0100000	65,72	0,66	
Insumo	I0724	SEINFRA	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	Equipamento	H	0,0500000	20,52	1,03	
Insumo	I1600	SEINFRA	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	Material	m³	0,1500000	56,82	8,52	
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,5097149	13,21	6,73	
				MO sem LS =>	11,27	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,27
				Valor do BDI =>	6,88			Valor com BDI =>	34,23

4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C0110	SEINFRA	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=40cm	OBRAS D'ARTE CORRENTE	M	1,0000000	77,04	77,04	
Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,0024000	43,35	0,10	
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	0,9700000	0,39	0,38	
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,3400944	17,83	6,06	
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,2923588	13,21	17,07	
Insumo	I2189	SEINFRA	TUBO CONCRETO DIAM. 40cm	Material	M	1,0500000	50,88	53,42	
				MO sem LS =>	23,13	LS =>	0,00	MO com LS =>	23,13



Valor do BDI => 19,36 Valor com BDI => 96,42

4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C0105	SEINFRA	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	OBRAS D' ARTE CORRENTE	M	1,0000000	111,93	111,93	
Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,0049000	43,35	0,21	
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	1,9400000	0,39	0,76	
Insumo	I0746	SEINFRA	GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHP)	Equipamento	H	0,0270000	74,46	2,01	
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,5952117	17,83	10,61	
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVEENTE	Mão de Obra	H	0,6292239	13,21	8,31	
Insumo	I2186	SEINFRA	TUBO CONCRETO ARMADO DIAM. 60cm	Material	M	1,0200000	88,26	90,03	
				MO sem LS =>	18,92	LS =>	0,00	MO com LS =>	18,92
				Valor do BDI =>	28,16			Valor com BDI =>	140,09

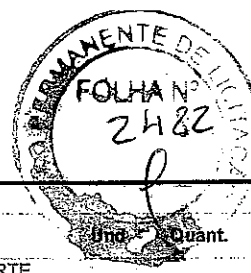
4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C0643	SEINFRA	CAIXA EM ALVENARIA S/TAMPA E FUNDO CONCRETO (1,20 X 1,20)m	POÇOS E CAIXAS	UN	1,0000000	846,61	846,61	
Composição Auxiliar	C0076	SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO	m²	6,5000000	78,82	512,33	
Composição Auxiliar	C2784	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	ESCAVAÇÕES EM VALAS, VALETAS, CANAIS E FUNDAÇÕES	m³	3,5000000	35,01	122,54	
Composição Auxiliar	C0838	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	CONCRETOS	m³	0,2500000	279,67	69,92	
Composição Auxiliar	C2123	SEINFRA	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3. ESP=6 mm P/PAREDE	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS	m²	7,5000000	18,91	141,83	
				MO sem LS =>	617,98	LS =>	0,02	MO com LS =>	618,00
				Valor do BDI =>	213,01			Valor com BDI =>	1.059,62

4.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C4772	SEINFRA	TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,05M	POÇOS E CAIXAS	m²	1,0000000	50,13	50,13	
Composição Auxiliar	C1399	SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	FORMAS	m²	0,1075000	81,72	8,78	
Composição Auxiliar	C1604	SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	CONCRETOS	m³	0,0500000	114,92	5,75	
Composição Auxiliar	C0840	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	CONCRETOS	m³	0,0500000	293,86	14,69	
Composição Auxiliar	C0218	SEINFRA	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	ARMADURAS	KG	2,5000000	7,31	18,28	
Composição Auxiliar	C0034	SEINFRA	ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO ESTRUTURAL	CONCRETOS	m²	0,0500000	52,59	2,63	
				MO sem LS =>	20,88	LS =>	0,00	MO com LS =>	20,88
				Valor do BDI =>	12,61			Valor com BDI =>	62,74

4.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C0919	SEINFRA	CORPO DE BUEIRO SIMPLESTUBULAR D= 80cm	OBRAS D' ARTE CORRENTE	M	1,0000000	342,21	342,21	
Composição Auxiliar	C1402	SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	FORMAS	m²	0,9000000	50,03	45,03	
Composição Auxiliar	C3324	SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	ARGAMASSA DE CIMENTO	m³	0,0300000	281,76	8,45	
Composição Auxiliar	C0057	SEINFRA	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	ALVENARIA DE PEDRA	m³	0,3860000	297,46	114,82	
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,1000000	17,83	1,78	
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVEENTE	Mão de Obra	H	0,4000000	13,21	5,28	
Insumo	I2187	SEINFRA	TUBO CONCRETO ARMADO DIAM. 80cm	Material	M	1,0000000	166,84	166,84	
				MO sem LS =>	135,42	LS =>	0,00	MO com LS =>	135,42
				Valor do BDI =>	86,10			Valor com BDI =>	428,31

