



M5 CONSTRUTORA & SERVIÇOS URBANOS

04

OFÍCIO

A empresa M5 CONSTRUTORA & SERVIÇOS URBANOS LTDA, inscrita no CNPJ nº 25.234.497/0001-33, situada à Rua Evaristo de Castro, 766 – Universidade – Nova Russas – Ceará, por intermédio do Titular Administrativo Sr. Francisco Rodrigues de Macêdo Filho, brasileiro, solteiro, empresário, residente à Av. Bezerra de Menezes, 801 – São Gerardo, CEP 60.325-003 – Fortaleza – Ceará, portador da Carteira de Identidade 2005014046069 e do CPF nº 031.453.863-10, vem através deste, revalidar a proposta de preços por mais 60 (sessenta) dias do processo licitatório TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP013/2023, cujo objeto é Construção de uma praça no entorno da igreja, na localidade de Pereiros, zona rural do município de Nova Russas-CE.

Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma o presente, sob as penas da Lei.

Nova Russas – Ceará, 26 de janeiro de 2024.



FRANCISCO RODRIGUES DE MACEDO FILHO
TITULAR DOMÍNIO PÚBLICO | CPF: 031.453.863-10
M5 CONSTRUTORA & SERVIÇOS URBANOS LTDA - EPP
CNPJ: 25.234.497/0001-33



M5 CONSTRUTORA & SERVIÇOS URBANOS

CARTA PROPOSTA

04

À PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS – CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
NOVA RUSSAS/CE



REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP013/2023

PREZADOS SENHORES,

APRESENTAMOS A V. SAS., NOSSA PROPOSTA DE PREÇOS REFERENTE À TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP013/2023, CUJO O OBJETO É A **CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA, NA LOCALIDADE DE PEREIROS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS-CE**, PELO PREÇO GLOBAL DE **R\$ 77.050,30** (SETENTA E SETE MIL E CINQUENTA REAIS E TRINTA CENTAVOS), COM PRAZO DE EXECUÇÃO DE 03 (TRÊS) MESES, OBEDECENDO OS PRAZOS ESTABELECIDOS PARA CADA SERVIÇO NO CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO.

INFORMAMOS QUE O PRAZO DE VALIDADE DA NOSSA PROPOSTA É DE 60 (SESSENTA) DIAS CORRIDOS, A CONTAR DA DATA DE 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.

NOVA RUSSAS, 13 DE OUTUBRO DE 2023.

Francisco Rodrigues de Macêdo Filho
Titular Administrador
CPF: 031.453.863-10

Vitor Azin Sarriune Cavalcante
Engenheiro Civil
CREA nº: 46123CE



M5 CONSTRUTORA & SERVIÇOS URBANOS




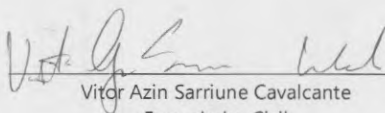
PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA NA LOCALIDADE DOS PEREIOS
LOCAL: ZONA RURAL - NOVA RUSSAS - CE
DATA: SETEMBRO DE 2023
BDI = 24,00%
ENCARGOS SOCIAIS = 84,44% - 47,48% / 83,85% - 84,44%
TABELA FONTE: SEINFRA/CE - 027.1 - DESONERADA / SINAPI 02/2023 COM DESONERAÇÃO

RESUMO DO ORÇAMENTO

ITEM	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.368,66	3,07%
2	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	1.245,77	1,62%
3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	23.032,91	29,89%
4	PISOS E REVESTIMENTOS	29.089,13	37,75%
5	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO	20.635,29	26,78%
6	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	678,54	0,88%

TOTAL GERAL COM BDI (R\$)	77.050,30	100,00%
SETENTA E SETE MIL E CINQUENTA REAIS E TRINTA CENTAVOS		


Francisco Rodrigues de Macêdo Filho
Titular Administrador
CPF: 031.453.863-10


Vitor Azin Sarriune Cavalcante
Engenheiro Civil
CREA Nº 46123 CE

M5 CONSTRUTORA & SERVIÇOS URBANOS EIRELI | CNPJ: 25.234.497/0001-33
RUA EVARISTO DE CASTRO, 766 - UNIVERSIDADE - CEP 62200-000 - NOVA RUSSAS-CE
E-MAIL: M5CONSTRUTORAESERVICOS@HOTMAIL.COM | TEL: (85) 9.9624-5797



PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE
 OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA NA LOCALIDADE DOS PEREIOS
 LOCAL: ZONA RURAL - NOVA RUSSAS - CE
 DATA: SETEMBRO DE 2023
 BDI = 24,00%
 ENCARGOS SOCIAIS = 84,44% - 47,48% / 83,85% - 84,44%
 TABELA FONTE: SEINFRA/CE - 027.1 - DESONERADA / SINAPI 02/2023 COM DESONERAÇÃO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT. SEM BDI	VALOR UNIT. COM BDI	VALOR TOTAL SEM BDI	VALOR TOTAL COM BDI	%
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					1.910,23	2.368,66	3,07 %
1.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	m ²	12,00	149,30	185,13	1.791,60	2.221,56	2,88 %
1.2	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATE 5000 M2)	m ²	474,50	0,25	0,31	118,63	147,10	0,19 %
2			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					1.004,69	1.245,77	1,62 %
2.1	95635	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (¼") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1,00	225,51	279,63	225,51	279,63	0,36 %
2.2	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	20,00	20,22	25,07	404,40	501,40	0,65 %
2.3	86916	SINAPI	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	UN	2,00	21,20	26,29	42,40	52,58	0,07 %
2.4	97895	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	2,00	166,19	206,08	332,38	412,16	0,53 %
3			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					18.574,11	23.032,91	29,89 %
3.1	CPU/540	Próprio	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADO EM POSTE DE CONCRETO. SAÍDA SUBTERRÂNEA	UN	1,00	1.224,21	1.518,02	1.224,21	1.518,02	1,97 %
3.2	C2072	SEINFRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 12 DIVISÕES 255X315X135mm. C/BARRAMENTO	UN	1,00	266,20	330,09	266,20	330,09	0,43 %
3.3	CPU/541	Próprio	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H = 10 M, ALTURA LIVRE 8,40 M, LUMINÁRIA LED POT. 250 W	UN	4,00	3.228,17	4.002,93	12.912,68	16.011,72	20,78 %
3.4	C1197	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC INCL CONEXÕES D= 32mm (1") CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM ² , ANTI-CHAMA	M	53,26	22,57	27,99	1.202,08	1.490,75	1,93 %
3.5	91930	SINAPI	450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	220,32	8,15	10,11	1.795,61	2.227,44	2,89 %
3.6	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	13,38	16,59	13,38	16,59	0,02 %
3.7	C4767	SEINFRA	HASTE DE TERRA EM AÇO COBREADO, COM SEÇÃO CIRCULAR MÍNIMA DE 13X2000MM	UN	5,00	86,77	107,59	433,85	537,95	0,70 %
3.8	97886	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUIJOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	5,00	145,22	180,07	726,10	900,35	1,17 %
4			PISOS E REVESTIMENTOS					23.457,48	29.089,13	37,75 %
4.1	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	183,50	23,48	29,12	4.308,58	5.343,52	6,94 %
4.2	C5028	SEINFRA	PISO INTERTRAVADO TIPO TUOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	m ²	200,30	39,95	49,54	8.001,99	9.922,86	12,88 %
4.3	C5027	SEINFRA	PISO INTERTRAVADO TIPO TUOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	m ²	179,40	46,28	57,39	8.302,63	10.295,77	13,36 %
4.4	C4624	SEINFRA	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	m ²	23,48	111,28	137,99	2.612,85	3.240,01	4,21 %
4.5	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	m ³	0,58	399,01	494,77	231,43	286,97	0,37 %
5			URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO					16.641,43	20.635,29	26,78 %
5.1	C3611	SEINFRA	BANCO DE MADEIRA C/ASSENTO FIXADO EM CONCRETO E ENCOSTO FIXADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" (MÓDULO DE 2,60m)	UN	12,00	1.013,93	1.257,27	12.167,16	15.087,24	19,58 %
5.2	98510	SINAPI	PLANTIO DE ARVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	6,00	89,80	111,35	538,80	668,10	0,87 %
5.3	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	m ²	46,14	16,20	20,09	747,47	926,95	1,20 %
5.4	98509	SINAPI	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UN	50,00	63,76	79,06	3.188,00	3.953,00	5,13 %
6			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					545,68	678,54	0,88 %
6.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	m ²	474,50	1,15	1,43	545,68	678,54	0,88 %

VALOR TOTAL SEM BDI: 62.133,62 80,64 %
 VALOR TOTAL DO BDI: 14.916,68 19,36 %
 VALOR TOTAL COM BDI: 77.050,30 100,00 %

SETENTA E SETE MIL E CINQUENTA REAIS E TRINTA CENTAVOS

Francisco Rodrigues de Macêdo Filho
 Titular Administrador
 CPF: 031.453.863-10

Vitor Azin Sarrriune Cavalcante
 Engenheiro Civil
 CREA nº: 46123CE



MS CONSTRUTORA & SERVIÇOS URBANOS



PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA NA LOCALIDADE DOS PEREIRO
LOCAL: ZONA RURAL - NOVA RUSSAS - CE
DATA: SETEMBRO DE 2023
BDI = 24,00%
ENCARGOS SOCIAIS = 84,44% - 47,48% / 83,85% - 84,44%
TABELA FONTE: SEINFRA/CE - 027.1 - DESONERADA / SINAPI 02/2023 COM DESONERAÇÃO

