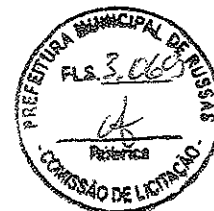




QUATRO I CONSTRUÇÕES LTDA



COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS
TOMADA DE PREÇOS Nº 020/2021-TP

PROPOSTA DE PREÇOS

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
NA RUA FELIPE SANTIAGO, RUA VILA MATOSO, RUA DR. JOSÉ
RAMALHO TRECHO 01, RUA DR. JOSÉ RAMALHO TRECHO 02,
RUA JOÃO MACIEL PEREIRA, TRAV. CARLOS PONTES, RUA
NOSSA SRA. DE FÁTIMA, TRAV. GONÇALVES E TRAV. ANDRÉ
MOREIRA, NA SEDE DO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE

Russas-CE, 19 de novembro de 2021





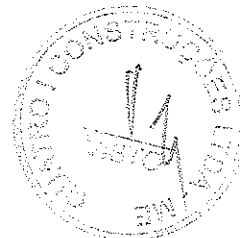
QUATRO I CONSTRUÇÕES LTDA



CARTA DE PROPOSTA COMERCIAL

Aquiraz (CE), 19 de novembro de 2021.

À
Comissão Permanente de Licitação
Russas-CE.



Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 020/2021-TP

Objeto: Execução dos Serviços de Pavimentação Asfáltica na Rua Felipe Santiago, Rua Vila Matoso, Rua Dr. José Ramalho Trecho 01, Rua Dr. José Ramalho Trecho 02, Rua João Maciel Pereira, Trav. Carlos Pontes, Rua Nossa Sra. de Fátima, Trav. Gonçalves e Trav. André Moreira, na sede do Município de Russas/CE.

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V. Sas. nossa proposta para execução dos serviços objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº 020/2021-TP pelo valor global de R\$ 2.433.933,46 (DOIS MILHÕES E QUATROCENTOS E TRINTA E TRÊS MIL E NOVECENTOS E TRINTA E TRÊS REAIS E QUARENTA E SEIS CENTAVOS).

O prazo de vigência do contrato será de 330 (Trezentos e trinta) dias, a contar da data de assinatura do instrumento contratual, podendo ser prorrogado na forma da Lei Federal nº 8.666/93, alterada e consolidada, sendo o prazo de execução de 240 (Duzentos e quarenta) dias.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. José Ilas Pereira do Nascimento, brasileiro, engenheiro civil, divorciado, portador da Carteira de Identidade nº 16653980 SSP/CE, e do CPF nº 356.071.143-68, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

RUA DOS COQUEIROS Nº 391, ALTO ALEGRE - MIRANTE DO RIO, AQUIRAZ-CE
CNPJ: 18.020.126/0001-93 - INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 100376
☎ : +55 85 99972-9206 ✉ : quatroiconstrucao@gmail.com

X

Declaramos que estão contidas todas as despesas necessárias para a execução dos serviços, tais como:

- 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 infortunistica e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços.

Atenciosamente,

Atenciosamente,



José Ilas Pereira do Nascimento
Responsável Legal
Engº Civil | Responsável Técnico
CPF: 356.071.143-68 | RNP: 060764733-7 CREA-CE

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS



EDITAL:	TOMADA DE PREÇOS Nº 020/2021-TP DATA DE ABERTURA: 19/11/2021 ÀS 09H00
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NA RUA FELIPE SANTOS, RUA DR. JOSÉ RAMALHO TRECHO 01, RUA DR. JOSÉ RAMALHO TRECHO 02, RUA JOÃO MACIEL PEREIRA, TRAV. CARLOS PONTES, RUA NOSSA SRA. DE FÁTIMA, TRAV. GONÇALVES E TRAV. ANDRÉ MOREIRA
LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE
ÓRGÃO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERV. URBANOS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,48	15,55	23,01
TOTAL MAO DE OBRA:						23,01

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02	26,34	26,87
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00	18,49	18,49
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50	9,33	41,99
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15	11,50	1,73
TOTAL MATERIAL:						89,08
VALOR:						112,09
VALOR BDI (25.58%):						28,67
VALOR COM BDI:						140,76

1.2. C2947 - SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA (UN)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,22	15,55	3,42
TOTAL MAO DE OBRA:						3,42

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10197	BARROTE DE 2"x2"	SEINFRA	M	0,60	4,00	2,40
12400	PLACA EM CHAPA PRETA PARA OBRA	SEINFRA	M2	0,05	56,48	2,82
TOTAL MATERIAL:						5,22

SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	0,05	15,34	0,77
TOTAL SERVICO:						0,77
VALOR:						9,41
VALOR BDI (25.58%):						2,41
VALOR COM BDI:						11,82

1.3. 99814 - LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019 (M2)

SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09	14,78	1,31
99833	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - CHP DIURNO. AF_04/2019	SINAPI	CHP	0,02	0,92	0,01
TOTAL SERVICO:						1,32
VALOR:						1,32
VALOR BDI (25.58%):						0,34
VALOR COM BDI:						1,66



2.1. 96402 - EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019 (M2)



6/11

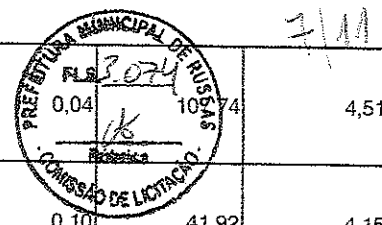
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041903	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RR-2C PARA USO EM PAVIMENTACAO ASFALTICA (COLETADO CAIXA NA ANP ACRESCIDO DE ICMS)	SINAPI	KG			0,88
TOTAL MATERIAL:						0,88
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5839	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00	6,06	0,01
5841	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00	2,88	0,01
83362	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00	166,47	0,07
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00	14,78	0,00
89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00	102,23	0,17
89036	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00	23,03	0,09
91486	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,01	29,78	0,15
TOTAL SERVICOS:						0,50
VALOR:						1,38
VALOR BDI (25,58%):						0,35
VALOR COM BDI:						1,73

2.2. 95992 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 (M3)

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001518	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTACAO ASFALTICA, PADRAO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISICAO POSTO USINA	SINAPI	T	2,55	284,90	727,86
TOTAL MATERIAL:						727,86
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5835	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHP DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHP	0,05	248,88	11,54
5837	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHI	0,09	92,33	8,76
88314	RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,13	14,76	16,66
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,05	135,62	6,29
95631	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHP DIURNO. AF_11/2016	SINAPI	CHP	0,08	116,62	9,38
95632	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHI DIURNO. AF_11/2016	SINAPI	CHI	0,06	39,27	2,38
96155	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHI	0,11	24,78	2,65
96157	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017	SINAPI	CHP	0,03	103,43	3,52

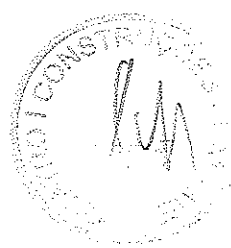


96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIABEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHP	0,04	107,74	4,51
96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIABEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHI	0,10	41,92	4,15
TOTAL SERVICIO:						69,86
VALOR:						797,72
VALOR BDI (25.58%):						204,06
VALOR COM BDI:						1.001,78



2.3. 95992 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 (M3)

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001518	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, PADRAO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISIÇÃO POSTO USINA	SINAPI	T	2,55	284,90	727,86
TOTAL MATERIAL:						727,86
SERVICIO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5835	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHP DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHP	0,05	248,88	11,54
5837	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHI	0,09	92,33	8,76
88314	RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,13	14,76	16,68
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,05	135,62	6,29
95631	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHP DIURNO. AF_11/2016	SINAPI	CHP	0,08	116,62	9,38
95632	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHI DIURNO. AF_11/2016	SINAPI	CHI	0,06	39,27	2,38
96155	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHI	0,11	24,78	2,65
96157	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017	SINAPI	CHP	0,03	103,43	3,52
96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIABEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHP	0,04	107,74	4,51
96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIABEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHI	0,10	41,92	4,15
TOTAL SERVICIO:						69,86
VALOR:						797,72
VALOR BDI (25.58%):						204,06
VALOR COM BDI:						1.001,78



Handwritten signatures and initials.

2.4. 93593 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA OBT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (M3XKM)



SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89876 CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHP	0,00	174,11	0,4
89877 CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHI	0,00	37,12	0,0
TOTAL SERVICIO:					0,4
VALOR:					0,4
VALOR BDI (25.58%):					0,1
VALOR COM BDI:					0,5

RUSSAS, CE, 19 DE NOVEMBRO DE 2021.

Quatro 1 Construções LTDA-ME
 José Ilas Pereira do Nascimento
 Responsável Técnico | Sócio-Administrador
 CPF: 356.071.143-68 | RNP: 060764733-7

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

QUATRO I CONSTRUÇÕES LTDA

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 020/2021-TP | DATA DE ABERTURA: 19/11/2021 ÀS 09H00

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NA RUA FELIPE SANTIAGO, RUA VILA MATOSO, RUA DR. JOSÉ RAMALHO TRECHO 01, RUA DR. JOSÉ RAMALHO TRECHO 02, RUA JOÃO MACIEL PEREIRA, TRAV. CARLOS PONTES, RUA NOSSA SRA. DE FÁTIMA, TRAV. GONÇALVES E TRAV. ANDRÉ MOREIRA

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE

ÓRGÃO: PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERV. URBANOS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	59.532,23	13% 7.441,53	13% 7.441,53	13% 7.441,53	13% 7.441,53	13% 7.441,53	13% 7.441,53	13% 7.441,53	13% 7.441,53	100,00% R\$ 59.532,23
2	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	2.374.401,23	13% 296.800,15	13% 296.800,15	13% 296.800,15	13% 296.800,15	13% 296.800,15	13% 296.800,15	13% 296.800,15	13% 296.800,15	100,00% R\$ 2.374.401,23
		2.433.933,46	304.241,68	304.241,68	304.241,68	304.241,68	304.241,68	304.241,68	304.241,68	304.241,68	2.433.933,46
			304.241,68	608.483,37	912.725,05	1.216.966,73	1.521.208,41	1.825.450,10	2.129.691,78	2.433.933,46	

RUSSAS, CE, 19 DE NOVEMBRO DE 2021.



