

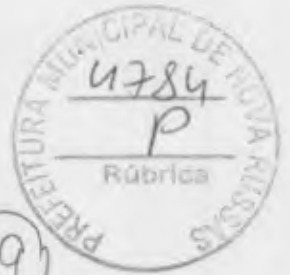
A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 06.981.069/0001-20, INSCRIÇÃO ESTADUAL: 06.525.496-1

END. RUA CORONEL TOTO, 1047, SALA 02-- SÃO VICENTE, CRATEÚS-CE

E-MAIL: [avprojetos@hotmail.com](mailto:avprojetos@hotmail.com)

(88) 9.8181 9573



Crateús – CE, 25 de janeiro de 2024

À

Prefeitura Municipal de Nova Russas  
Comissão Permanente de Licitação

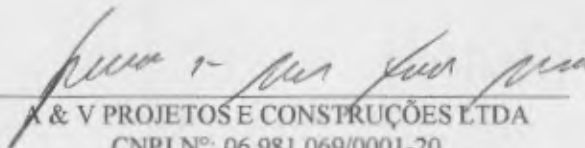
**CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº SI-CP004/2023**

**OBJETO:** PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO 939233/2022, PLANO DE TRABALHO 1086032-67.

Prezados Senhores (as),

A empresa A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ nº 06.981.069/0001-20, inscrição Municipal nº 27, por intermédio de seu representante legal, o Sr. Francisco de Assis Ximenes Macedo, portador da Cédula de Identidade nº 2003019111369 SSP – CE e inscrito no CPF nº 362.703.693-04, manifestamos nossa intenção da revalidação da proposta de preços apresentada por mais 60 (sessenta) dias, a partir do vencimento da primeira proposta, assim dando continuidade à validade da mesma

Atenciosamente,

  
A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ Nº: 06.981.069/0001-20  
FRANCISCO DE ASSIS XIMENES MACEDO  
CPF Nº 362.703.693-04  
CREA – CE Nº: 060109718-1

A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ: 06.981.069/0001-20

Francisco de Assis Ximenes Macedo  
Eng.º Civil e Serviço Administrador  
CREA Nº: 11.0770 RN: 06.1105716-1

Recebido em  
25/01/24  
Nº 3411



A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA – ME

CNPJ: 06.981.069/0001-20, INSCRIÇÃO ESTADUAL: 06.525.496-1

END. RUA CORONEL TOTO, 1047, SALA 02 – SÃO VICENTE, CRATEÚS-CE

E-MAIL: [avprojetos@hotmail.com](mailto:avprojetos@hotmail.com)

(88) 9.8181 9573



## CARTA PROPOSTA

Crateús – CE, 06 de novembro de 2023

À  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS**  
Comissão Permanente de Licitação  
Nova Russas - CE

**REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº SI-CP002/2023**

Prezados (as) Senhores (as),

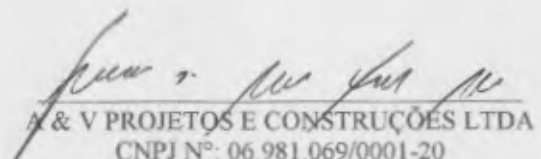
Apresentamos a V. Sas, nossa proposta de preços referente à **CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº SI-CP004/2023**, cujo objeto é a **PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO 939233/2022, PLANO DE TRABALHO 1086032-67**. Pelo preço global de R\$ 9.502.067,20 (**nove milhões e quinhentos e dois mil e sessenta e sete reais e vinte centavos**) com prazo de execução, obedecendo os prazos estabelecidos para cada serviço no Cronograma físico-financeiro.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicado para esse fim o **Sr. Francisco de Assis Ximenes Macedo, Eng Civil**, portador da carteira de identidade nº2003019111369 expedidas 24/01/2012, Órgão Expedidor SSP CE e CPF nº 362.703.693-04, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta e 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.

Atenciosamente,

  
A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ Nº: 06.981.069/0001-20  
FRANCISCO DE ASSIS XIMENES MACEDO  
CPF Nº 362.703.693-04  
CREA – CE Nº: 060109718-1

A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ: 06.981.069/0001-20

Francisco de Assis Ximenes Macedo  
Engº Civil e Socio Administrador  
CREA-CE: 11.977D RN: 060109718-1



A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ: 06.981.069/0001-20, INSCRIÇÃO ESTADUAL: 06.524.496-1  
END. RUA CORONEL TOTO, 1047, SALA 02-- SÃO VICENTE, CRATEÚS-CE  
E-MAIL: avprojetos@hotmail.com  
(88) 9.8181.9573



EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME

CONCORRÊNCIA Nº SI-CP 004/2023

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2023.03.20.01

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINOSOS 09.2023

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

### RESUMO GLOBAL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QNT	VALOR
1	01 - RUA ANTÔNIO ALVES DA COSTA - BAIRRO TIMBAÚBA	m2	4.169,57	648.010,64
2	02 - RUA SEBASTIÃO FERREIRA MOURA - BAIRRO TIMBAÚBA	m2	1.670,73	149.699,79
3	03 - RUA FRANCISCO MENDONÇA - BAIRRO TIMBAÚBA	m2	1.996,10	194.238,95
4	04 - RUA JOSÉ EVANGELISTA CARVALHO - BAIRRO TIMBAÚBA	m2	1.408,79	122.532,86
5	05 - RUA ANTÔNIO ALVES - BAIRRO TIMBAÚBA	m2	1.565,88	138.466,29
6	06 - RUA VICENTE F. DE CARVALHO - BAIRRO TIMBAÚBA	m2	946,55	84.663,51
7	07 - RUA PREF. MANOEL AÍDIAS EVANGELISTA - BAIRRO TIMBAÚBA	m2	1.156,57	109.252,61
8	08 - RUA JOAQUIM ONOFRE - BAIRRO UNIVERSIDADE	m2	1.809,37	161.334,85
9	09 - RUA MARIANO MADUREIRA - BAIRRO UNIVERSIDADE	m2	3.739,81	328.794,79
10	10 - RUA ANTÔNIO CARLOS - BAIRRO PROGRESSO	m2	1.011,85	89.090,86
11	11 - RUA MARIA CLARICE TAVARES - BAIRRO PANTANAL	m2	2.539,42	254.676,60
12	12 - RUA HERMENEGILDO MARTINI - BAIRRO PROGRESSO	m2	567,06	46.238,42
13	13 - AV. ADEMAR EVANGELISTA E SILVA - BAIRRO PANTANAL	m2	8.577,80	888.061,54
14	14 - RUA FRANCISCO LOPES - BAIRRO TAMARINDO	m2	3.910,75	407.277,58
15	15 - RUA PROFESSOR LUIS GONZAGA - BAIRRO ALTO DA BOA VISTA	m2	8.441,75	739.754,84
16	16 - RUA FRANCISCO LOPES - BAIRRO ALTO DA BOA VISTA	m2	11.730,40	1.034.803,17
17	17 - RUA ARGEMIRO CARVALHO - BAIRRO SÃO FRANCISCO	m2	5.356,68	475.641,94
18	18 - RUA CHAGAS MOURÃO - BAIRRO SÃO FRANCISCO	m2	5.149,23	459.296,50
19	19 - RUA QUINTINO BOCAIÚVA - BAIRRO SÃO FRANCISCO	m2	3.802,90	378.176,02
20	20 - RUA MARIA LOPES FERRO - BAIRRO ALTO DA BOA VISTA	m2	2.880,91	250.306,44
21	21 - RUA FRANCISCO ANTÔNIO DA SILVA FERREIRA - BAIRRO LAGOA DO MEL	m2	1.655,90	164.570,38
22	22 - RUA FRANCISCA RODRIGUES DE SOUZA - BAIRRO LAGOA DO MEL	m2	1.773,99	164.069,35
23	23 - RUA FRANCISCO ALVES DE FARIA - BAIRRO LAGOA DO MEL	m2	2.209,24	255.126,06
24	24 - RUA SEBASTIÃO SARAIVA DO NASCIMENTO - BAIRRO LAGOA DO MEL	m2	1.241,13	111.065,94
25	25 - RUA CAETANO PEREIRA DE SOUZA - BAIRRO LAGOA DO MEL	m2	1.598,90	154.763,82
26	26 - RUA ALÍPIO GOMES - BAIRRO ALTO DA BOA VISTA	m2	1.820,25	152.438,44
27	27 - RUA TENENTE JOSÉ HOMEM - BAIRRO ALTO DA BOA VISTA	m2	4.994,80	452.681,37
28	28 - RUA VALDEMAR BEZERRA DE ARAÚJO - BAIRRO VILA FRANÇA	m2	1.438,90	181.818,43
29	29 - TRAVESSA VALDEMAR BEZERRA DE ARAÚJO - BAIRRO VILA FRANÇA	m2	430,44	41.038,54
30	30 - RUA RAIMUNDO LUIZ AZEVEDO MOTA FILHO - BAIRRO VILA FRANÇA	m2	841,68	86.713,93
31	31 - TRAVESSA RAIMUNDO LUIZ AZEVEDO MOTA FILHO - BAIRRO VILA FRANÇA	m2	1.193,21	101.243,46
32	32 - RUA PAULO MATOS - BAIRRO PANTANAL	m2	1.255,75	115.529,51
33	33 - RUA JOSÉ RODRIGUES DE MELO - BAIRRO COHAB	m2	552,67	62.791,01
34	34 - RUA 11 - BAIRRO COHAB	m2	754,15	78.765,42
35	35 - RUA RITA ALVES PEREIRA - BAIRRO COHAB	m2	837,63	79.023,66
36	36 - RUA AGENOR ALVES DA COSTA - BAIRRO COHAB	m2	485,61	42.678,26
37	37 - RUA MARIA DAS GRAÇAS DE SOUZA RODRIGUES - BAIRRO COHAB	m2	611,02	49.385,18
38	38 - RUA MARIA SOCORRO MOURA SOUZA - BAIRRO COHAB	m2	1.157,40	107.111,80
39	39 - RUA ANTÔNIO PEREIRA SOARES - BAIRRO COHAB	m2	1.076,13	93.793,04
40	40 - RUA FRANCISCA JOSELMA BEZERRA MARTINS SOUZA - BAIRRO COHAB	m2	603,00	52.381,52
VALOR GLOBAL FINAL COM BDI			98.960,32	R\$ 9.502.067,20

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR TOTAL GLOBAL DE: NOVE MILHÕES, QUINHENTOS E DOIS MIL E SESSENTA E SETE REAIS E VINTE CENTAVOS

A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 06.981.069/0001-20

Francisco de Assis Ximeries Macedo  
Engº Civil e Sócio Administrador  
CREA-CE: 11.977D RN: 060109718-1



EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME

CONCORRÊNCIA Nº SI-CP 004/2023

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINIC

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

ENCARGOS	HORISTA	MENSALISTA
SEINFRA	83,85%	47,78%
SINAPI	83,55%	47,46%
BDI	26,00%	33,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CONSOLIDADA

ITEM	INSUMO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT (R\$)		SUB-TOTAL
					S/BDI	C/BDI	
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA					273.664,59
1.1	CP1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UN	1,00	217.194,12	273.664,59	
2		SERVIÇOS PRELIMINARES					236.282,56
2.1	04541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	12,00	345,30	435,08	5.220,96
2.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	98.960,32	1,16	1,46	144.482,07
2.3	100981	CARÇA, MANDRINA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARÇA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	2.968,80	8,43	10,62	31.528,66
2.4	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	14.844,00	2,72	3,43	50.914,92
2.5	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	909,00	3,61	4,55	4.135,95
3		PINTURA DE LIGAÇÃO					457.192,02
3.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	196.264,74	0,22	0,28	54.954,13
3.2	02609	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C	T	98,98	3.351,16	3.853,83	381.452,09
3.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2.968,40	1,22	1,54	4.572,88
3.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	27.021,54	0,48	0,60	16.212,90
4		CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00 CM					2.667.342,49
4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	2.968,80	171,62	216,24	641.973,31
4.2	10796	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	403,76	4.361,97	5.016,27	2.025.369,18
5		CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ E=3,00 CM					2.667.342,49
5.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	2.968,80	171,62	216,24	641.973,31
5.2	10796	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	403,76	4.361,97	5.016,27	2.025.369,18
6		TRANSPORTE DO CAP DA BERNARIA ATÉ A USINA					145.838,11
6.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	24.225,60	1,22	1,54	37.307,42
6.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	180.884,48	0,48	0,60	108.510,63
7		TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA					1.796.052,23
7.1	96879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	427.507,20	1,26	1,59	679.736,65
7.2	96598	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.724.279,02	0,50	0,63	1.086.295,78
8		SINALIZAÇÃO					42.256,59
8.1	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	943,63	14,18	17,87	16.866,24
8.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	189,00	18,41	23,20	4.384,80
8.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	25,20	661,61	833,63	21.007,48
9		ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS					1.241.978,10
9.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	850,06	105,08	132,40	112.547,94
9.2	96241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	10.625,58	30,57	38,52	408.297,34
9.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSUNTAMENTO)	M2	1.770,96	111,77	140,83	249.404,30
9.4	C3965	BANQUETA/ MERO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	14.167,34	23,56	29,89	420.628,32
9.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	1.770,96	15,50	19,53	34.586,85
9.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	10.625,58	1,16	1,46	15.513,35
10		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					4.135,95
10.1	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	909,00	3,61	4,55	4.135,95
<b>TOTAL GERAL COM BDI</b>						<b>R\$ 9.502.067,06</b>	

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR DE:

NOVE MILHÕES, QUINHENTOS E DOIS MIL E SESSENTA E SETE REAIS E SEIS CENTAVOS



EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME  
 CONCORRÊNCIA Nº 51-CP 004/2023  
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINIC

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

ENCARGOS	HORISTA	MENSALISTA
SEINFRA	83,85%	47,70%
SINAPI	83,50%	47,40%
BDI	26,00%	15,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

01 - RUA ANTÔNIO ALVES DA COSTA - BAIRRO TIMBAÚBA

ITEM	RESUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT (R\$)		SUB-TOTAL
					S/BDI	C/BDI	
1		<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA</b>					<b>273.664,59</b>
1.1	CP1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UN	1,00	217.194,12	273.664,59	273.664,59
2		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>18.918,23</b>
2.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BARRIL	M2	11,00	145,30	485,08	5.320,96
2.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	4.109,57	1,16	1,46	6.087,57
2.3	100981	CARGA, MANDRINA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	120,08	8,40	30,62	1.328,46
2.4	97904	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	620,45	1,72	1,43	1.145,29
2.5	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ FRANCHA DE 3 EIXOS	KM	999,00	3,63	4,55	4.181,96
3		<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>					<b>15.281,33</b>
3.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	8.339,16	0,22	0,28	2.334,96
3.2	12589	EMULSÃO ASFÁLTICA 8% 2C	T	4,17	1.381,98	1.853,83	15.070,47
3.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: T30KM). AF_07/2020	T30KM	120,30	1,31	1,54	392,65
3.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: T30KM). AF_07/2020	T30KM	1.138,41	0,48	0,60	683,05
4		<b>CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CRUQ - E=5,00 CM</b>					<b>112.376,21</b>
4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CRUQ (S/TRANSP)	M3	125,09	171,62	216,24	27.049,46
4.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	17,01	4.361,97	5.016,27	85.326,75
5		<b>CAMADA DE ROLAMENTO EM CRUQ E=3,00 CM</b>					<b>112.376,21</b>
5.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CRUQ (S/TRANSP)	M3	125,09	171,62	216,24	27.049,46
5.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	17,01	4.361,97	5.016,27	85.326,75
6		<b>TRANSPORTE DO CAP DA REPARAÇÃO ATÉ A USINA</b>					<b>6.144,03</b>
6.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: T30KM). AF_07/2020	T30KM	1.026,60	1,23	1,54	1.272,72
6.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: T30KM). AF_07/2020	T30KM	7.620,48	0,48	0,60	4.572,29
7		<b>TRANSPORTE DO CRUQ DA USINA ATÉ A OBRA</b>					<b>74.811,54</b>
7.1	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: T30KM). AF_07/2020	T30KM	18.012,96	1,26	1,58	28.640,61
7.2	95559	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: T30KM). AF_07/2020	T30KM	72.682,27	0,90	0,83	45.770,89
8		<b>SINALIZAÇÃO</b>					<b>387,96</b>
8.1	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	21,71	14,18	17,87	387,96
8.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2		18,41	23,30	
8.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2		461,61	893,63	
9		<b>ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS</b>					<b>30.450,76</b>
9.1	C2860	LÁSTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	20,84	105,08	132,40	2.759,22
9.2	95241	LÁSTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PSOS, LAIS SOBRE SOLO OU RADERS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	260,57	80,57	38,52	10.835,23
9.3	C4624	PSO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	49,42	111,77	140,63	5.134,84
9.4	C8885	BARQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	347,96	25,56	29,69	10.313,12
9.5	102491	PINTURA DE PSO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	49,42	19,50	19,53	847,99
9.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	360,32	1,16	1,46	380,36
<b>TOTAL</b>							<b>R\$ 648.010,64</b>



EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME

CONCORRÊNCIA Nº SI-CP 004/2023

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINIC

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

ENCARGOS	MENSISTA	MENSALISTA
SEINFRA	83,85%	47,76%
SINAPI	83,55%	47,40%
BN	26,00%	15,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

02 - RUA SEBASTIÃO FERREIRA MOURA - BAIRO TIMBAÚBA

ITEM	RUBRO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT (R\$)		SUB-TOTAL
					S/BDI	C/BDI	
2		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>3.831,10</b>
2.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.470,73	1,16	1,46	2.439,27
2.3	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M <sup>3</sup> - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M <sup>3</sup> / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3) AF_07/2020	M3	50,12	8,43	10,82	532,27
2.4	07914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF_07/2020	M3XKM	290,80	1,72	1,43	858,56
3		<b>PINTURA DE USUÁRIO</b>					<b>7.722,21</b>
3.1	C3228	PINTURA DE USUÁRIO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	3.341,46	0,22	0,28	935,61
3.2	0569	EMULSÃO ASFÁLTICA RB 2C	T	1,67	3.851,18	1.853,83	6.425,90
3.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	TXKM	50,50	1,22	1,54	77,15
3.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	TXKM	813,91	0,48	0,60	273,55
4		<b>CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00 CM</b>					<b>45.048,91</b>
4.1	C3255	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	30,12	171,62	216,24	10.837,95
4.2	0798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	6,82	4.861,37	5.036,27	34.210,96
5		<b>CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ E=3,00 CM</b>					<b>45.048,91</b>
5.1	C3255	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	30,12	171,62	216,24	10.837,95
5.2	0798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	6,82	4.861,37	5.036,27	34.210,96
6		<b>TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA</b>					<b>2.463,39</b>
6.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	TXKM	408,30	1,22	1,54	890,17
6.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	TXKM	5.055,38	0,48	0,60	1.833,22
7		<b>TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA</b>					<b>29.814,59</b>
7.1	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	TXKM	7.217,38	1,26	1,59	11.475,48
7.2	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	TXKM	29.109,70	0,50	0,63	18.339,11
8		<b>SINALIZAÇÃO</b>					<b>1.298,94</b>
8.1	C3219	FADDA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	21,94	14,18	17,87	392,07
8.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	8,75	38,41	23,20	156,68
8.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,90	961,81	833,63	750,27
9		<b>ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS</b>					<b>14.471,74</b>
9.1	C3860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	9,90	225,28	192,40	1.912,76
9.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2020	M2	123,81	80,57	98,52	4.760,16
9.3	C4624	PISO PODOTÁTIL, EXTERNO EM PNC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	20,64	111,77	140,83	2.898,75
9.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	160,08	23,58	29,68	4.801,23
9.5	101491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR AF_06/2021	M2	20,64	18,30	19,53	401,10
9.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	123,81	1,10	1,48	180,76

**TOTAL R\$ 149.699,79**



EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME  
 CONCORRÊNCIA Nº SI-CP 004/2023

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1. DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINOSOS

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

ENCARGOS	HORISTA	MENSALISTA
SEINFRA	83,85%	47,79%
SINAPI	83,55%	47,80%
BDI	26,00%	-3,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