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	% (OBRA)	TOTAL	1º MÊS		2º MÊS		3º MÊS	
				%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3,07%	2.368,66	100,00%	2.368,66		0,00		0,00
2	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	1,62%	1.245,77	100,00%	1.245,77		0,00		0,00
3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	29,89%	23.032,91	100,00%	23.032,91		0,00		0,00
4	PISOS E REVESTIMENTOS	37,75%	29.089,13		0,00	60,00%	17.453,48	40,00%	11.635,65
5	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO	26,78%	20.635,29		0,00	30,00%	6.190,59	70,00%	14.444,70
6	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	0,88%	678,54		0,00		0,00	100,00%	678,54
TOTAL PARCIAL				34,58%	26.647,34	30,69%	23.644,07	34,73%	26.758,90
TOTAL GERAL		100,00%	77.050,30	34,58%	26.647,34	65,27%	50.291,41	100,00%	77.050,30

Francisco Rodrigues de Macêdo Filho
Titular Administrador
CPF: 031.453.863-10

Vitor Azin Sarriune Cavalcante
Engenheiro Civil
CREA nº: 46123CE

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE
 OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IRRIGIA NA LOCALIDADE DOS PEIROS
 LOCAL: ZONA RURAL - NOVA RUSSAS - CE
 DATA: SETEMBRO DE 2023

ENCARGOS SOCIAIS = 84,44% - 47,48% / 83,85% - 84,44%
 TABELA FONTE SEMP/PRICE 0271 - DESONERADA / SINAPI 02/2023 COM DESONERACÃO

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

1.1		Composição		Principais		Total
Código	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Valor Unit	Total
C1937	SIENFRA PLACAS PADRÃO DE OBRA	m²	1,0000000	149,30	149,30	149,30
Insumo	SIENFRA CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	m²	1,0000000	35,08	35,08	35,08
Insumo	SIENFRA ESQUELETO EM FERRO DE 3" x 3"	m	1,0000000	24,63	24,63	24,63
Insumo	SIENFRA PREGO 15X15 (1,14" x 1,31") (APROXIMADAMENTE	M	4,5000000	12,43	55,93	55,93
Insumo	SIENFRA F22UNIGO	KG	0,1500000	15,32	2,30	2,30
Insumo	SIENFRA SERVINTE	H	1,9714000	15,55	30,66	30,66
ENCARGOS: %C/LUSOS						149,30
ENCARGOS: BDE						0,00
TOTAL GERAL:						149,30

1.2		Composição		Principais		Total
Código	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Valor Unit	Total
C2873	SIENFRA TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	m²	1,0000000	0,25	0,25	0,25
Insumo	SIENFRA ALDADILH	H	0,0038438	16,77	0,07	0,07
Insumo	SIENFRA CARRINHONETE SAVERIO (CHP)	H	0,0010000	73,98	0,07	0,07
Insumo	SIENFRA FERRÃO (CHP)	H	0,0020000	0,68	0,00	0,00
Insumo	SIENFRA TOPOGRÁFICO (CHP)	H	0,0020000	1,34	0,00	0,00
Insumo	SIENFRA NIVELADOR	H	0,0019714	24,86	0,05	0,05
Insumo	SIENFRA TOPOGRÁFICO	H	0,0019714	30,34	0,06	0,06
ENCARGOS: %C/LUSOS						0,25
ENCARGOS: BDE						0,00
TOTAL GERAL:						0,25

2.1		Composição		Principais		Total
Código	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Valor Unit	Total
95635	SIENFRA ENTRADA PRINCIPAL EM PVC SOLDAVEL DN 25	UN	1,0000000	225,51	225,51	225,51
Insumo	SIENFRA FERRÃO (CHP)	H	0,0010000	18,59	31,20	31,20
Insumo	SIENFRA FERRÃO (CHP)	H	1,6781543	22,74	38,16	38,16
Insumo	SIENFRA FERRÃO (CHP)	H	1,6781543	145,48	145,48	145,48
Insumo	SIENFRA FERRÃO (CHP)	H	0,3960000	17,82	5,45	5,45
Insumo	SIENFRA FERRÃO (CHP)	H	0,0720000	61,86	4,45	4,45
Insumo	SIENFRA FERRÃO (CHP)	H	0,3960000	1,94	0,77	0,77
ENCARGOS: %C/LUSOS						225,51
ENCARGOS: BDE						0,00
TOTAL GERAL:						225,51

2.2		Composição		Principais		Total
Código	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Valor Unit	Total
89356	SIENFRA TUBO PVC SOLDAVEL DN 25MM, INSTALADO	M	1,0000000	20,22	20,22	20,22
Insumo	SIENFRA TUBO PVC SOLDAVEL DN 25 MM, ÁGUA FRIA (FBR-	M	0,3745660	18,59	6,96	6,96
Insumo	SIENFRA TUBO PVC SOLDAVEL DN 25 MM, ÁGUA FRIA (FBR-	M	0,3745640	22,74	22,74	22,74
Insumo	SIENFRA TUBO PVC SOLDAVEL DN 25 MM, ÁGUA FRIA (FBR-	M	1,0493000	4,36	4,36	4,36
ENCARGOS: %C/LUSOS						20,22
ENCARGOS: BDE						0,00
TOTAL GERAL:						20,22