MENDES JÚNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
 AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA Nº 2686
 BAIRRO: PROGRESSO
 CEP 62200-000 NOVA RUSSAS – CE
 CNPJ: 20915247/0001-45
 E-MAIL : mendesjuniorcjm@gmail.com

(Handwritten marks and signatures)



4.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0920	SEINFRA	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	OBRAS D' ARTE CORRENTE	M	1,0000000	485,86	485,86
Composição Auxiliar	C1402	SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	FORMAS	m²	1,1200000	50,03	56,03
Composição Auxiliar	C3324	SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	ARGAMASSA DE CIMENTO	m³	0,0400000	281,76	11,27
Composição Auxiliar	C0057	SEINFRA	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	ALVENARIA DE PEDRA	m³	0,5700000	297,46	169,55
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,1250000	17,83	2,23
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVEnte	Mão de Obra	H	0,5000000	13,21	6,61
Insumo	I2183	SEINFRA	TUBO CONCRETO ARMADO DIAM. 100cm	Material	M	1,0000000	240,17	240,17
				MO sem LS =>		189,70	0,00	MO com LS =>
				Valor do BDI =>		122,24		Valor com BDI =>
								608,10

4.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0886	SEINFRA	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 80cm	OBRAS D' ARTE CORRENTE	M	1,0000000	639,39	639,39
Composição Auxiliar	C1402	SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	FORMAS	m²	0,9000000	50,03	45,03
Composição Auxiliar	C3324	SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	ARGAMASSA DE CIMENTO	m³	0,0800000	281,76	16,91
Composição Auxiliar	C0057	SEINFRA	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	ALVENARIA DE PEDRA	m³	0,7720000	297,46	229,64
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,2000000	17,83	3,57
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVEnte	Mão de Obra	H	0,8000000	13,21	10,57
Insumo	I2187	SEINFRA	TUBO CONCRETO ARMADO DIAM. 80cm	Material	M	2,0000000	166,84	333,68
				MO sem LS =>		235,91	0,01	MO com LS =>
				Valor do BDI =>		160,87		Valor com BDI =>
								800,26

4.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0887	SEINFRA	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	OBRAS D' ARTE CORRENTE	M	1,0000000	915,98	915,98
Composição Auxiliar	C1402	SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	FORMAS	m²	1,1200000	50,03	56,03
Composição Auxiliar	C3324	SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	ARGAMASSA DE CIMENTO	m³	0,0800000	281,76	22,54
Composição Auxiliar	C0057	SEINFRA	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	ALVENARIA DE PEDRA	m³	1,1410000	297,46	339,40
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,2500000	17,83	4,46
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVEnte	Mão de Obra	H	1,0000000	13,21	13,21
Insumo	I2183	SEINFRA	TUBO CONCRETO ARMADO DIAM. 100cm	Material	M	2,0000000	240,17	480,34
				MO sem LS =>		336,14	0,00	MO com LS =>
				Valor do BDI =>		230,46		Valor com BDI =>
								1.146,44

4.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0424	SEINFRA	Boca de BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	OBRAS D' ARTE CORRENTE	UN	1,0000000	1.235,62	1.235,62
Composição Auxiliar	C1402	SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	FORMAS	m²	9,1200000	50,03	456,27
Composição Auxiliar	C0057	SEINFRA	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	ALVENARIA DE PEDRA	m³	2,6200000	297,46	779,35
				MO sem LS =>		981,12	0,03	MO com LS =>
				Valor do BDI =>		310,88		Valor com BDI =>
								1.546,50

Handwritten signature and initials.



Mendes Júnior
Serviços e Locações

4.10	Código	Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0423	SEINFRA	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	OBRAS D'ARTE CORRENTE	UN	1,0000000	1.633,85	1.633,85
Composição Auxiliar	C1402	SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	FORMAS	m²	12,4600000	50,03	623,37
Composição Auxiliar	C0057	SEINFRA	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	ALVENARIA DE PEDRA	m³	3,3970000	297,46	1.010,47
				MO sem LS =>	LS =>	1,270,82	0,03	MO com LS => 1.270,85
				Valor do BDI =>		411,08		Valor com BDI => 2.044,93

4.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0406	SEINFRA	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=80cm	OBRAS D'ARTE CORRENTE	UN	1,0000000	2.035,54	2.035,54
Composição Auxiliar	C1402	SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	FORMAS	m²	13,3900000	50,03	669,90
Composição Auxiliar	C0057	SEINFRA	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	ALVENARIA DE PEDRA	m³	4,5910000	297,46	1.365,64
				MO sem LS =>	LS =>	1,583,59	0,04	MO com LS => 1.583,63
				Valor do BDI =>		512,14		Valor com BDI => 2.547,68