03 - RUA FRANCISCO MENDONÇA - BAIRRO TIMBAÚBA

ITEM	INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT (R\$)		SUB-TOTAL
					S/BDI	C/BDI	
1		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>4.577,18</b>
2.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.996,10	1,16	1,96	2.914,31
2.3	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M <sup>3</sup> - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M <sup>3</sup> / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	59,88	8,43	10,62	635,93
2.4	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	299,40	2,72	3,43	1.026,94
3		<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>					<b>9.245,48</b>
3.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	3.960,20	0,22	0,28	1.117,62
3.2	12569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C	T	2,00	3.351,16	3.853,63	7.707,66
3.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	90,00	1,22	1,54	92,40
3.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	546,00	0,48	0,60	327,60
4		<b>CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00 CM</b>					<b>53.780,89</b>
4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	59,88	171,62	216,24	12.948,45
4.2	0798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	8,14	4.361,97	5.016,27	40.832,44
5		<b>CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ E=3,00 CM</b>					<b>53.780,89</b>
5.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	59,88	171,62	216,24	12.948,45
5.2	0798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	8,14	4.361,97	5.016,27	40.832,44
6		<b>TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA</b>					<b>2.940,17</b>
6.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	488,40	1,22	1,54	752,14
6.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	3.646,72	0,48	0,60	2.188,03
7		<b>TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA</b>					<b>35.620,45</b>
7.1	98879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	8.622,72	1,26	1,59	13.730,32
7.2	98999	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	34.778,80	0,50	0,63	21.910,33
8		<b>SINALIZAÇÃO</b>					<b>598,75</b>
8.1	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	16,59	14,18	17,87	256,46
8.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	2,25	18,41	23,20	52,20
8.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,10	661,61	833,63	250,09
9		<b>ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS</b>					<b>33.890,14</b>
9.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	25,06	105,08	132,40	3.053,14
9.2	10241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM RSOs, LAJES SOBRE SOLO OU RACKERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	288,23	38,57	38,52	11.102,62
9.3	C4624	PISO PODESTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARSAMASSA (PORCEMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	48,04	111,77	140,83	6.765,87
9.4	C0385	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	384,30	29,56	29,69	11.409,87
9.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	48,04	19,50	19,55	938,22
9.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	288,23	1,36	1,46	420,82
<b>TOTAL</b>							<b>R\$ 194.233,95</b>



EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME  
 CONCORRÊNCIA Nº SI-CP 004/2023  
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINIC

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

ENCARGOS	FORSTA	ENCARGALISTA
SEINFRA	83,85%	47,70%
SINAPI	83,55%	47,46%
BDI	26,00%	15,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

04 - RUA JOSÉ EVANGELISTA CARVALHO - BAIRRO TIMBAÚBA

ITEM	INSUMO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT (R\$)		SUB-TOTAL
					S/BDI	C/BDI	
<b>2</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>3.230,39</b>
2.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.408,75	1,16	1,46	2.056,83
2.3	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	42,26	8,43	10,62	448,80
2.4	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	211,30	2,72	3,43	724,76
<b>3</b>		<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>					<b>6.518,92</b>
3.1	C3238	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	2.817,58	0,22	0,28	788,92
3.2	02669	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C	T	1,41	3.351,16	3.853,83	5.433,90
3.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	42,30	1,22	1,54	65,14
3.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	384,93	0,48	0,60	230,96
<b>4</b>		<b>CANADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=8,00 CM</b>					<b>37.981,85</b>
4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	42,26	171,62	216,24	9.138,30
4.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	5,75	4.361,97	5.016,27	28.843,55
<b>5</b>		<b>CANADA DE ROLAMENTO EM CBUQ E=3,00 CM</b>					<b>57.981,85</b>
5.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	42,26	171,62	216,24	9.138,30
5.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	5,75	4.361,97	5.016,27	28.843,55
<b>6</b>		<b>TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA</b>					<b>2.076,90</b>
6.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	345,00	1,23	1,54	531,30
6.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	2.576,00	0,48	0,60	1.545,60
<b>7</b>		<b>TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA</b>					<b>23.338,95</b>
7.1	96879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	6.085,44	1,26	1,59	9.675,85
7.2	99590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	24.544,61	0,50	0,63	15.463,10
<b>8</b>		<b>SINALIZAÇÃO</b>					<b>886,21</b>
8.1	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	15,76	14,18	17,87	281,83
8.2	C3207	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	4,50	18,41	23,20	104,40
8.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,60	661,61	833,68	500,18
<b>9</b>		<b>ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS</b>					<b>8.717,79</b>
9.1	C2850	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	5,97	105,08	132,40	790,43
9.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	74,58	30,57	38,52	2.872,82
9.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	12,43	111,77	140,83	1.750,52
9.4	C0365	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	99,44	23,56	29,69	2.852,37
9.5	102491	PISTUBA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	12,43	15,50	19,53	242,76
9.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	74,58	1,16	1,46	108,89
<b>TOTAL</b>						<b>R\$ 122.532,86</b>	





EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME  
 CONCORRÊNCIA Nº SI-CP 004/2023  
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1. DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINIC

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

ENCARGOS	HORISTA	MENSALISTA
SEINFRA	83,80%	47,76%
SINAPI	83,55%	47,40%
SEM	25,00%	13,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

05 - RUA ANTÔNIO ALVES - BAIRRO TIMBAÚBA

ITEM	INSUMO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT (R\$)		SUB-TOTAL
					S/BDI	C/BDI	
2		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>3.990,82</b>
2.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.565,88	1,16	1,46	2.286,38
2.2	129581	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M <sup>3</sup> - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CACAMBA DE 0,80 M <sup>3</sup> / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3); AF_07/2020	M3	46,98	8,43	10,62	498,93
2.4	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XXM); AF_07/2020	M3XXM	234,90	2,72	3,43	805,71
3		<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>					<b>7.257,10</b>
3.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	3.131,76	0,22	0,28	676,89
3.2	12569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C	T	1,57	3.351,36	3.853,83	6.050,51
3.3	102350	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM); AF_07/2020	TXKM	47,10	1,22	1,54	72,53
3.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 10 KM (UNIDADE: TXKM); AF_07/2020	TXKM	428,61	0,48	0,60	257,17
4		<b>CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00 CM</b>					<b>42.212,93</b>
4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	46,98	171,62	216,24	10.158,96
4.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	6,39	4.361,97	5.016,27	32.053,97
5		<b>CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ E=3,00 CM</b>					<b>42.212,93</b>
5.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	46,98	171,62	216,24	10.158,96
5.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	6,39	4.361,97	5.016,27	32.053,97
6		<b>TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA</b>					<b>2.908,07</b>
6.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM); AF_07/2020	TXKM	383,40	1,22	1,54	590,44
6.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM); AF_07/2020	TXKM	2.862,72	0,48	0,60	1.717,63
7		<b>TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA</b>					<b>27.946,71</b>
7.1	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM); AF_07/2020	TXKM	6.765,12	1,28	1,59	10.756,54
7.2	93386	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM); AF_07/2020	TXKM	27.285,58	0,50	0,63	17.190,17
8		<b>SINALIZAÇÃO</b>					<b>534,06</b>
8.1	C3213	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	12,97	14,18	17,87	231,77
8.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	2,25	18,41	23,20	52,20
8.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,30	661,61	833,63	250,09
9		<b>ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS</b>					<b>12.803,67</b>
9.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	8,45	105,08	132,40	1.124,08
9.2	96241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLD OU RABERS, ESPESURA DE 5 CM; AF_07/2016	M2	106,11	30,57	48,52	4.087,36
9.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 9CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	17,69	111,77	140,83	2.491,28
9.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	141,48	23,56	29,69	4.200,54
9.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR; AF_06/2021	M2	17,69	15,50	19,53	345,49
9.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	106,11	1,16	1,46	154,92

**TOTAL R\$ 138.466,29**



EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME  
 CONCORRÊNCIA Nº SI-CP 004/2023

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINOSOS

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

ENCARGOS	HORISTA	MENSAJISTA
SEINFRA	83,85%	47,70%
SINAPI	83,55%	47,40%
BDI	26,00%	15,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

06 - RUA VICENTE F. DE CARVALHO - BAIRRO TIMBAÚBA

ITEM	INSUMO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT (R\$)		SUB-TOTAL
					S/BDI	C/BDI	
2		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>2.170,63</b>
2.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	946,55	1,16	1,46	1.381,96
2.3	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	28,40	8,43	10,82	301,61
2.4	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	142,00	2,72	3,43	487,06
3		<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>					<b>4.390,71</b>
3.1	C3226	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	1.883,10	0,22	0,28	530,07
3.2	12569	EMULSÃO ASFÁLTICA RB 2C	T	0,95	3.351,16	3.853,83	3.661,14
3.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	28,50	1,22	1,54	43,89
3.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	259,35	0,48	0,60	155,81
4		<b>CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00 CM</b>					<b>23.504,02</b>
4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	28,40	171,62	216,24	6.141,22
4.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	3,86	4.361,97	5.016,27	19.362,80
5		<b>CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ E=3,00 CM</b>					<b>23.504,02</b>
5.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	28,40	171,62	216,24	6.141,22
5.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	3,86	4.361,97	5.016,27	19.362,80
6		<b>TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA</b>					<b>1.394,23</b>
6.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	231,60	1,22	1,54	356,66
6.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.729,28	0,48	0,60	1.037,37
7		<b>TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA</b>					<b>16.894,13</b>
7.1	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	4.089,60	1,26	1,59	6.502,46
7.2	95599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	16.494,72	0,50	0,63	10.391,67
8		<b>SINALIZAÇÃO</b>					<b>476,88</b>
8.1	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	9,77	14,18	17,87	174,59
8.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	2,26	18,41	23,20	52,20
8.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,30	661,61	833,63	250,09
9		<b>ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS</b>					<b>8.328,89</b>
9.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	5,70	105,08	132,40	754,68
9.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	71,25	30,57	38,52	2.744,55
9.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (PORNICIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	11,88	111,77	140,83	1.673,06
9.4	C0365	BANQUETA/ MBO PIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	96,00	23,56	29,69	2.820,55
9.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_06/2021	M2	11,88	15,50	19,53	232,02
9.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	71,25	1,16	1,46	106,09
<b>TOTAL</b>							<b>R\$ 84.663,51</b>



EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME  
 CONCORRÊNCIA Nº SI-CP 004/2023  
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINOS

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

ENCARGOS	HORISTA	MANEJISTA
SEINFRA	83,25%	47,76%
SINAPI	83,55%	47,46%
BDI	26,00%	15,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