M5 CONSTRUTORA & SERVIÇOS URBANOS EIRELI | CNPJ: 25.234.497/0001-33
 RUA EVARISTO DE CASTRO, 766 - UNIVERSIDADE - CEP 62200-000 - NOVA RUSSAS-CE
 E-MAIL: M5CONSTRUTORA@SERVICOS@HOTMAIL.COM | TEL: (85) 3.9824-5797

INsumo 0003883 SINAPI LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100

Insumo	Código	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
0003883	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0886900	1,94	0,17
TOTAL SIMPLES:						20,22
ENCARGOS: %C/LUSOS						0,00
ENCARGOS: BDE						0,00
TOTAL GERAL:						20,22

2.3		Composição		Principais		Total
Código	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Valor Unit	Total
86916	SINAPI TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE -	UN	1,0000000	21,20	21,20	21,20
Insumo	SINAPI TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE -	UN	0,1951193	22,74	3,42	3,42
Insumo	SINAPI TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE -	UN	0,0472122	18,34	0,87	0,87
Insumo	SINAPI TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE -	UN	0,0965000	3,50	0,13	0,13
Insumo	SINAPI TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE -	UN	1,0000000	16,79	16,79	16,79
ENCARGOS: %C/LUSOS						21,20
ENCARGOS: BDE						0,00
TOTAL GERAL:						21,20

2.4		Composição		Principais		Total
Código	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Valor Unit	Total
97895	SINAPI CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR,	UN	1,0000000	166,19	166,19	166,19
Insumo	SINAPI CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR,	UN	0,0180000	240,61	4,33	4,33
Insumo	SINAPI CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR,	UN	0,0255396	23,47	0,60	0,60
Insumo	SINAPI CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR,	UN	0,0201083	18,34	0,37	0,37
Insumo	SINAPI CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR,	UN	1,0000000	160,90	160,90	160,90
ENCARGOS: %C/LUSOS						166,19
ENCARGOS: BDE						0,00
TOTAL GERAL:						166,19

3.1		Composição		Principais		Total
Código	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Valor Unit	Total
CPU/540	SENFRA QUADRO DE MEDIÇÃO TIFRÊSICA INSTALADO	UN	1,0000000	1.224,21	1.224,21	1.224,21
Insumo	SENFRA QUADRO DE MEDIÇÃO TIFRÊSICA INSTALADO	UN	1,0000000	394,82	394,82	394,82
Insumo	SENFRA QUADRO DE MEDIÇÃO TIFRÊSICA INSTALADO	UN	4,0000000	6,54	26,14	26,14
Insumo	SENFRA QUADRO DE MEDIÇÃO TIFRÊSICA INSTALADO	M	15,0000000	48,98	48,98	48,98
Insumo	SENFRA QUADRO DE MEDIÇÃO TIFRÊSICA INSTALADO	M	15,0000000	5,61	84,13	84,13
Insumo	SENFRA QUADRO DE MEDIÇÃO TIFRÊSICA INSTALADO	UN	5,0000000	4,13	20,65	20,65
Insumo	SENFRA QUADRO DE MEDIÇÃO TIFRÊSICA INSTALADO	M	12,0000000	88,57	88,57	88,57
Insumo	SENFRA QUADRO DE MEDIÇÃO TIFRÊSICA INSTALADO	M	12,0000000	7,89	94,63	94,63
Insumo	SENFRA QUADRO DE MEDIÇÃO TIFRÊSICA INSTALADO	UN	1,0000000	36,87	36,87	36,87
Insumo	SENFRA QUADRO DE MEDIÇÃO TIFRÊSICA INSTALADO	UN	5,0000000	2,58	12,91	12,91
Insumo	SENFRA QUADRO DE MEDIÇÃO TIFRÊSICA INSTALADO	H	1,0000000	268,50	268,50	268,50
Insumo	SENFRA QUADRO DE MEDIÇÃO TIFRÊSICA INSTALADO	H	3,9428000	16,77	66,19	66,19
Insumo	SENFRA QUADRO DE MEDIÇÃO TIFRÊSICA INSTALADO	H	3,9428000	20,77	81,90	81,90
ENCARGOS: %C/LUSOS						1.224,21
ENCARGOS: BDE						0,00
TOTAL GERAL:						1.224,21

3.2		Composição		Principais		Total
Código	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Valor Unit	Total
C2072	SENFRA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR	UN	1,0000000	266,20	266,20	266,20
Insumo	SENFRA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR	H	1,9714000	16,77	33,06	33,06
Insumo	SENFRA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR	UN	1,0000000	31,93	31,93	31,93
Insumo	SENFRA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR	UN	1,0000000	31,40	31,40	31,40
ENCARGOS: %C/LUSOS						266,20
ENCARGOS: BDE						0,00
TOTAL GERAL:						266,20