4.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0407	SEINFRA	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	OBRAS D'ARTE CORRENTE	UN	1,0000000	2.562,18	2.562,18
Composição Auxiliar	C1402	SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	FORMAS	m²	18,5000000	50,03	925,56
Composição Auxiliar	C0057	SEINFRA	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	ALVENARIA DE PEDRA	m³	5,5020000	297,46	1.636,62
				MO sem LS =>	LS =>	1,993,05	0,04	MO com LS => 1.993,09
				Valor do BDI =>		644,64		Valor com BDI => 3.206,82

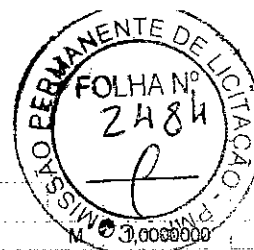
4.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0366	SEINFRA	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO P/VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	DRENAGEM SUPERFICIAL	M	1,0000000	37,10	37,10
Composição Auxiliar	C3251	SEINFRA	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	ELEMENTOS DE CONCRETO PRÉ FABRICADO	M	1,0000000	29,16	29,16
Composição Auxiliar	C2784	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	ESCAVAÇÕES EM VALAS,VALETAS,CANAIS E FUNDAÇÕES	m³	0,0200000	35,01	0,70
Composição Auxiliar	C3324	SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	ARGAMASSA DE CIMENTO	m³	0,0007000	281,76	0,20
Composição Auxiliar	C3127	SEINFRA	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	MISTURAS BETUMINOSAS À FRIO	m³	0,0030000	60,73	0,18
Composição Auxiliar	C0588	SEINFRA	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	PAREDES E FORROS	m²	0,2500000	3,85	0,96
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,1663211	17,83	2,97
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,2217613	13,21	2,93
				MO sem LS =>	LS =>	26,89	0,00	MO com LS => 26,89
				Valor do BDI =>		9,33		Valor com BDI => 46,43

4.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C3097	SEINFRA	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	DRENAGEM SUPERFICIAL	M	1,0000000	14,26	14,26
Composição Auxiliar	C2784	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	ESCAVAÇÕES EM VALAS,VALETAS,CANAIS E FUNDAÇÕES	m³	0,0200000	35,01	0,70
Composição Auxiliar	C3324	SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	ARGAMASSA DE CIMENTO	m³	0,0007000	281,76	0,20
Composição	C0588	SEINFRA	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM	PAREDES E FORROS	m²	0,2500000	3,85	0,96

MENDES JÚNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
 AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA Nº 2686
 BAIRRO: PROGRESSO
 CEP 62200-000 NOVA RUSSAS –CE
 CNPJ:20915247/0001-45
 E-MAIL : mendesjuniorcim@gmail.com

03/01/20

Mendes Junior
Serviços e Locações



11

Auxiliar		SUPERCAL							
Insumo	I2520	SEINFRA	MEIO FIO DE PEDRA GRANITICA	Material		3,0000000	7,01	7,01	
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,1218309	17,83	2,17	
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,2436620	13,21	3,22	
				MO sem LS =>	7,07	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,07
				Valor do BDI =>	3,59			Valor com BDI =>	17,85

5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	LIMPEZA FINAL	m²	1,0000000	0,84	0,84	
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,0635057	13,21	0,84	
				MO sem LS =>	0,84	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,84
				Valor do BDI =>	0,21			Valor com BDI =>	1,05

Composições Auxiliares

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C0034	SEINFRA	ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO ESTRUTURAL	CONCRETOS	m³	1,0000000	52,59	52,59	
Insumo	I2421	SEINFRA	SIKA 1	Material	KG	7,9200000	6,64	52,59	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	13,23			Valor com BDI =>	65,82

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C0057	SEINFRA	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	ALVENARIA DE PEDRA	m³	1,0000000	297,46	297,46	
Composição Auxiliar	C3324	SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	ARGAMASSA DE CIMENTO	m³	0,3000000	281,76	84,53	
Composição Auxiliar	C3227	SEINFRA	PEDRA DE MÃO/POLIÉDRICA	PRODUÇÃO DE MATERIAIS	m³	1,1500000	27,23	31,31	
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	5,0000000	17,83	89,15	
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	7,0000000	13,21	92,47	
				MO sem LS =>	231,71	LS =>	0,01	MO com LS =>	231,72
				Valor do BDI =>	74,84			Valor com BDI =>	372,30