07 - RUA PREF. MANOEL ABDIAS EVANGELISTA - BAIRRO TIMBAÚBA

ITEM	INSUMO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT (R\$)		SUB-TOTAL
					S/BDI	C/BDI	
2		SERVIÇOS PRELIMINARES					2.632,23
2.2	CM47	LIMPZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.156,57	1,16	1,46	1.668,58
2.5	100981	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE FRTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M <sup>3</sup> - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M <sup>3</sup> / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	34,70	8,43	10,67	368,51
2.4	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	171,30	2,72	3,40	585,13
3		PRELIMINAR DE LIGAÇÃO					3.381,72
3.1	C328	PRELIMINAR DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	3.313,34	0,22	0,28	647,69
3.2	4299	EMULSÃO ASFÁLTICA 6% 2C	T	1,36	3.201,38	3.853,80	4.470,44
3.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 10000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	34,80	1,23	1,54	53,59
3.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 10000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	316,68	0,48	0,60	130,01
4		CAMADA DE REFEPLAMENTO EM CBUQ - E=3,00 CM					31.180,32
4.1	C335	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	34,70	171,62	216,24	7.501,53
4.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	4,72	4.361,97	5.016,27	23.676,79
5		CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ E=3,00 CM					31.180,32
5.1	C335	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	34,70	171,62	216,24	7.501,53
5.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	4,72	4.361,97	5.016,27	23.676,79
6		TRANSPORTE DO CAP DA REPARAÇÃO ATÉ A USINA					1.704,87
6.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 10000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	289,20	1,23	1,54	486,13
6.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 10000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	2.114,36	0,48	0,60	1.358,74
7		TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA					26.641,78
7.1	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	8.996,80	1,26	1,59	7.944,91
7.2	95880	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	20.103,76	0,50	0,63	12.698,87
8		SINALIZAÇÃO					505,15
8.1	C325	Faixa HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	11,34	14,18	17,87	200,86
8.2	C327	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	1,25	18,41	23,26	52,20
8.3	C355	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,33	663,61	833,69	250,09
9		ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS					18.028,24
9.1	C280	LASTRO DE AREIA AQUECIDA	M3	6,86	105,08	132,40	708,20
9.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	85,80	30,57	38,52	3.305,02
9.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMAC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	18,30	111,77	140,69	2.013,87
9.4	C0965	BANQUETA/ MEIO-FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	114,40	23,58	29,89	3.336,54
9.5	102491	PRELIMINAR DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FURDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	14,30	15,30	19,33	275,28
9.6	C3447	LIMPZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	80,80	1,16	1,46	1.25,27
<b>TOTAL</b>						<b>R\$ 103.252,61</b>	



EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME  
 CONCORRÊNCIA Nº SI-CP 004/2023  
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINIC

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

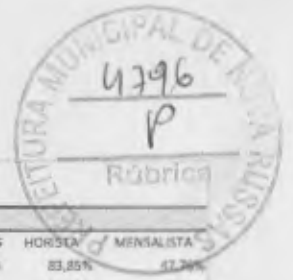
ENCARGOS	HORISTA	MENSALISTA
SEINFRA	83,25%	47,76%
SINAPI	83,53%	47,46%
BDI	20,00%	15,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

08 - RUA JOAQUIM ONOFRE - BARRIO UNIVERSIDADE

ITEM	RESUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT (R\$)		SUB-TOTAL
					S/BDI	C/BDI	
2		SERVIÇOS PRELIMINARES					4.149,03
2.2	C347	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.889,37	1,16	1,46	2.641,68
2.3	100961	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M <sup>3</sup> - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M <sup>3</sup> / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3); AF_07/2020	M3	54,28	3,43	10,62	576,45
2.4	9794	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3/KM); AF_07/2020	M3/KM	272,40	2,72	3,43	930,36
3		PREPARA DE LIGAÇÃO					8.364,78
3.1	C328	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	3.618,74	0,22	0,28	1.023,25
3.2	0266	EMISSÃO ASFÁLTICA 8% 2C	T	1,81	3.251,16	3.853,83	6.975,43
3.3	102390	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 10000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: T00M); AF_07/2020	T00M	54,30	1,22	1,54	83,62
3.4	102391	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 10000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: T00M); AF_07/2020	T00M	494,13	0,48	0,60	236,48
4		CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00 CM					48.757,58
4.1	C335	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	54,28	171,62	216,24	11.757,51
4.2	10796	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	7,38	4.361,97	5.016,27	37.000,07
5		CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ E=3,00 CM					48.757,58
5.1	C335	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	54,28	171,62	216,24	11.757,51
5.2	10796	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	7,38	4.361,97	5.016,27	37.000,07
6		TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA					2.640,63
6.1	102030	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 10000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: T00M); AF_07/2020	T00M	442,80	1,23	1,54	661,91
6.2	102391	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 10000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: T00M); AF_07/2020	T00M	3.396,24	0,48	0,60	1.583,74
7		TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA					32.286,23
7.1	95279	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: T00M); AF_07/2020	T00M	7.836,32	1,38	1,59	12.427,91
7.2	95280	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: T00M); AF_07/2020	T00M	21.520,32	0,50	0,60	19.851,27
8		SINALIZAÇÃO					952,89
8.1	C325	TABEA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	19,48	14,18	17,27	348,11
8.2	C327	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	4,59	18,41	23,28	104,40
8.3	C355	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	0,80	663,63	833,63	500,38
9		ADIBIÇÃO DE CALÇADAS					15.394,32
9.1	C280	LASTRO DE AREIA ADQUIDA	M3	30,54	105,06	132,40	1.395,50
9.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MADRO, APLICADO EM PISOS, LARES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	131,70	30,57	38,52	5.073,08
9.3	C4524	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PNC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	31,95	111,77	140,83	3.091,22
9.4	C3805	BANQUETA/ MEIO RIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	175,80	23,36	29,69	5.213,56
9.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	21,96	35,50	19,53	428,68
9.6	C347	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	131,70	1,16	1,46	192,38
<b>TOTAL</b>							<b>R\$ 161.334,85</b>





EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME

CONCORRÊNCIA Nº SI-CP 004/2023

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINIC

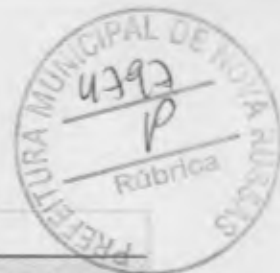
PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

ENCARGOS	HORISTA	MENTALISTA
SEINFRA	83,85%	47,26%
SINAPI	83,55%	47,46%
BDI	26,00%	15,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

09 - RUA MARIANO MADUREIRA - BAIRRO UNIVERSIDADE

ITEM	SIGILO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT (R\$)		SUB-TOTAL
					S/BDI	C/BDI	
2		SERVICOS PRELIMINARES					8.575,64
2.2	C5447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	3.739,81	1,16	1,46	5.460,12
2.3	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	112,19	8,43	10,62	1.191,46
2.4	07014	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	560,95	2,72	3,43	1.924,06
3		PINTURA DE LIGAÇÃO					17.293,01
3.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	7.479,62	0,22	0,28	2.094,29
3.2	12569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C	T	3,74	3.351,16	3.853,83	14.413,32
3.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	112,20	1,22	1,54	172,79
3.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.021,02	0,48	0,60	612,81
4		CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=8,00 CM					100.806,25
4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	112,19	171,62	216,24	24.259,97
4.2	0798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	15,26	4.361,97	5.016,27	76.548,28
5		CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ E=3,00 CM					100.806,25
5.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	112,19	171,62	216,24	24.259,97
5.2	0798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	15,26	4.361,97	5.016,27	76.548,28
6		TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA					5.511,91
6.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	916,60	1,22	1,54	1.410,03
6.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	6.816,48	0,48	0,60	4.101,89
7		TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA					66.737,79
7.1	05879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	36.155,36	1,26	1,59	25.687,02
7.2	05899	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	66.159,95	0,50	0,63	41.050,77
8		SINALIZAÇÃO					1.483,53
8.1	C3219	Faixa HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	32,27	14,18	17,87	576,66
8.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	6,75	18,41	23,20	156,60
8.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,90	661,61	833,63	750,27
9		ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS					27.516,41
9.1	C2960	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	18,83	105,08	132,40	2.493,09
9.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADERS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	235,41	30,57	38,52	9.087,99
9.3	C4624	PISO POCOÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	39,24	111,77	140,83	5.526,17
9.4	C0360	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	133,88	23,56	29,69	3.119,10
9.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	39,24	15,50	19,53	766,36
9.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	235,41	1,16	1,46	343,70
<b>TOTAL</b>							<b>R\$ 328.734,79</b>



EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME

CONCORRÊNCIA Nº SI-CP 004/2023

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

	ENCARGOS	HORISTA	MENSALISTA
DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H	SEINFRA	83,55%	47,76%
TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CI) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINIC	SINAPI	83,55%	47,86%
PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES	BDI	26,00%	25,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

10 - RUA ANTÔNIO CARLOS - BAIRRO PROGRESSO

ITEM	POSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT (R\$)		SUB-TOTAL
					S/BDI	C/BDI	
<b>2</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>2.520,89</b>
2.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.011,85	1,16	1,46	1.477,30
2.2	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M <sup>3</sup> - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M <sup>3</sup> / 111 HP) E DESCARGA LIVRE. (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	30,36	8,43	10,62	322,42
2.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	151,80	2,72	5,43	520,67
<b>3</b>		<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>					<b>4.871,11</b>
3.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (V/TRANSP)	M2	2.000,70	0,22	0,28	566,64
3.2	C2569	EMULSÃO ASFÁLTICA 5% 2C	T	1,01	3.354,16	3.853,83	3.852,37
3.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	30,30	1,22	1,54	46,66
3.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	775,73	0,48	0,60	105,44
<b>4</b>		<b>CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00 CM</b>					<b>27.282,25</b>
4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (5/TRANSP)	M3	30,36	171,62	216,24	6.505,05
4.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	4,13	4.961,97	5.036,27	20.717,20
<b>5</b>		<b>CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,00 CM</b>					<b>27.282,25</b>
5.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (5/TRANSP)	M3	30,36	171,62	216,24	6.505,05
5.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	4,13	4.961,97	5.036,27	20.717,20
<b>6</b>		<b>TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA</b>					<b>1.491,75</b>
6.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	247,80	1,22	1,54	301,61
6.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	1.850,24	0,48	0,60	1.110,14
<b>7</b>		<b>TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA</b>					<b>18.060,08</b>
7.1	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	4.371,84	1,26	1,59	6.051,23
7.2	95898	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	17.688,09	0,50	0,63	11.208,85
<b>8</b>		<b>SINALIZAÇÃO</b>					<b>854,58</b>
8.1	C3215	Faixa horizontal/tinta refletiva/resina acrílica à base d'água	M2	13,95	14,19	17,87	250,90
8.2	C3217	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	4,30	18,43	23,20	104,40
8.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,60	961,61	833,63	500,18
<b>9</b>		<b>ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS</b>					<b>7.988,40</b>
9.1	C2960	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	4,84	105,08	132,40	640,82
9.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PSDS, LAJES SOBRE SOLO OU RACKERS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2018	M2	80,47	30,37	38,51	2.329,30
9.3	C4624	PSO PODOATÍL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	10,08	111,77	140,81	1.419,57
9.4	C0165	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	80,62	23,56	29,09	2.393,61
9.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE FURDO PREPARADOR. AF_06/2021	M2	10,08	13,50	19,53	196,86
9.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	60,47	1,36	1,46	88,29
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 89.030,86</b>		



EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME  
 CONCORRÊNCIA Nº SI-CP 004/2023  
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINIC

PRazo DE EXECUÇÃO: 10 MESES

ENCARGOS	HORISTA	MENSALISTA
SEINFRA	83,85%	47,75%
SINAPI	83,55%	47,46%
BDI	26,00%	15,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

11 - RUA MARIA CLARICE TAVARES - BAIRRO PANTANAL

ITEM	CODIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT (R\$)		SUB-TOTAL
					S/BDI	C/BDI	
2		SERVIÇOS PRELIMINARES					5.823,07
2.2	C5447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.539,42	1,16	1,46	3.707,55
2.3	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CÁÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	76,18	8,43	10,62	809,03
2.4	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	390,90	2,72	5,81	1.100,49
3		PAVIMENTO DE USAGÇÃO					11.744,21
3.1	C3228	PINTURA DE USAGÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	5.678,84	0,22	0,25	1.472,08
3.2	02989	EMISSÃO ASFÁLTICA 6% 2C	T	2,54	4.351,16	3.856,80	9.788,79
3.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	76,20	1,22	1,54	117,25
3.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	693,42	0,48	0,60	416,05
4		CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=0,90 CM					66.441,72
4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	76,18	171,62	216,24	16.473,16
4.2	07998	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	10,36	4.361,97	5.016,27	51.968,56
5		CAMADA DE BOLIAMENTO EM CBUQ - E=0,30 CM					66.441,72
5.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	76,18	171,62	216,24	16.473,16
5.2	07998	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	10,36	4.361,97	5.016,27	51.968,56
6		TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA					9.742,03
6.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	611,60	1,22	1,54	957,16
6.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	4.641,28	0,48	0,60	2.784,77
7		TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA					45.316,73
7.1	95279	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	10.969,62	1,26	1,59	17.442,17
7.2	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	44.245,34	0,50	0,61	27.874,56
8		SINALIZAÇÃO					641,31
8.1	C3219	FITA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	18,96	14,28	17,87	338,32
8.2	C5257	SINAIS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	1,25	38,41	15,20	52,20
8.3	C3353	PLACA DE SINALIZAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,30	682,61	453,69	250,09
9		ADQUIÇÃO DE CALÇADAS					50.529,81
9.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADOLFRIDA	M3	14,58	105,06	132,40	4.578,39
9.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADERS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	M3	492,30	30,57	38,53	16.652,20
9.3	C4624	PISO PDDOTÁTI EXTERNO EM PMC ESP. 1CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	72,05	111,77	140,83	10.140,80
9.4	C0365	BANQUETA/MEIO-FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	576,40	29,58	29,69	17.123,32
9.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	72,05	15,50	19,53	1.407,14
9.6	C5447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	462,90	1,16	1,46	601,16
<b>TOTAL</b>						<b>R\$ 254.679,60</b>	



EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME  
 CONCORRÊNCIA Nº SI-CP 004/2023  
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA D27.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINOSOS

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

ENCARGOS	HORISTA	DIARISTA
SEINFRA	83,85%	47,76%
SINAPI	85,53%	49,40%
BDI	25,00%	15,00%

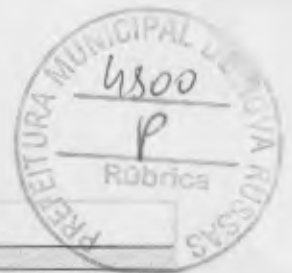
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

12 - RUA HERMENEGILDO MARTINS - BAIRRO PROGRESSO

ITEM	QUANTO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT (R\$)		SUB-TOTAL
					S/BDI	C/BDI	
<b>3 - SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							
3.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M3	567,06	1,16	1,46	827,91
3.3	100961	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE INTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M <sup>3</sup> - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (CÁMARA DE 0,80 M <sup>3</sup> / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF_07/2020	M3	17,01	8,43	10,62	180,65
3.4	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	M3XKM	85,05	2,72	3,43	291,73
<b>3 - PINTURA DE UGAÇÃO</b>							
3.1	C3228	PINTURA DE UGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M3	1.134,12	0,22	0,28	317,53
3.2	10569	EMULSÃO ASFÁLTICA BR 2C	T	0,57	3.351,16	3.853,83	2.196,68
3.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXXM), AF_07/2020	TXXM	17,10	1,22	1,54	26,33
3.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM), AF_07/2020	TXXM	155,61	0,48	0,60	75,37
<b>4 - CAMADA DE REFEPLAMENTO EM CRUQ - 8+1,00 CM</b>							
4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CRUQ (S/TRANSP)	M3	17,01	171,62	216,24	3.678,24
4.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	2,31	4.361,97	5.016,27	11.587,58
<b>5 - CAMADA DE BOLAMENTO EM CRUQ 8+1,00 CM</b>							
5.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CRUQ (S/TRANSP)	M3	17,01	171,62	216,24	3.678,24
5.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	2,31	4.361,97	5.016,27	11.587,58
<b>6 - TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA</b>							
6.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXXM), AF_07/2020	TXXM	188,60	1,22	1,54	231,44
6.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM), AF_07/2020	TXXM	1.034,89	0,48	0,60	522,93
<b>7 - TRANSPORTE DO CRUQ DA USINA ATÉ A OBRA</b>							
7.1	98279	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , (EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXXM), AF_07/2020	TXXM	1.440,84	1,26	1,59	1.804,81
7.2	98889	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM), AF_07/2020	TXXM	9.478,41	0,50	0,63	6.214,09
<b>8 - SINALIZAÇÃO</b>							
8.1	C3219	Faixa HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	12,09	14,18	17,67	214,98
8.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	4,50	18,41	23,20	104,40
8.3	C3253	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,60	861,61	833,63	503,18
<b>9 - ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS</b>							
9.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3		105,06	132,40	
9.2	16241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICAÇÃO EM FIOS, LAJES SOBRE SOLO OU RACIERS, ESPESURA DE 5 CM, AF_07/2016	M2		30,57	38,52	
9.3	C4824	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (BORNICIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2		111,77	140,83	
9.4	C2865	BANDEIJA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M		23,54	29,89	
9.5	102891	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR, AF_05/2021	M2		25,50	19,09	
9.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2		1,16	1,46	

TOTAL R\$ 46.238,42





EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME  
 CONCORRÊNCIA Nº SI-CP 004/2023

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINOS

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

ENCARGOS	HORISTA	MENSALISTA
SEINFRA	83,25%	47,70%
SINAPI	83,55%	47,40%
BDI	26,00%	15,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

13 - AV. ADEMAR EVANGELISTA E SILVA - BAIRRO PANTANAL

ITEM	INSUMO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT (R\$)		SUB-TOTAL
					S/BDI	C/BDI	
2		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>19.668,78</b>
2.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	8.577,40	1,16	1,46	12.573,00
2.2	100961	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 112 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	257,32	8,43	10,62	2.732,74
2.4	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.286,60	2,72	3,43	4.413,04
3		<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>					<b>39.671,80</b>
3.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	17.154,80	0,72	0,28	4.801,34
3.2	12569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C	T	8,58	3.261,16	3.853,83	33.068,86
3.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	257,40	1,22	1,54	956,40
3.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2.342,34	0,48	0,60	1.405,40
4		<b>CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - EN3,00 CM</b>					<b>231.212,33</b>
4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	257,32	171,62	216,24	55.642,88
4.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	35,00	4.361,97	5.016,27	175.569,45
5		<b>CAMADA DE BOLAMENTO EM CBUQ E=3,00 CM</b>					<b>231.212,33</b>
5.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	257,32	171,62	216,24	55.642,88
5.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	35,00	4.361,97	5.016,27	175.569,45
6		<b>TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA</b>					<b>12.640,00</b>
6.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	3.106,00	1,22	1,54	5.234,00
6.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	15.680,00	0,48	0,60	9.408,00
7		<b>TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA</b>					<b>153.070,41</b>
7.1	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	37.054,08	1,26	1,59	58.915,99
7.2	98599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	148.451,46	0,50	0,63	94.154,42
8		<b>SINALIZAÇÃO</b>					<b>1.067,73</b>
8.1	C3229	FADIA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	59,75	14,18	17,87	1.067,73
8.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2		18,41	23,20	
8.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2		661,61	813,63	
9		<b>ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS</b>					<b>209.516,96</b>
9.1	C3860	LASTRO DE AREIA ADQUINDA	M3	143,40	105,08	132,41	18.986,16
9.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MADRO, APLICADO EM PISO, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	1.792,50	30,57	48,52	69.047,10
9.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSINTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	298,75	111,77	140,88	42.072,96
9.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	2.390,00	23,56	29,69	70.959,10
9.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOIS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_06/2021	M2	298,75	15,50	19,53	5.834,59
9.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.792,50	1,16	1,46	2.617,05
<b>TOTAL</b>						<b>R\$ 898.061,54</b>	



EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME  
 CONCORRÊNCIA Nº SI-CP 004/2023  
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1. DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINOS

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

ENCARGOS	HORISTA	MEDALISTA
SEINFRA	83,85%	47,86%
SINAPI	83,55%	47,86%
BDI	26,00%	15,00%

### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

#### 14 - RUA FRANCISCO LOPES - BAIRRO TAMARINDO

ITEM	RESUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT (R\$)		SUB-TOTAL
					S/BDI	C/BDI	
2		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>8.967,68</b>
2.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	3.910,75	1,16	1,46	5.709,70
2.3	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	117,32	8,43	10,67	1.285,94
2.4	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	586,60	2,72	3,43	2.012,04
3		<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>					<b>18.079,60</b>
3.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	7.821,50	0,22	0,28	2.190,02
3.2	12569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C	T	3,91	3.351,16	3.853,80	15.068,48
3.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	117,30	1,22	1,54	180,64
3.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.067,43	0,48	0,80	640,46
4		<b>CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=8,00 CM</b>					<b>108.428,95</b>
4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	117,32	171,62	216,24	25.369,28
4.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	15,96	4.361,97	5.016,27	80.059,67
5		<b>CAMADA DE BOLAMENTO EM CBUQ E=3,00 CM</b>					<b>108.428,95</b>
5.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	117,32	171,62	216,24	25.369,28
5.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	15,96	4.361,97	5.016,27	80.059,67
6		<b>TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA</b>					<b>5.764,75</b>
6.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	957,60	1,22	1,54	1.474,70
6.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	7.150,08	0,48	0,80	4.290,05
7		<b>TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA</b>					<b>68.789,45</b>
7.1	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	16.894,08	1,26	1,55	26.861,59
7.2	95599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	68.139,46	0,50	0,63	42.927,86
8		<b>SINALIZAÇÃO</b>					<b>475,70</b>
8.1	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	26,62	14,18	17,87	475,70
8.2	C3297	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2		18,41	23,20	
8.3	C3252	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2		661,61	833,63	
9		<b>ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS</b>					<b>93.342,50</b>
9.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	63,89	105,08	132,40	8.459,04
9.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2018	M2	798,57	30,57	38,52	30.760,92
9.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (PORCEMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	133,10	111,77	140,83	18.744,47
9.4	C0865	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	1.064,76	23,56	29,69	31.612,72
9.5	502491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	133,10	15,50	19,53	2.599,44
9.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	798,57	1,16	1,46	1.165,91
<b>TOTAL</b>						<b>R\$ 407.277,58</b>	



EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME  
 CONCORRENCIA Nº SI-CP 004/2023  
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 077.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINIC

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

ENCARGOS	HONORÁ	MENSALISTA
SEINFRA	83,85%	47,46%
SINAPI	83,55%	47,46%
BDI	26,00%	15,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

15- RUA PROFESSOR LUÍS GONZAGA - BAIRRO ALTO DA BOA VISTA

ITEM	RESUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT (R\$)		SUB-TOTAL
					S/BDI	C/BDI	
2		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>19.357,72</b>
2.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	8.441,75	1,16	1,46	12.334,96
2.3	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇACAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	253,25	8,43	10,62	2.685,52
2.4	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.266,25	2,72	3,43	4.343,24
3		<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>					<b>99.026,11</b>
3.1	C3226	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	16.863,50	0,22	0,28	4.727,38
3.2	10589	EMULSÃO ASFÁLTICA BR 2C	T	8,44	3.351,16	3.853,83	32.526,33
3.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	253,20	1,22	1,54	389,99
3.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2.304,12	0,48	0,60	1.382,47
4		<b>CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=8,00 CM</b>					<b>227.523,12</b>
4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	253,25	171,62	216,24	54.762,78
4.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	34,44	4.361,97	5.016,27	172.760,34
5		<b>CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ E=8,00 CM</b>					<b>227.523,12</b>
5.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	253,25	171,62	216,24	54.762,78
5.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	34,44	4.361,97	5.016,27	172.760,34
6		<b>TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA</b>					<b>12.439,73</b>
6.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2.066,40	1,22	1,54	3.182,26
6.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	15.429,12	0,48	0,60	9.257,47
7		<b>TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA</b>					<b>150.649,31</b>
7.1	95679	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	96.466,00	1,26	1,59	57.584,12
7.2	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	147.087,60	0,50	0,63	93.665,19
8		<b>SINALIZAÇÃO</b>					<b>1.527,25</b>
8.1	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	57,10	14,18	17,87	1.020,38
8.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	6,75	18,41	23,20	156,60
8.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,90	661,81	833,63	750,27
9		<b>ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS</b>					<b>41.308,48</b>
9.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	41,96	105,08	132,40	5.555,50
9.2	96241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LUVES SOBRE SOLO OU RADERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	524,52	80,57	98,52	20.204,51
9.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	87,42	111,77	140,83	12.311,36
9.4	C0365	BAQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	699,36	29,56	29,68	20.764,00
9.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	87,42	15,50	18,53	1.707,31
9.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	524,52	1,16	1,46	760,80
<b>TOTAL</b>							<b>R\$ 739.754,84</b>



EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME  
 CONCORRÊNCIA Nº SI-CP 004/2023  
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINC

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

ENCARGOS	HORISTA	MUNICÍPIA
SEINFRA	81,85%	47,76%
SINAPI	61,55%	47,40%
BNH	26,00%	15,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

16 - RUA FRANCISCO LOPES - BAIRRO ALTO DA BOA VISTA

ITEM	INSUMO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT (R\$)		SUB-TOTAL
					S/BDI	C/BDI	
<b>2</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>26.818,92</b>
2.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	11.780,40	1,16	1,46	17.126,58
2.3	100981	CARDA, MANOBRÁVEL E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M <sup>3</sup> - CARDA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M <sup>3</sup> / 112 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	351,91	8,43	10,62	3.737,26
2.4	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.750,55	2,72	3,43	6.005,26
<b>3</b>		<b>PINTURA DE UBAÇÃO</b>					<b>54.237,79</b>
3.1	C0228	PINTURA DE UBAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	28.460,80	0,23	0,29	6.589,03
3.2	12689	EMULSÃO HIDRÁULICA 8% 2C	T	11,79	3.051,36	1.053,83	45.205,43
3.3	102380	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	951,80	1,22	1,54	541,91
3.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	3.202,29	0,48	0,60	1.921,87
<b>4</b>		<b>CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00 CM</b>					<b>316.175,70</b>
4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	951,91	373,62	216,24	76.097,02
4.2	10790	CEMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	47,86	4.361,97	5.015,27	240.078,68
<b>5</b>		<b>CAMADA DE ROEAMENTO EM CBUQ E=3,00 CM</b>					<b>316.175,70</b>
5.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	951,91	171,02	216,24	76.097,02
5.2	10790	CEMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	47,86	4.361,97	5.015,27	240.078,68
<b>6</b>		<b>TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA</b>					<b>17.187,03</b>
6.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	2.871,60	1,22	1,54	4.422,26
6.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	21.441,28	0,48	0,60	12.864,77
<b>7</b>		<b>TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ À OBRA</b>					<b>209.338,58</b>
7.1	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	50.676,04	1,26	1,59	80.573,31
7.2	95999	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	304.389,33	0,60	0,63	128.765,25
<b>8</b>		<b>SINALIZAÇÃO</b>					<b>3.318,92</b>
8.1	C3219	FITA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	84,43	14,18	17,67	1.505,19
8.2	C3257	TRABUÇOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	13,50	18,41	23,20	313,20
8.3	C3933	PLACA DE SINALIZAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	1,80	861,61	853,63	1.502,51
<b>9</b>		<b>ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS</b>					<b>81.170,56</b>
9.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADEQUADA	M3	92,40	105,28	132,40	8.251,76
9.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAIOR, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADERS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	790,00	38,57	58,52	30.045,60
9.3	C4624	PISO POCO TÁTEL EXTERNO EM PNC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	130,00	131,77	140,83	18.337,90
9.4	C0965	BANQUETA/ MISO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	1.040,00	23,86	29,68	30.877,60
9.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR. AF_06/2021	M2	130,00	15,30	15,53	2.538,90
9.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	790,00	1,36	1,46	1.138,20
<b>TOTAL</b>							<b>R\$ 1.034.603,17</b>



EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME  
 CONCORRÊNCIA Nº SI-CP 004/2023  
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 02/7.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINIC

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

ENCARGOS	HORISTA	MENSALISTA
SEINFRA	81,80%	47,76%
SINAPI	83,55%	47,46%
BDI	76,00%	15,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

17 - RUA ARGEMIRO CARVALHO - BAIRRO SÃO FRANCISCO

ITEM	RESUMO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT (R\$)		SUB-TOTAL
					S/BDI	C/BDI	
<b>2</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>12.288,99</b>
2.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	5.256,68	1,16	1,46	7.620,75
2.3	100961	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M <sup>3</sup> - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M <sup>3</sup> / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3); AF_07/2020	M3	180,70	8,43	10,63	1.706,63
2.4	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM); AF_07/2020	M3XKM	803,50	2,72	3,43	2.756,01
<b>3</b>		<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>					<b>24.783,87</b>
3.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	10.713,36	0,22	0,28	2.999,74
3.2	12569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C	T	5,36	3.351,16	3.363,83	20.856,53
3.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM); AF_07/2020	TXKM	160,80	1,22	1,54	247,63
3.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM); AF_07/2020	TXKM	1.463,28	0,48	0,60	877,97
<b>4</b>		<b>CAMADA DE REFERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00 CM</b>					<b>144.405,43</b>
4.1	C3355	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	160,70	171,62	216,24	34.745,77
4.2	0798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	21,86	4.361,97	5.016,27	109.655,66
<b>5</b>		<b>CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ E=3,00 CM</b>					<b>144.405,43</b>
5.1	C3355	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	160,70	171,62	216,24	34.745,77
5.2	0798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	21,86	4.361,97	5.016,27	109.655,66
<b>6</b>		<b>TRANSPORTE DO CAP DA REFRIGERAÇÃO ATÉ A USINA</b>					<b>7.895,83</b>
6.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM); AF_07/2020	TXKM	1.315,60	1,23	1,54	2.019,86
6.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM); AF_07/2020	TXKM	9.793,28	0,48	0,60	5.875,97
<b>7</b>		<b>TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA</b>					<b>95.594,64</b>
7.1	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM); AF_07/2020	TXKM	23.140,80	1,26	1,58	36.793,87
7.2	93596	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM); AF_07/2020	TXKM	59.334,56	0,50	0,63	38.800,77
<b>8</b>		<b>SINALIZAÇÃO</b>					<b>3.543,94</b>
8.1	C3219	Faixa HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	62,99	34,18	17,87	1.125,63
8.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	18,00	18,41	23,20	417,60
8.3	C3953	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	2,40	661,61	833,63	2.000,71
<b>9</b>		<b>ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS</b>					<b>42.731,41</b>
9.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	29,25	105,06	132,40	3.872,70
9.2	96241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. (ESPESSURA DE 5 CM); AF_07/2016	M2	365,58	80,57	38,57	34.082,14
9.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	60,93	111,77	140,83	8.580,77
9.4	03865	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	487,44	23,56	29,69	14.472,09
9.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR; AF_05/2021	M2	60,93	19,50	19,53	1.189,96
9.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	365,58	1,16	1,46	533,75

**TOTAL R\$ 475.641,94**



EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME

CONCORRÊNCIA Nº SI-CP 004/2023

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINIC

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

ENCARGOS	HORISTA	MENSALISTA
SEINFRA	83,85%	47,76%
SINAPI	83,55%	47,48%
BDI	25,00%	15,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