Quatro I Construções LTDA-ME

José Ilias Pereira do Nascimento

Responsável Técnico | Sócio-Administrador

CPF: 356.071.143-68 | RNP: 060764733-7



ENCARGOS SOCIAIS



QUATRO | CONSTRUÇÕES LTDA

EDITAL:	TOMADA DE PREÇOS Nº 020/2021-TP DATA DE ABERTURA: 19/11/2021 AS 09:08
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NA RUA FELIPE SANTIAGO, RUA VILA MATOSO, RUA DR. JOSÉ RAMALHO TRECHO 01, RUA DR. JOSÉ RAMALHO TRECHO 02, RUA JOÃO MACIEL PEREIRA, TRAV. CARLOS PONTES, RUA NOSSA SRA. DE FÁTIMA, TRAV. GONÇALVES E TRAV. ANDRÉ MOREIRA
LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE
ÓRGÃO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERV. URBANOS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS		
A2	SESI	0,00	0,00
A3	SENAI	1,50	1,50
A4	INCRA	1,00	1,00
A5	SEBRAE	0,20	0,20
A6	Salário Educação	0,60	0,60
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	2,50	2,50
A8	FGTS	3,00	3,00
A9	SECONCI	8,00	8,00
	TOTAL	0,00	0,00
		16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado		
B2	Feriadoss	17,84	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	3,71	0,00
B4	13º Salário	0,87	0,67
B5	Licença Paternidade	10,80	8,33
B6	Faltas Justificadas	0,07	0,06
B7	Dias de Chuvas	0,72	0,56
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	1,55	0,00
B9	Férias Gozadas	0,11	0,08
B10	Salário Maternidade	8,71	6,73
	TOTAL	0,03	0,03
		44,41	16,46

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado		
C2	Aviso Prévio Trabalhado	5,40	4,17
C3	Férias Indenizadas	0,13	0,10
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,85	3,75
C5	Indenização Adicional	3,90	3,01
	TOTAL	0,45	0,35
		14,73	11,38

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B		
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	7,46	2,77
	TOTAL	0,45	0,35
		7,91	3,12

A + B + C + D (Horista = 83,85% / Mensalista = 47,76%)

RUSSAS, CE, 19 DE NOVEMBRO DE 2021.

[Handwritten Signature]
Quatro | Construções LTDA-ME

José Ilias Pereira do Nascimento

Responsável Técnico | Sócio-Administrador

CPF: 356.071.143-68 | RNP: 060764733-7

RUA DOS COQUEIROS Nº 391, ALTO ALEGRE - MIRANIE DO RIO, AQUINAZ-CE
CNPJ: 12.920.126/0001-93 - INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 100376
☎ : +55 85 59972-9206 ✉ : quatro|construcoes@gmail.com

M/A



COMPOSIÇÃO DE BDI	
EDITAL:	TOMADA DE PREÇOS Nº 020/2021-TP DATA DE ABERTURA: 19/11/2021 ÀS 09H00
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NA RUA FELIPE SANTIAGO, RUA VILA MATOSO, RUA DR. JOSÉ RAMALHO TRECHO 01, RUA DR. JOSÉ RAMALHO TRECHO 02, RUA JOÃO MACIEL PEREIRA, TRAV. CARLOS PONTES, RUA NOSSA SRA. DE FÁTIMA, TRAV. GONÇALVES E TRAV. ANDRÉ MOREIRA
LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE
ÓRGÃO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERV. URBANOS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS

COD	DESCRIÇÃO	%
	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,11%
R	RISCOS	0,56%
	TOTAL	5,47%
	BENEFÍCIO	
S+G	GARANTIA/SEGUROS	0,40%
L	LUCRO	6,76%
	TOTAL	7,16%
I	IMPOSTOS	9,95%
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	1,80%
	CPRB (4,50%, SEMPRE QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50%
	BDI =	25,58%
	BDI = (((1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L))/(1-I))-1	

RUSSAS, CE, 19 DE NOVEMBRO DE 2021.

Quatro I Construções LTDA-ME
 José Ilas Pereira do Nascimento
 Responsável Técnico | Sócio-Administrador
 CPF: 356.071.143-68 | RNP: 060764733-7