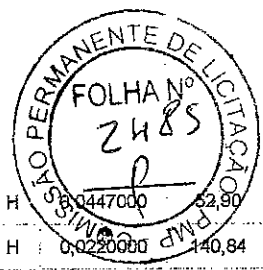
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C0076	SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	ALVENARIA DE ELEVACÃO	m²	1,0000000	78,82	78,82	
Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,0304000	43,35	1,32	
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	4,5500000	0,39	1,77	
Insumo	I0441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	4,5500000	0,94	4,28	
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,6000000	17,83	28,53	
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,8500000	13,21	24,44	
Insumo	I2082	SEINFRA	TIJOLO MACIÇO COMUM	Material	UN	84,0000000	0,22	18,48	
				MO sem LS =>	52,97	LS =>	0,00	MO com LS =>	52,97
				Valor do BDI =>	19,83			Valor com BDI =>	98,65

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C3127	SEINFRA	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	MISTURAS BETUMINOSAS À FRIO	m³	1,0000000	60,73	60,73
Composição Auxiliar	C3315	SEINFRA	USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO	SERVIÇOS DE USINAGEM	m³	1,0500000	15,18	15,94
Composição Auxiliar	C3130	SEINFRA	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	PRODUÇÃO DE MATERIAIS	m³	1,2910000	6,01	7,76
Insumo	I0590	SEINFRA	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	Equipamento	H	0,0640000	33,68	2,16
Insumo	I0808	SEINFRA	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI)	Equipamento	H	0,0460000	34,15	1,57
Insumo	I0698	SEINFRA	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	Equipamento	H	0,0027000	108,60	0,29

MENDES JÚNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
 AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA Nº 2686
 BAIRRO: PROGRESSO
 CEP 62200-000 NOVA RUSSAS -CE
 CNPJ:20915247/0001-45
 E-MAIL : mendesjuniorcjm@gmail.com

Handwritten marks and signatures.

Mendes Júnior
Serviços e Locações



Insumo	I0607	SEINFRA	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	Equipamento	H	0,0447000	52,90	2,36
Insumo	I0721	SEINFRA	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	Equipamento	H	0,0220000	140,84	3,10
Insumo	I0726	SEINFRA	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	Equipamento	H	0,0207000	65,72	1,36
Insumo	I2570	SEINFRA	FILLER (PO CALCÁREO)	Material	KG	66,0000000	0,17	11,22
Insumo	I0756	SEINFRA	MOTO NIVELADORA (CHP)	Equipamento	H	0,0147000	175,80	2,58
Insumo	I0642	SEINFRA	MOTO NIVELADORA (CHI)	Equipamento	H	0,0520000	68,73	3,57
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,6667000	13,21	8,81
			MO sem LS =>	14,83	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,83
			Valor do BDI =>	15,28			Valor com BDI =>	76,01

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C3130	SEINFRA	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	PRODUÇÃO DE MATERIAIS	m³	1,0000000	6,01	6,01
Insumo	I0596	SEINFRA	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	Equipamento	H	0,0000000	75,88	0,00
Insumo	I0710	SEINFRA	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	Equipamento	H	0,0139000	222,32	3,09
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,0278000	13,21	0,37
Insumo	I0686	SEINFRA	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	Equipamento	H	0,0007000	67,33	0,05
Insumo	I0779	SEINFRA	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	Equipamento	H	0,0132000	189,81	2,51
			MO sem LS =>	0,37	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,37
			Valor do BDI =>	1,51			Valor com BDI =>	7,52

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C3324	SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	ARGAMASSA DE CIMENTO	m³	1,0000000	281,76	281,76
Composição Auxiliar	C3130	SEINFRA	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	PRODUÇÃO DE MATERIAIS	m³	1,2160000	6,01	7,31
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	365,0000000	0,39	142,35
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	10,0000000	13,21	132,10
			MO sem LS =>	132,55	LS =>	0,00	MO com LS =>	132,55
			Valor do BDI =>	70,89			Valor com BDI =>	352,65

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0218	SEINFRA	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	ARMADURAS	KG	1,0000000	7,31	7,31
Insumo	I0040	SEINFRA	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	H	0,0800000	14,52	1,16
Insumo	I0103	SEINFRA	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	Material	KG	0,0200000	9,78	0,20
Insumo	I0169	SEINFRA	AÇO CA-60	Material	KG	1,1500000	3,94	4,53
Insumo	I0121	SEINFRA	ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	H	0,0600000	17,83	1,43
			MO sem LS =>	2,59	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,59
			Valor do BDI =>	1,84			Valor com BDI =>	9,15