18 - RUA CHAGAS MOURÃO - BAIRRO SÃO FRANCISCO

ITEM	INSUMO	DESCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT (R\$)		SUB-TOTAL
					S/BDI	C/BDI	
<b>2</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>11.807,79</b>
2.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	5.149,23	1,16	1,46	7.517,88
2.3	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	154,48	8,43	10,62	1.640,58
2.4	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	772,40	2,72	3,48	2.649,33
<b>3</b>		<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>					<b>23.812,29</b>
3.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	10.298,46	0,22	0,28	2.183,57
3.2	12569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C	T	5,15	3.251,16	3.853,83	19.847,22
3.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	154,50	1,22	1,54	237,93
3.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.405,95	0,48	0,60	843,57
<b>4</b>		<b>CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00 CM</b>					<b>138.796,59</b>
4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	154,48	171,62	218,24	81.404,76
4.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	21,01	4.361,97	5.018,27	105.391,83
<b>5</b>		<b>CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ E=3,00 CM</b>					<b>138.796,59</b>
5.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	154,48	171,62	218,24	81.404,76
5.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	21,01	4.361,97	5.018,27	105.391,83
<b>6</b>		<b>TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA</b>					<b>7.588,81</b>
6.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.260,60	1,22	1,54	1.941,32
6.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	9.412,48	0,48	0,60	5.647,49
<b>7</b>		<b>TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA</b>					<b>91.894,59</b>
7.1	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	22.245,12	1,28	1,59	35.369,74
7.2	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	89.721,98	0,50	0,63	56.524,85
<b>8</b>		<b>SINALIZAÇÃO</b>					<b>3.367,71</b>
8.1	C3219	FITA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	64,92	14,18	17,87	1.149,40
8.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	18,00	18,41	23,20	417,60
8.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	2,40	661,61	803,63	2.000,71
<b>9</b>		<b>ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS</b>					<b>49.092,13</b>
9.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	29,45	105,06	132,40	3.595,18
9.2	96241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU SACIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	388,16	40,57	38,52	14.181,52
9.3	C4624	PISO POCOÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	61,36	111,77	140,83	8.641,33
9.4	00365	BANQUETA/ MBO FID DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	490,88	28,56	29,69	14.574,23
9.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	61,36	19,50	19,53	1.198,36
9.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	368,16	1,16	1,46	537,51

**TOTAL R\$ 459.296,50**



EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME

CONCORRÊNCIA Nº SI-CP 004/2023

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1. DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINIC

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

ENCARGOS	HORISTA	MEMORÁVEL
SEINFRA	83,85%	47,70%
SINAPI	83,55%	47,40%
BDI	26,00%	15,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

19 - RUA QUINTINO BOCAIÚVA - BAIRRO SÃO FRANCISCO

ITEM	INSUMO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT (R\$)		SUB-TOTAL
					S/BDI	C/BDI	
2		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>8.720,51</b>
2.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	3.802,90	1,16	1,46	5.552,23
2.3	102981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M <sup>3</sup> - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CACAEMBA DE 0,80 M <sup>3</sup> / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF_07/2020	M3	134,09	8,43	10,62	1.211,64
2.4	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	M3XKM	570,45	2,73	3,43	1.956,64
3		<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>					<b>17.572,17</b>
3.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	7.605,80	0,22	0,38	2.129,62
3.2	12569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C	T	3,80	3.351,16	3.853,83	14.644,55
3.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	114,00	1,22	1,54	175,56
3.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	1.037,40	0,48	0,60	622,44
4		<b>CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00 CM</b>					<b>102.523,33</b>
4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	114,09	171,62	216,24	24.670,62
4.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	15,52	4.961,97	5.016,27	77.852,51
5		<b>CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ E=3,00 CM</b>					<b>102.523,33</b>
5.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	114,09	171,62	216,24	24.670,62
5.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	15,52	4.961,97	5.016,27	77.852,51
6		<b>TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA</b>					<b>5.405,83</b>
6.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	931,20	1,22	1,54	1.434,05
6.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	6.952,96	0,48	0,60	4.171,78
7		<b>TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA</b>					<b>67.868,04</b>
7.1	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	16.428,96	1,26	1,59	26.122,05
7.2	98599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	86.263,47	0,50	0,63	41.745,99
8		<b>SINALIZAÇÃO</b>					<b>372,05</b>
8.1	C3219	FADAL HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	20,82	14,15	17,87	372,05
8.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2		18,43	23,20	
8.3	C3253	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2		661,51	813,61	
9		<b>ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS</b>					<b>72.992,76</b>
9.1	C2860	LASTRO DE ARDA ADQUIRIDA	M3	49,96	106,08	132,40	6.614,70
9.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, (ESPESSURA DE 5 CM, AF_07/2016	M2	624,46	30,57	38,52	24.054,97
9.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	104,08	111,77	140,83	14.657,59
9.4	C0365	BANQUETA/ MEIO RIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	832,64	23,56	29,69	24.721,08
9.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR, AF_05/2021	M2	104,08	19,50	19,53	2.032,68
9.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	624,48	1,16	1,46	911,74

**TOTAL R\$ 378.178,02**



EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME  
 CONCORRÊNCIA Nº SI-CP 004/2023  
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINIC

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

ENCARGOS	HORISTA	MANOELISTA
SEINFRA	81,88%	47,76%
SINAPI	81,55%	47,40%
BDI	25,00%	15,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

20 - RUA MARIA LOPES FERRO - BAIRRO ALTO DA BOA VISTA

ITEM	INSUMO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT (R\$)		SUB-TOTAL
					S/BDI	C/BDI	
<b>2</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>6.806,28</b>
2.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.880,91	1,16	1,46	4.200,13
2.3	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	36,43	8,43	10,62	917,89
2.4	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	432,15	2,72	3,43	1.482,27
<b>3</b>		<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>					<b>13.317,14</b>
3.1	C3208	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	5.761,82	0,22	0,28	1.613,31
3.2	02569	EMULSÃO ASFÁLTICA RII 2C	T	2,88	3.351,10	3.853,69	11.099,03
3.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	86,40	1,22	1,54	133,06
3.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	786,24	0,48	0,60	471,74
<b>4</b>		<b>CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00 CM</b>					<b>77.630,79</b>
4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	86,43	171,62	216,24	18.989,62
4.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	11,75	4.361,97	5.016,27	58.341,17
<b>5</b>		<b>CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ E=3,00 CM</b>					<b>77.630,79</b>
5.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	86,43	171,62	216,24	18.989,62
5.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	11,75	4.361,97	5.016,27	58.841,17
<b>6</b>		<b>TRANSPORTE DO CAP DA REFRARIA ATÉ A USINA</b>					<b>4.244,10</b>
6.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	705,00	1,22	1,54	1.085,70
6.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	5.264,03	0,48	0,60	3.158,40
<b>7</b>		<b>TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA</b>					<b>51.414,09</b>
7.1	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	12.445,92	1,26	1,59	19.789,01
7.2	93596	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	50.198,54	0,50	0,63	31.625,08
<b>8</b>		<b>SINALIZAÇÃO</b>					<b>2.567,67</b>
8.1	C3219	FADDA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	42,19	14,18	17,87	753,94
8.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	13,50	18,41	23,20	313,20
8.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	1,80	663,61	833,63	1.502,53
<b>9</b>		<b>ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS</b>					<b>16.895,57</b>
9.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	11,56	105,08	132,40	1.530,54
9.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M3	144,56	30,57	38,52	5.568,45
9.3	C4E24	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	24,09	111,77	140,83	3.392,59
9.4	00365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	192,74	29,56	26,69	5.722,45
9.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO-PREPARADOR. AF_06/2021	M2	24,09	15,50	19,53	470,48
9.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	144,56	1,16	1,46	211,06
<b>TOTAL</b>							<b>R\$ 250.306,44</b>







EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME  
 CONCORRÊNCIA Nº SI-CP 004/2023

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINIC

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

ENCARGOS	HORISTA	MENSALISTA
SEINFRA	EL59%	47,76%
SINAPI	RL59%	47,80%
BDI	26,00%	15,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

21 - RUA FRANCISCO ANTÔNIO DA SILVA FERREIRA - BAIRRO LAGOA DO MEL

ITEM	INSUMO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT (R\$)		SUB-TOTAL
					S/BDI	C/BDI	
<b>2</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>3.797,22</b>
2.2	C3447	LIPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.655,90	1,16	1,46	2.417,61
2.3	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M <sup>3</sup> - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,40 M <sup>3</sup> / 113 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	49,68	8,43	10,62	527,60
2.4	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	248,40	2,72	3,43	852,01
<b>3</b>		<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>					<b>7.209,61</b>
3.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	1.655,90	0,27	0,28	460,05
3.2	12599	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C	T	1,66	3.351,36	3.893,89	6.397,36
3.3	102930	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	49,80	1,72	1,54	76,69
3.4	102931	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	453,18	0,48	0,60	271,91
<b>4</b>		<b>CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ E=10,00 CM</b>					<b>44.652,79</b>
4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	49,68	171,82	216,24	10.742,80
4.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	6,76	4.363,97	5.016,27	33.909,99
<b>5</b>		<b>CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ E=8,00 CM</b>					<b>44.652,79</b>
5.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	49,68	171,82	216,24	10.742,80
5.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	6,76	4.363,97	5.016,27	33.909,99
<b>6</b>		<b>TRANSPORTE DO CAP DA REFRINARIA ATÉ A USINA</b>					<b>2.441,71</b>
6.1	102930	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	405,60	1,22	1,54	524,62
6.2	102931	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	3.028,48	0,48	0,60	1.817,09
<b>7</b>		<b>TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA</b>					<b>29.552,84</b>
7.1	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	7.153,92	1,26	1,59	11.374,73
7.2	95989	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	38.854,14	0,50	0,63	18.178,11
<b>8</b>		<b>SINALIZAÇÃO</b>					<b>576,24</b>
8.1	C3219	Faixa HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	15,33	14,18	17,87	279,95
8.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	2,25	18,41	29,20	57,20
8.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ACIDENTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,90	991,61	893,65	250,09
<b>9</b>		<b>ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS</b>					<b>31.687,16</b>
9.1	C2960	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	21,69	105,08	132,40	2.571,76
9.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	271,10	90,57	98,52	16.442,77
9.3	C4624	PSO PODOTÁTIL EXTERNO (EM PMC ESP. 1CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	45,18	111,77	140,89	6.362,70
9.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	361,46	23,56	29,69	10.731,75
9.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	45,18	15,50	19,53	882,37
9.6	C3447	LIPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	271,10	1,18	1,46	395,81

**TOTAL R\$ 164.570,36**



EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME  
 CONCORRÊNCIA Nº SI-CP 004/2023  
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINIC

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

ENCARGOS	HORISTA	MATERIALISTA
SEINFRA	83,25%	47,76%
SINAPI	83,50%	47,40%
BDI	26,00%	13,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