M5 CONSTRUTORA & SERVIÇOS URBANOS EIRELI | CNPJ: 25.234.497/0001-33
 RUA EVARISTO DE CASTRO, 766 - UNIVERSIDADE - CEP 62200-000 - NOVA RUSSAS-CE
 E-MAIL: M5CONSTRUTORA@SERVICOS@HOTMAIL.COM | TEL: (85) 3.9824-5797



Código	Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
10195	SENIFRA	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,00000000	25,96	25,96
11753	SENIFRA	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 25X315X135MM	UN	1,00000000	102,90	102,90
12312	SENIFRA	ELETRICISTA	H	1,9714000	20,77	40,95
TOTAL SIMPLES:					206,20	206,20
ENCARGOS: INCLUIDOS					0,00	0,00
TOTAL GERAL:					206,20	206,20

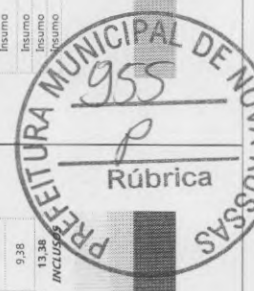
Código	Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
3.3	SENIFRA	LUMINÁRIA 4 METALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H = 10 M, ALTURA LIVRE 8,40 M, LUMINÁRIA LED POT= 250 W	UN	1,00000000	3.228,17	3.228,17
5093	SENIFRA	NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 200KG	UN	1,00000000	1.153,50	1.153,50
16796	SENIFRA	CABO POLIFÁSICO - 4 X 2,5MM	M	14,00000000	6,70	93,84
10501	SENIFRA	CELULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA 400W, C/ SUPORTE	UN	1,00000000	34,40	34,40
MERCADO	Próprio	LUMINÁRIA P/ 04 LUMINÁRIAS FAB. REEME REF. ZE-157 OU SIMILAR	UN	4,00000000	394,28	1.577,12
16799	SENIFRA	NUCLEO P/04 LUMINÁRIAS FAB. REEME REF. ZE-157	UN	1,00000000	128,06	128,06
10042	SENIFRA	OU SIMILAR	H	3,1542400	16,77	52,90
12312	SENIFRA	AUXILIANTE DE ELETRICISTA	H	9,0894400	20,77	188,35
TOTAL SIMPLES:					3.228,17	3.228,17
ENCARGOS: INCLUIDOS					0,00	0,00
TOTAL GERAL:					3.228,17	3.228,17

Código	Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
3.4	SENIFRA	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 32mm (1")	M	1,00000000	22,57	22,57
10042	SENIFRA	AUXILIANTE DE ELETRICISTA	H	0,44336500	16,77	7,44
11070	SENIFRA	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	M	1,10000000	5,38	5,92
12312	SENIFRA	ELETRICISTA	H	0,44336500	20,77	9,21
TOTAL SIMPLES:					22,57	22,57
ENCARGOS: INCLUIDOS					0,00	0,00
TOTAL GERAL:					22,57	22,57

Código	Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
3.5	SENIFRA	ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	1,00000000	8,15	8,15
88247	SENIFRA	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0512564	19,50	1,00
88264	SENIFRA	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0512564	23,73	1,22
00000982	SENIFRA	CABO DE COBRE FLEXIVEL CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B 1, CONDUTOR 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	M	1,19000000	4,96	5,90
00021127	SENIFRA	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLLO DE 19 MM X 3,3 M	M	0,00900000	3,71	0,03
TOTAL SIMPLES:					8,15	8,15
ENCARGOS: INCLUIDOS					0,00	0,00
TOTAL GERAL:					8,15	8,15

Código	Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
3.6	SENIFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00000000	13,38	13,38
88247	SENIFRA	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0653519	19,50	1,27
88264	SENIFRA	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0653519	23,73	1,55
00001571	SENIFRA	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 TURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FRACAO M5	UN	1,00000000	1,17	1,17
00034653	SENIFRA	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	1,00000000	9,38	9,38
TOTAL SIMPLES:					13,38	13,38
ENCARGOS: INCLUIDOS					0,00	0,00
TOTAL GERAL:					13,38	13,38

M&S CONSTRUTORA & SERVIÇOS URBANOS EIRELI | CNPJ: 25.234.497/0001-33
 RUA EVARISTO DE CASTRO, 766 - UNIVERSIDADE - CEP 62200-000 - NOVA RUSSAS-CE
 E-MAIL: M5CONSTRUTORA@SERVICOS@HOTMAIL.COM | TEL: (85) 9.3624-5797



Código	Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
3.7	SENIFRA	HASTE DE TERRA EM AÇO COBRADO, COM SEÇÃO CIRCULAR MÍNIMA DE 13X2000MM	UN	1,00000000	86,77	86,77
10042	SENIFRA	AUXILIANTE DE ELETRICISTA	H	2,3656800	16,77	39,67
12312	SENIFRA	HASTE DE TERRA EM AÇO COBRADO, COM SEÇÃO CIRCULAR MÍNIMA DE 13 X 2000mm	H	1,1824600	20,77	24,57
18083	SENIFRA	MATERIAL	UN	1,00000000	22,53	22,53
TOTAL SIMPLES:					86,77	86,77
ENCARGOS: INCLUIDOS					0,00	0,00
TOTAL GERAL:					86,77	86,77