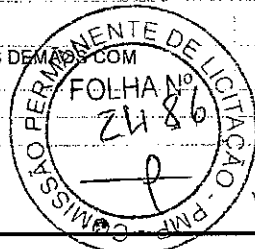
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C3253	SEINFRA	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	PRODUÇÃO DE MATERIAIS	m³	1,0000000	63,34	63,34
Composição Auxiliar	C3235	SEINFRA	ROCHA PARA BRITAGEM	PRODUÇÃO DE MATERIAIS	m³	1,1000000	27,23	29,95
Insumo	I0708	SEINFRA	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	Equipamento	H	0,0258000	132,22	3,41
Insumo	I0618	SEINFRA	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	Equipamento	H	0,0000000	164,88	0,00
Insumo	I0594	SEINFRA	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	Equipamento	H	0,0158000	48,34	0,76
Insumo	I0732	SEINFRA	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	Equipamento	H	0,0417000	310,79	12,96
Insumo	I0626	SEINFRA	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	Equipamento	H	0,0000000	20,15	0,00
Insumo	I0740	SEINFRA	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	Equipamento	H	0,0417000	106,95	4,46
Insumo	I2528	SEINFRA	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	Material	CJ	0,0004000	22.595,55	9,04
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,2083000	13,21	2,75
			MO sem LS =>	12,63	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,63

MENDES JÚNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
 AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA Nº 2686
 BAIRRO: PROGRESSO
 CEP 62200-000 NOVA RUSSAS –CE
 CNPJ:20915247/0001-45
 E-MAIL : mendesjuniorcim@gmail.com

(Handwritten marks and signatures on the right margin)

Valor do BDI => 15,94 Valor com BDI => 79,28

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0588	SEINFRA	CAIAÇÃO EM DUAS DEMONSTRAÇÕES COM SUPERCAL	PAREDES E FORROS	m²	1,0000000	3,85	3,85
Insumo	I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,2000000	17,85	3,57
Insumo	I2498	SEINFRA	SUPERCAL	Material	KG	0,3000000	0,94	0,28
				MO sem LS =>	3,57	LS =>	0,00	MO com LS => 3,57
				Valor do BDI =>	0,97			Valor com BDI => 4,82



	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0838	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	CONCRETOS	m³	1,0000000	279,67	279,67
Insumo	I0682	SEINFRA	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	Equipamento	H	0,7140000	16,69	11,92
Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,9197000	43,35	39,87
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	254,0000000	0,39	99,06
Insumo	I1605	SEINFRA	PEDRISCO	Material	m³	0,8360000	59,29	49,57
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVEENTE	Mão de Obra	H	6,0000000	13,21	79,26
				MO sem LS =>	79,26	LS =>	0,00	MO com LS => 79,26
				Valor do BDI =>	70,36			Valor com BDI => 350,03

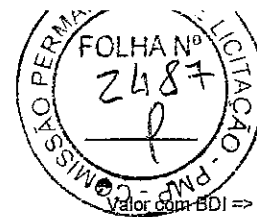
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0840	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	CONCRETOS	m³	1,0000000	293,86	293,86
Insumo	I0682	SEINFRA	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	Equipamento	H	0,7140000	16,69	11,92
Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,8872000	43,35	38,46
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	294,0000000	0,39	114,66
Insumo	I1605	SEINFRA	PEDRISCO	Material	m³	0,8360000	59,29	49,57
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVEENTE	Mão de Obra	H	6,0000000	13,21	79,26
				MO sem LS =>	79,26	LS =>	0,00	MO com LS => 79,26
				Valor do BDI =>	73,94			Valor com BDI => 367,80

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C3269	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	CONCRETOS	m³	1,0000000	267,31	267,31
Composição Auxiliar	C3253	SEINFRA	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	PRODUÇÃO DE MATERIAIS	m³	0,8360000	63,34	52,95
Composição Auxiliar	C3130	SEINFRA	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	PRODUÇÃO DE MATERIAIS	m³	0,8971000	6,01	5,39
Insumo	I0566	SEINFRA	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	Equipamento	H	0,0000000	15,52	0,00
Insumo	I0680	SEINFRA	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	Equipamento	H	1,0000000	19,73	19,73
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	282,0000000	0,39	109,98
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVEENTE	Mão de Obra	H	6,0000000	13,21	79,26
				MO sem LS =>	90,15	LS =>	0,00	MO com LS => 90,15
				Valor do BDI =>	67,26			Valor com BDI => 334,57

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C3251	SEINFRA	CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	ELEMENTOS DE CONCRETO PRÉ FABRICADO	M	1,0000000	29,16	29,16
Composição Auxiliar	C3269	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	CONCRETOS	m³	0,0475000	267,31	12,70
Insumo	I0639	SEINFRA	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHI)	Equipamento	H	0,0000000	13,69	0,00
Insumo	I0753	SEINFRA	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP)	Equipamento	H	0,1000000	14,70	1,47
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,1000000	17,83	1,78
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVEENTE	Mão de Obra	H	1,0000000	13,21	13,21
				MO sem LS =>	19,27	LS =>	0,00	MO com LS => 19,27

(Handwritten mark)

(Handwritten signatures and marks)



Valor do BDI => 7,34
Valor com BDI => 36,50

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2784	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	ESCAVAÇÕES EM VALAS, VALETAS, CANAIS E FUNDAÇÕES	m²	1,0000000	35,01	35,01
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVELENTE	Mão de Obra	H	2,6500000	13,21	35,01
				MO sem LS =>	35,01	LS =>	0,00	MO com LS => 35,01
				Valor do BDI =>	8,81			Valor com BDI => 43,82

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1399	SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP. = 12mm UTIL. 5X	FORMAS	m²	1,0000000	81,72	81,72
Insumo	I0041	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	1,3500000	14,52	19,60
Insumo	I0526	SEINFRA	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	Material	m²	0,2600000	18,07	4,70
Insumo	I0498	SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	1,3500000	17,83	24,07
Insumo	I1728	SEINFRA	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,2500000	9,57	2,39
Insumo	I1691	SEINFRA	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	Material	M	1,2000000	13,97	16,76
Insumo	I1916	SEINFRA	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	Material	M	1,1700000	6,86	8,03
Insumo	I1846	SEINFRA	SARRAFO DE 1"x4"	Material	M	1,5300000	4,03	6,17
				MO sem LS =>	43,67	LS =>	0,00	MO com LS => 43,67
				Valor do BDI =>	20,56			Valor com BDI => 102,28

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1402	SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	FORMAS	m²	1,0000000	50,03	50,03
Insumo	I0041	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	1,2000000	14,52	17,42
Insumo	I0528	SEINFRA	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	Material	m²	0,2000000	14,03	2,81
Insumo	I0498	SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	1,2000000	17,83	21,40
Insumo	I1728	SEINFRA	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,2000000	9,57	1,91
Insumo	I1691	SEINFRA	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	Material	M	0,4300000	13,97	6,01
Insumo	I1846	SEINFRA	SARRAFO DE 1"x4"	Material	M	0,1200000	4,03	0,48
				MO sem LS =>	38,82	LS =>	0,00	MO com LS => 38,82
				Valor do BDI =>	12,59			Valor com BDI => 62,62

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1604	SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVACÃO	CONCRETOS	m³	1,0000000	114,92	114,92
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	2,0000000	17,83	35,66
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVELENTE	Mão de Obra	H	6,0000000	13,21	79,26
				MO sem LS =>	114,92	LS =>	0,00	MO com LS => 114,92
				Valor do BDI =>	28,91			Valor com BDI => 143,83

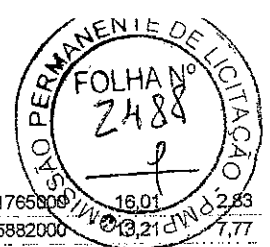
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C3227	SEINFRA	PEDRA DE MÃO/POLIÉDRICA	PRODUÇÃO DE MATERIAIS	m³	1,0000000	27,23	27,23
Insumo	I0221	SEINFRA	BLASTER	Mão de Obra	H	0,0588000	20,57	1,21
Insumo	I0860	SEINFRA	CORDEL DETONANTE	Material	M	1,2400000	3,40	4,22
Insumo	I0728	SEINFRA	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	Equipamento	H	0,0588000	75,95	4,47
Insumo	I0614	SEINFRA	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	Equipamento	H	0,0000000	24,16	0,00
Insumo	I2507	SEINFRA	DINAMITE 80%	Material	KG	0,0500000	16,96	0,85
Insumo	I2326	SEINFRA	ESPOLETA	Material	UN	0,0090000	3,77	0,03
Insumo	I2568	SEINFRA	DINAMITE GRANULADA	Material	KG	0,5400000	9,88	5,34
Insumo	I2329	SEINFRA	ESTOPIM	Material	M	0,0600000	4,70	0,28
Insumo	I0645	SEINFRA	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	Equipamento	H	0,0000000	15,29	0,00

MENDES JÚNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA Nº 2686
BAIRRO: PROGRESSO
CEP 62200-000 NOVA RUSSAS -CE
CNPJ:20915247/0001-45
E-MAIL : mendesjuniorcjm@gmail.com

(Handwritten mark)