Código	Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
3.8	SINAPI	CHUVA TRILINHAUAS ELETRICA 16X10X10X16 CM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS 16X10X16 CM, AÇO 7,75X7,75X7,75 VOLUME DE LIMENTO E ÁREA MÉDIA ÚNIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE PREPARO MECÂNICO COM PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 15 M, COM CAMADA DE BRITA, ARGAMASSA MORTAR, EM ROLLO DE LIMENTO E ÁREA GROSSA UNIDADE PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONAGEM, APL. DE 08/2018	UN	1,00000000	145,22	145,22
100475	SINAPI	Serviços diversos	m²	0,0278000	732,22	20,36
101619	SINAPI	MOVIMENT. DE TERRA	m³	0,0360000	260,05	9,36
87316	SINAPI	Serviços diversos	m³	0,0039000	472,55	1,84
88309	SINAPI	Serviços diversos	H	1,2504500	23,47	29,35
88316	SINAPI	Serviços diversos	H	0,9824472	18,34	18,02
97734	SINAPI	FUJES - FUNDACÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0175000	2.676,69	46,84
00007258	SINAPI	MATERIAL	UN	38,6910000	0,50	19,45
TOTAL SIMPLES:					145,22	145,22
ENCARGOS: INCLUIDOS					0,00	0,00
TOTAL GERAL:					145,22	145,22

Código	Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
4.1	SENIFRA	BANQUETA/ MEIO PISO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	1,00000000	23,48	23,48
C3211	SENIFRA	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	m³	0,0370000	4,08	0,15
C2784	SENIFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE TA CAT. PROF. ATE 1,50m	m³	0,0150000	40,62	0,61
C3268	SENIFRA	CONCRETO F/VIABR. FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSPI)	m³	0,0340000	332,26	11,30
C0588	SENIFRA	CAÇÃO EM DUAS DEMÃOIS COM SUPERCAL	m²	0,2500000	4,44	1,11
I2391	SENIFRA	PREDEIRO	H	0,1478550	20,77	3,07
I2543	SENIFRA	SERVENTE	H	0,2464250	15,65	3,86
I2544	SENIFRA	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	M	1,00000000	3,39	3,39
TOTAL SIMPLES:					23,48	23,48
ENCARGOS: INCLUIDOS					0,00	0,00
TOTAL GERAL:					23,48	23,48

Código	Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
4.2	SENIFRA	PISO INTERTRAVADO TIPO TUDOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	m²	1,00000000	39,95	39,95
I0109	SENIFRA	ÁREA MÉDIA	m²	0,0568000	61,30	3,48
I0445	SENIFRA	CALÇEIRO	H	0,1572192	20,77	3,27
I0612	SENIFRA	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CH)	H	0,0757000	27,07	2,05
I0725	SENIFRA	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CH)	H	0,0041000	41,56	0,17
I2403	SENIFRA	FO DE PEDRA	m³	0,0065000	59,60	0,39
I2543	SENIFRA	SERVENTE	H	0,1572192	15,55	2,44
I9513	SENIFRA	TUDOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	UN	51,0000000	0,55	28,15
TOTAL SIMPLES:					39,95	39,95
ENCARGOS: INCLUIDOS					0,00	0,00
TOTAL GERAL:					39,95	39,95

M&S CONSTRUTORA & SERVIÇOS URBANOS EIRELI | CNPJ: 25.234.497/0001-33
 RUA EVARISTO DE CASTRO, 766 - UNIVERSIDADE - CEP 62200-000 - NOVA RUSSAS-CE
 E-MAIL: M5CONSTRUTORA@SERVICOS@HOTMAIL.COM | TEL: (85) 9.3624-5797

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
4.3							
Composição	C5027	SEINFRA	PISO INTERTRAVADO TIPO TUIOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO	m²	1,000,000	46,28	46,28
Insumo	10109	SEINFRA	MFCANIZADA	m³	0,0568000	66,53	3,78
Insumo	10445	SEINFRA	ÁREA MÉDIA	m²	0,1572192	20,77	3,27
Insumo	10612	SEINFRA	CALETÉRIO	H	0,0757000	27,07	2,05
Insumo	10725	SEINFRA	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 7 (CH)	H	0,0041000	41,56	0,17
Insumo	12403	SEINFRA	PO DE FIBRA	m³	0,0065000	58,60	0,39
Insumo	12543	SEINFRA	SERVENTE	H	0,1572192	15,55	2,44
Insumo	19512	SEINFRA	TUIOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO	UN	51,0000000	0,67	34,18
TOTAL SIMPLES: INCLUIDOS							46,28
ENCARGOS: INCLUIDOS							0,00
TOTAL GERAL: 46,28							