(Handwritten signature)

Mendes Junior
Serviços e Locações



Insumo	10759	SEINFRA	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	Equipamento	H	0,1765000	16,01	2,83
Insumo	12543	SEINFRA	SERVEANTE	Mão de Obra	H	0,5882000	13,21	7,77
Insumo	12535	SEINFRA	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	Material	JG	0,0005000	478,77	0,24
				MO sem LS =>	LS =>	8,98	0,00	MO com LS => 8,98
				Valor do BDI =>		6,85		Valor com BDI => 34,08

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2123	SEINFRA	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS	m²	1,0000000	18,91	18,91
Insumo	10109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,0061000	43,35	0,26
Insumo	10441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	1,2200000	0,94	1,15
Insumo	12391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,5000000	17,83	8,92
Insumo	12543	SEINFRA	SERVEANTE	Mão de Obra	H	0,6500000	13,21	8,59
				MO sem LS =>	LS =>	17,51	0,00	MO com LS => 17,51
				Valor do BDI =>		4,76		Valor com BDI => 23,67

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C3235	SEINFRA	ROCHA PARA BRITAGEM	PRODUÇÃO DE MATERIAIS	m³	1,0000000	27,23	27,23
Insumo	10221	SEINFRA	BLASTER	Mão de Obra	H	0,0588000	20,57	1,21
Insumo	10860	SEINFRA	CORDEL DETONANTE	Material	M	1,2400000	3,40	4,22
Insumo	10728	SEINFRA	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	Equipamento	H	0,0588000	75,95	4,47
Insumo	10614	SEINFRA	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	Equipamento	H	0,0000000	24,16	0,00
Insumo	12507	SEINFRA	DINAMITE 60%	Material	KG	0,0500000	16,96	0,85
Insumo	12326	SEINFRA	ESPOLETA	Material	UN	0,0090000	3,77	0,03
Insumo	12568	SEINFRA	DINAMITE GRANULADA	Material	KG	0,5400000	9,88	5,34
Insumo	12329	SEINFRA	ESTOPIM	Material	M	0,0600000	4,70	0,28
Insumo	10645	SEINFRA	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	Equipamento	H	0,0000000	15,29	0,00
Insumo	10759	SEINFRA	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	Equipamento	H	0,1765000	16,01	2,83
Insumo	12543	SEINFRA	SERVEANTE	Mão de Obra	H	0,5882000	13,21	7,77
Insumo	12535	SEINFRA	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	Material	JG	0,0005000	478,77	0,24
				MO sem LS =>	LS =>	8,98	0,00	MO com LS => 8,98
				Valor do BDI =>		6,85		Valor com BDI => 34,08

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C3315	SEINFRA	USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO	SERVIÇOS DE USINAGEM	m²	1,0000000	15,18	15,18
Insumo	10708	SEINFRA	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	Equipamento	H	0,0213000	132,22	2,82
Insumo	10594	SEINFRA	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	Equipamento	H	0,0453000	48,34	2,19
Insumo	12543	SEINFRA	SERVEANTE	Mão de Obra	H	0,4000000	13,21	5,28
Insumo	10774	SEINFRA	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	Equipamento	H	0,1333000	18,32	2,44
Insumo	10661	SEINFRA	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI)	Equipamento	H	0,0000000	12,49	0,00
Insumo	10670	SEINFRA	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHI)	Equipamento	H	0,0000000	27,85	0,00
Insumo	10783	SEINFRA	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHP)	Equipamento	H	0,0667000	36,70	2,45
				MO sem LS =>	LS =>	5,28	0,00	MO com LS => 5,28
				Valor do BDI =>		3,82		Valor com BDI => 19,00

RAZÃO SOCIAL: CLAUDIO R. DOS MENDES G. E JORGE-ME
ENDEREÇO: AV. Joaquim Lopes Pedrosa Nº 2686
BAIRRO: Progresso, Nova Russas-CE, CEP: 62200-000
Fone/Fax: 88 3672-6726, 85 99793954
CNPJ Nº: 20.915.247/0001-45
E-MAIL: mendesjuniorcim@gmail.com

Nova Russas (CE), 10 de Fevereiro de 2020.

LEONARDO MONTEIRO ALMEIDA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº CE 14691/D.

MENDES JÚNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
 AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA Nº 2686
 BAIRRO: PROGRESSO
 CEP 62200-000 NOVA RUSSAS –CE
 CNPJ: 20915247/0001-45
 E-MAIL : mendesjuniorcim@gmail.com

Handwritten marks and initials on the right margin.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARACURU - CE
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS VIAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE PARACURU - CE
LOCAL: MUNICÍPIO DE PARACURU - CE
DATA: FEVEREIRO DE 2020
BDI = 25,16% - ENCARGOS SOCIAIS: 85,20% - 48,69%
TABELA FONTE: SEINFRA/CE - 026.1 - DESONERADA

COMPOSIÇÃO DE BDI

CÓD	DESCRIÇÃO	%
	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02%
R	RISCOS	0,50%
	DESPESAS INDIRETAS	5,32%

CÓD	DESCRIÇÃO	%
	BENEFÍCIO	
S + G	GARANTIA / SEGUROS	0,32%
L	LUCRO	6,64%
	BENEFÍCIO	6,96%

CÓD	DESCRIÇÃO	%
I	IMPOSTOS	11,15%
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	3,00%
	CPRB	4,50%
	TOTAL DOS IMPOSTOS	11,15%

BDI = 26,85%

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

Serviços e Locações

RAZÃO SOCIAL: CLAUDIO R. DOS MENDES G. E JORGE-ME
ENDEREÇO: AV. Joaquim Lopes Pedrosa Nº 2686
BAIRRO: Progresso, Nova Russas-CE, CEP: 62200-000
Fone/Fax: 88 3672-6726, 85 99793954
CNPJ Nº: 20.915.247/0001-45
E-MAIL: mendesjuniorcim@gmail.com

Nova Russas (CE), 10 de Fevereiro de 2020.

LEONARDO MONTEIRO ALMEIDA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº CE 14691/D.

MENDES JÚNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA Nº 2686
BAIRRO: PROGRESSO
CEP 62200-000 NOVA RUSSAS -CE
CNPJ:20915247/0001-45
E-MAIL : mendesjuniorcim@gmail.com

Call

Call

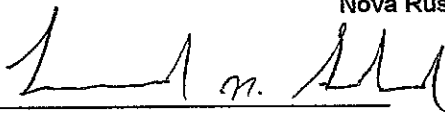


PREFEITURA MUNICIPAL DE PARACURU - CE
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS VIAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE PARACURU - CE
 LOCAL: MUNICÍPIO DE PARACURU - CE
 DATA: FEVEREIRO DE 2020
 BDI = 25,16% - ENCARGOS SOCIAIS: 85,20% - 48,69%
 TABELA FONTE: SEINFRA/CE - 028.1 - DESONERADA

COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA (%)	MENSALISTA (%)	HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80%	16,80%	36,80%	36,80%
GRUPO B					
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,85%	0,00%	17,87%	0,00%
B2	FERIADOS	3,71%	0,00%	3,71%	0,00%
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,92%	0,71%	0,92%	0,70%
B4	13º SALÁRIO	10,83%	8,33%	10,97%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%	0,06%	0,07%	0,05%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72%	0,58%	0,73%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55%	0,00%	1,68%	0,00%
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11%	0,09%	0,11%	0,08%
B9	FÉRIAS GOZADAS	9,18%	7,07%	11,26%	8,55%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%	0,02%	0,03%	0,02%
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	44,97%	16,84%	47,33%	18,29%
GRUPO C					
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,60%	4,31%	7,07%	5,37%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13%	0,10%	0,17%	0,13%
C3	FÉRIAS (INDENIZADAS)	4,40%	3,39%	3,17%	2,41%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,81%	3,70%	5,01%	3,81%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47%	0,36%	0,59%	0,45%
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM NÃO INCIDÊNCIA DE A	15,41%	11,86%	16,01%	12,17%
GRUPO D					
D1	REINCIDÊNCIA DE A SOBRE B	7,55%	2,83%	17,42%	6,73%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,47%	0,36%	0,63%	0,48%
D	TOTAL DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,02%	3,19%	18,05%	7,21%
TOTAL (A+B+C+D)		85,20%	48,69%	118,19%	74,47%

RAZÃO SOCIAL: CLAUDIO R. DOS MENDES G. E JORGE-ME
ENDEREÇO: AV. Joaquim Lopes Pedrosa Nº 2686
BAIRRO: Progresso, Nova Russas-CE, CEP: 62200-000
Fone/Fax: 88 3672-6726, 85 99793954
CNPJ Nº: 20.915.247/0001-45
E-MAIL: mendesjuniorcjm@gmail.com

Nova Russas (CE), 10 de Fevereiro de 2020.


LEONARDO MONTEIRO ALMEIDA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº CE 14691/D.

MENDES JÚNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
 AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA Nº 2686
 BAIRRO: PROGRESSO
 CEP 62200-000 NOVA RUSSAS –CE
 CNPJ:20915247/0001-45
 E-MAIL : mendesjuniorcjm@gmail.com