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
5.2							
Composição	98510	SINAPI	PLANTIO DE ARVORE ORNAMENTAL COM ALTA FERTILIZANTE	UN	1,000,000	89,80	89,80
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7168010	18,34	13,15
Composição	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1792003	18,41	3,30
Insumo	0000358	SINAPI	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL OTI/AROEIRA SALSA/ANGELO/PFE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, H= 1,1* M.	UN	1,000,000	73,36	73,36
TOTAL SIMPLES: INCLUIDOS							89,80
ENCARGOS: INCLUIDOS							0,00
TOTAL GERAL: 89,80							

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
4.4							
Composição	C4624	SEINFRA	PISO PODOTATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, F. ASSINTEAMENTO	m²	1,000,000	111,28	111,28
Insumo	10109	SEINFRA	MATERIAL	m³	0,0183000	66,53	1,21
Insumo	10441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	KG	2,7200000	1,08	2,96
Insumo	10805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	KG	2,6000000	0,55	1,55
Insumo	11328	SEINFRA	LADRILHISTA	H	1,5771200	20,77	32,76
Insumo	12543	SEINFRA	SERVENTE	H	1,2321250	15,55	19,16
Insumo	18623	SEINFRA	PISO TATIL ALIERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	m²	1,000,000	48,77	53,65
TOTAL SIMPLES: INCLUIDOS							111,28
ENCARGOS: INCLUIDOS							0,00
TOTAL GERAL: 111,28							

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
4.5							
Composição	C0816	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	m³	1,000,000	399,01	399,01
Insumo	10109	SEINFRA	MATERIAL	m³	0,7180000	66,53	51,76
Insumo	10280	SEINFRA	AREIA MÉDIA	m³	0,9160000	75,10	72,59
Insumo	10805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	KG	220,0000000	0,55	121,44
Insumo	12543	SEINFRA	SERVENTE	H	9,8570000	15,55	153,28
TOTAL SIMPLES: INCLUIDOS							399,01
ENCARGOS: INCLUIDOS							0,00
TOTAL GERAL: 399,01							

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
5.1							
Composição	C3811	SEINFRA	BANCO DE MADEIRA C/ASSIENTO FIXADO EM CONCRETO E ENCOSTO FIXADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 1" (MÓDULO DE 2 fms)	UN	1,000,000	1,013,93	1,013,93
Composição	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ABERTO	m³	0,0500000	44,91	2,25
Composição	C1399	SEINFRA	FORMAS	m²	0,9300000	94,54	87,92
Composição	C0836	SEINFRA	CONCRETO	m³	0,2200000	399,01	87,78
Composição	C1603	SEINFRA	CONCRETO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACAO	m²	0,2200000	224,99	49,50
Composição	C2687	SEINFRA	VERNIZ 3 DEMAS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	m²	3,5000000	21,44	75,04
Composição	C1279	SEINFRA	FERRO	m²	0,2300000	37,22	8,56
Composição	I0046	SEINFRA	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	0,9857000	16,77	16,53
Composição	I0498	SEINFRA	CARPINTEIRO	H	0,9857000	20,77	20,47
Insumo	I0532	SEINFRA	CHAPA DE AÇO FRIA 3/16" (4,75MM x 38,00KG/M2)	m²	0,0600000	264,44	15,87
Insumo	I0794	SEINFRA	CHUMBOS TIPO PARABOLIC 3/8 X 1 1/2"	UN	9,0000000	3,32	26,57
Insumo	I1184	SEINFRA	PARAFUSO PARA MADEIRA CABEÇA CHATA 3,8 X 38MM	UN	4,0000000	0,06	0,24
Insumo	I1189	SEINFRA	PARAFUSO PARA MADEIRA COM CABEÇA REDONDA 5,0X8	UN	16,0000000	0,20	3,15
Insumo	I1858	SEINFRA	SERRALHEIRO	H	1,9714000	20,77	40,95

Francisc Rodrigues de Macedo filho
Técnico Administrativo
CPF: 031.453.863-10

Vitor Achin Sarrilone Cavalcante
Engenheiro Civil
CREA nº: 46123CE



M5 CONSTRUTORA & SERVIÇOS URBANOS EIRELI | CNPJ: 25.234.497/0001-33
RUA EVARISTO DE CASTRO, 766 - UNIVERSIDADE - CEP 62200-000 - NOVA RUSSAS-CE
E-MAIL: M5CONSTRUTORA@SERVICOS@HOTMAIL.COM | TEL: (85) 9.9624-5797



M5 CONSTRUTORA & SERVIÇOS URBANOS



PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA NA LOCALIDADE DOS PEREIROS
LOCAL: ZONA RURAL - NOVA RUSSAS - CE
DATA: SETEMBRO DE 2023
BDI = 24,00%
ENCARGOS SOCIAIS = 84,44% - 47,48% / 83,85% - 84,44%
TABELA FONTE: SEINFRA/CE - 027.1 - DESONERADA / SINAPI 02/2023 COM DESONERAÇÃO

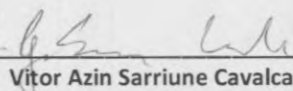
COMPOSIÇÃO DE BDI

CÓD	DESCRIÇÃO	%
	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02%
R	RISCOS	0,50%
	DESPESAS INDIRETAS	5,32%
	BENEFÍCIO	
S + G	GARANTIA / SEGUROS	0,32%
L	LUCRO	5,42%
	BENEFÍCIO	5,74%
	IMPOSTOS	
I	IMPOSTOS	10,15%
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	2,00%
	CPRB	4,50%
	TOTAL DOS IMPOSTOS	10,15%

BDI = 24,00%

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


Francisco Rodrigues de Macêdo Filho
Titular Administrador
CPF: 031.453.863-10


Vitor Azin Sarrune Cavalcante
Engenheiro Civil
CREA nº: 46123CE

M5 CONSTRUTORA & SERVIÇOS URBANOS EIRELI | CNPJ: 25.234.497/0001-33
RUA EVARISTO DE CASTRO, 766 - UNIVERSIDADE - CEP 62200-000 - NOVA RUSSAS-CE
E-MAIL: M5CONSTRUTORAESERVICOS@HOTMAIL.COM | TEL: (85) 9.9624-5797



M5 CONSTRUTORA & SERVIÇOS URBANOS



PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA NA LOCALIDADE DOS PEREIRO
LOCAL: ZONA RURAL - NOVA RUSSAS - CE
DATA: SETEMBRO DE 2023
BDI = 24,00%
ENCARGOS SOCIAIS = 84,44% - 47,48% / 83,85% - 84,44%
TABELA FONTE: SEINFRA/CE - 027.1 - DESONERADA / SINAPI 02/2023 COM DESONERAÇÃO

ENCARGOS SOCIAIS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TABELA 027.1	
		HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
GRUPO A			
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80%	16,80%
GRUPO B			
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,84%	0,00%
B2	FERIADOS	3,71%	0,00%
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,87%	0,67%
B4	13º SALÁRIO	10,80%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%	0,06%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72%	0,56%
B7	DÍAS DE CHUVAS	1,55%	0,00%
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11%	0,08%
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,71%	6,73%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%	0,03%
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	44,41%	16,46%
GRUPO C			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,40%	4,17%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13%	0,10%
C3	FÉRIAS (INDENIZADAS)	4,85%	3,75%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,90%	3,01%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45%	0,35%
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM NÃO INCIDENCIA DE A	14,73%	11,38%
GRUPO D			
D1	REINCIDÊNCIA DE A SOBRE B	7,46%	2,77%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,45%	0,35%
D	TOTAL DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	7,91%	3,12%
TOTAL (A+B+C+D)		83,85%	47,76%

M5 CONSTRUTORA & SERVIÇOS URBANOS EIRELI | CNPJ: 25.234.497/0001-33
RUA EVARISTO DE CASTRO, 766 - UNIVERSIDADE - CEP 62200-000 - NOVA RUSSAS-CE
E-MAIL: M5CONSTRUTORAESERVICOS@HOTMAIL.COM | TEL: (85) 9.9624-5797

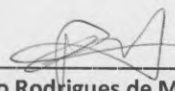



M5 CONSTRUTORA & SERVIÇOS URBANOS



ENCARGOS SOCIAIS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
GRUPO A			
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80%	16,80%
GRUPO B			
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,85%	0,00%
B2	FERIADOS	3,71%	0,00%
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,87%	0,66%
B4	13º SALÁRIO	11,03%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%	0,05%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,74%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVAS	1,59%	0,00%
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11%	0,08%
B9	FÉRIAS GOZADAS	12,35%	9,33%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,04%	0,03%
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	48,36%	19,04%
GRUPO C			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,52%	4,17%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13%	0,10%
C3	FÉRIAS (INDENIZADAS)	1,72%	1,30%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	2,87%	2,17%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,46%	0,35%
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM NAO INCIDENCIA DE A	10,70%	8,09%
GRUPO D			
D1	REINCIDÊNCIA DE A SOBRE B	8,12%	3,20%
D2	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,46%	0,35%
D	TOTAL DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,58%	3,55%
TOTAL (A+B+C+D)		84,44%	47,48%


Francisco Rodrigues de Macêdo Filho
Titular Administrador
CPF: 031.453.863-10


Vitor Azin Sarrriune Cavalcante
Engenheiro Civil
CREA nº: 46123CE

M5 CONSTRUTORA & SERVIÇOS URBANOS EIRELI | CNPJ: 25.234.497/0001-33
RUA EVARISTO DE CASTRO, 766 - UNIVERSIDADE - CEP 62200-000 - NOVA RUSSAS-CE
E-MAIL: M5CONSTRUTORAESERVICOS@HOTMAIL.COM | TEL: (85) 9.9624-5797