22 - RUA FRANCISCA RODRIGUES DE SOUZA - BAIRRO LAGOA DO MEL

ITEM	INSUMO	DESCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT (R\$)		SUB-TOTAL
					S/BDI	C/BDI	
2		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>4.067,85</b>
2.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.773,99	1,16	1,46	2.590,03
2.3	100581	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	33,22	8,43	10,62	585,20
2.4	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	266,10	2,72	3,43	912,72
3		<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>					<b>8.186,41</b>
3.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	3.547,98	0,22	0,28	993,43
3.2	42869	EMULSÃO ASFÁLTICA RB 2C	T	1,77	3.351,16	3.853,83	6.821,28
3.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	53,10	1,22	1,54	81,77
3.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	483,21	0,48	0,60	289,93
4		<b>CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00 CM</b>					<b>47.826,08</b>
4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	53,22	171,62	218,24	11.508,29
4.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	7,24	4.361,97	5.016,27	36.317,79
5		<b>CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ E=3,00 CM</b>					<b>47.826,08</b>
5.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	53,22	171,62	218,24	11.508,29
5.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	7,24	4.361,97	5.016,27	36.317,79
6		<b>TRANSPORTE DO CAP DA REFRIGERAÇÃO ATÉ A USINA</b>					<b>2.615,09</b>
6.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	434,40	1,22	1,54	668,96
6.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	3.243,52	0,48	0,60	1.546,11
7		<b>TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA</b>					<b>31.658,66</b>
7.1	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	7.663,68	1,26	1,59	12.185,25
7.2	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	30.910,18	0,50	0,63	19.473,41
8		<b>SINALIZAÇÃO</b>					<b>219,80</b>
8.1	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	12,80	14,18	17,87	219,80
8.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2		18,41	23,20	
8.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2		661,61	833,63	
9		<b>ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS</b>					<b>23.668,28</b>
9.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	14,83	205,08	132,40	1.963,49
9.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	185,39	80,57	98,52	7.341,22
9.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	30,90	111,77	140,83	4.351,65
9.4	C3965	BANQUETA/ MEIO RIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	247,18	23,56	29,89	7.338,77
9.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	30,90	15,50	19,53	603,48
9.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	185,39	1,16	1,46	270,67
<b>TOTAL</b>							<b>R\$ 164.069,35</b>



EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME  
 CONCORRÊNCIA Nº SI-CP 004/2023  
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H  
 TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINIC  
 PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

ENCARGOS	INDICIA	MENSALISTA
SEINFRA	47,75%	
SINAPI	83,55%	49,46%
BDI	20,00%	15,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

23 - RUA FRANCISCO ALVES DE FARIA - BAIRRO LAGOA DO MEL

ITEM	INSUMO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT (R\$)		SUB-TOTAL
					S/BDI	C/BDI	
2		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>5.066,08</b>
2.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.209,24	1,16	1,40	3.225,49
2.3	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (CÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF_07/2020	M3	96,28	8,63	10,62	703,89
2.4	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	M3XKM	331,40	2,72	3,43	1.136,70
3		<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>					<b>10.218,23</b>
3.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	4.418,48	0,22	0,26	1.237,17
3.2	12599	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C	T	2,21	3.351,16	3.853,03	8.516,96
3.3	102930	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	66,30	1,22	1,54	102,10
3.4	102931	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	603,33	0,48	0,60	362,00
4		<b>CAMADA DE REFERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00 CM</b>					<b>59.528,98</b>
4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	66,28	173,62	216,24	14.332,39
4.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	9,01	4.361,97	5.016,27	45.196,59
5		<b>CAMADA DE SOLAMENTO EM CBUQ E=5,00 CM</b>					<b>59.528,98</b>
5.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	66,28	173,62	216,24	14.332,39
5.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	9,01	4.361,97	5.016,27	45.196,59
6		<b>TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA</b>					<b>3.256,41</b>
6.1	102930	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	540,60	1,22	1,54	892,52
6.2	102931	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	4.036,48	0,48	0,60	2.421,89
7		<b>TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA</b>					<b>39.427,58</b>
7.1	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	9.544,32	1,26	1,59	15.175,47
7.2	98599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	38.495,42	0,50	0,63	24.252,11
8		<b>SINALIZAÇÃO</b>					<b>1.808,34</b>
8.1	C3219	FAXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	93,53	14,18	17,87	596,18
8.2	C3257	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	9,00	18,41	23,20	208,80
8.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	1,20	663,61	833,63	1.000,36
9		<b>ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS</b>					<b>76.293,46</b>
9.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	52,22	109,08	132,40	6.913,95
9.2	96241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADERS, ESPESURA DE 5 CM, AF_07/2016	M2	652,71	30,97	38,52	25.142,39
9.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	108,79	111,77	140,83	15.320,90
9.4	C0386	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	870,28	23,56	29,69	25.838,61
9.5	102493	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR, AF_05/2021	M2	108,79	16,50	19,53	2.124,67
9.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	652,71	1,16	1,46	952,96
<b>TOTAL</b>							<b>R\$ 255.126,06</b>



EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME  
 CONCORRÊNCIA Nº SI-CP 004/2023  
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINIC

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

ENCARGOS	HORISTA	MOYVAL (TV)
SEINFRA	83,80%	47,76%
SINAPI	83,53%	47,46%
BDI	36,00%	19,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

24 - RUA SEBASTIÃO SARAIVA DO NASCIMENTO - BAIRRO LAGOA DO MEL

ITEM	INSUMO	DISCRIMINAÇÃO	UMD.	QUANT.	VALOR UNIT (R\$)		SUB-TOTAL
					S/BDI	C/BDI	
2		SERVIÇOS PRELIMINARES					2.845,92
2.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.241,13	1,16	1,46	1.812,05
2.3	100961	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (CACAÇA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF_07/2020	M3	37,23	8,43	10,63	395,36
2.4	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	M3XKM	196,15	2,72	3,43	638,49
3		PINTURA DE LIGAÇÃO					5.754,18
3.1	C3226	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	2.482,26	0,22	0,26	605,03
3.2	12569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C	T	1,24	3.351,16	3.853,89	4.778,75
3.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	37,20	1,22	1,54	57,29
3.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	338,52	0,48	0,60	203,11
4		CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00 CM					33.432,95
4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	37,23	171,62	216,24	6.050,62
4.2	10798	CEMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	5,06	4.361,97	5.016,27	25.382,33
5		CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ E=3,00 CM					33.432,95
5.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	37,23	171,62	216,24	6.050,62
5.2	10798	CEMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	5,06	4.361,97	5.016,27	25.382,33
6		TRANSPORTE DO CAP DA REPRARIA ATÉ A USINA					1.827,67
6.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	309,60	1,22	1,54	467,54
6.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	2.266,89	0,48	0,60	1.360,13
7		TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA					22.146,78
7.1	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	5.361,12	1,26	1,59	8.524,18
7.2	95396	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	21.625,18	0,50	0,63	13.622,60
8		SINALIZAÇÃO					148,21
8.1	C3219	FADDA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	8,35	14,18	17,67	145,21
8.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2		18,41	23,20	
8.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2		661,61	893,69	
9		ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS					11.496,28
9.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	7,87	105,08	132,40	1.041,99
9.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	98,36	30,57	38,52	3.788,83
9.3	C4824	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	16,39	111,77	140,83	2.308,20
9.4	E0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	131,14	23,56	29,69	3.893,55
9.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÕES, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	16,39	15,50	19,53	320,10
9.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	98,36	1,16	1,46	143,61

TOTAL R\$ 111.065,94



EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME  
 CONCORRÊNCIA Nº SI-CP 004/2023  
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINIC

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

ENCARGOS	HORISTA	MENSALISTA
SEINFRA	83,85%	47,76%
SINAPI	83,55%	47,40%
BDI	26,00%	15,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

25- RUA CAETANO PEREIRA DE SOUZA - BAIRRO LAGOA DO MEL

ITEM	INSUMO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNHT (R\$)		SUB-TOTAL
					S/BDI	C/BDI	
2		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>3.665,81</b>
2.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.598,60	3,16	1,46	2.133,96
2.3	100581	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M <sup>3</sup> - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M <sup>3</sup> / 111 HP) F DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3) AF_07/2020	M3	47,96	8,43	10,67	509,24
2.4	97314	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF_07/2020	M3XKM	239,80	2,72	3,48	822,51
3		<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>					<b>7.997,35</b>
3.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	3.197,20	0,22	0,28	895,22
3.2	12569	EMULSÃO ASFÁLTICA RB 2C	T	1,60	3.351,16	3.853,63	6.186,13
3.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	TXKM	48,00	1,22	1,54	73,92
3.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	TXKM	496,80	0,48	0,60	262,08
4		<b>CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00 CM</b>					<b>43.076,95</b>
4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	47,96	171,62	216,24	10.370,87
4.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	6,52	4.361,97	5.016,27	32.706,08
5		<b>CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ E=3,00 CM</b>					<b>43.076,95</b>
5.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	47,96	171,62	216,24	10.370,87
5.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	6,52	4.361,37	5.016,27	32.706,08
6		<b>TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA</b>					<b>2.335,03</b>
6.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	TXKM	391,20	1,22	1,54	602,46
6.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	TXKM	2.920,96	0,48	0,60	1.752,58
7		<b>TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA</b>					<b>28.529,68</b>
7.1	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	TXKM	6.906,24	1,26	1,59	10.980,92
7.2	95399	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	TXKM	27.855,17	0,50	0,63	17.548,76
8		<b>SINALIZAÇÃO</b>					<b>1.300,90</b>
8.1	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	22,05	14,18	17,87	394,03
8.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	6,75	18,41	23,20	156,60
8.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,90	661,61	833,62	750,27
9		<b>ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS</b>					<b>25.361,25</b>
9.1	C2880	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	17,36	105,08	132,40	2.298,46
9.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2018	M2	216,98	30,57	38,52	8.358,07
9.3	C4624	PSO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	36,10	111,77	140,83	5.092,41
9.4	C0365	BANDEJETA/ MEIO-FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	289,30	29,56	29,69	8.583,32
9.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	36,16	15,50	19,53	705,20
9.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	216,98	1,16	1,46	315,79
<b>TOTAL</b>							<b>R\$ 154.763,92</b>



EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME  
 CONCORRENCIA Nº SI-CP 004/2023  
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINIC

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

ENCARGOS	HORISTA	MODALISTA
SEINFRA	83,85%	47,26%
SINAPI	83,55%	47,46%
BDI	26,00%	15,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

26 - RUA ALÍPIO GOMES - BAIRRO ALTO DA BOA VISTA

ITEM	INSUMO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT (R\$)		SUB-TOTAL
					S/BDI	C/BDI	
<b>2 - SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							
2.1							<b>4.174,09</b>
2.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.820,25	1,16	1,46	2.657,57
2.3	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,20 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF_07/2020	M3	54,61	8,43	10,62	579,96
2.4	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	M3XKM	273,05	2,72	3,43	936,56
<b>3 - PINTURA DE LIGAÇÃO</b>							
3.1	C3226	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	3.640,50	0,22	0,28	1.019,34
3.2	12569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C	T	1,82	3.351,16	3.853,83	7.013,97
3.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	54,60	1,22	1,54	64,08
3.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	496,86	0,48	0,60	238,12
<b>4 - CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00 CM</b>							
4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	54,61	171,62	216,24	11.808,87
4.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	7,43	4.361,97	5.016,27	37.270,89
<b>5 - CAMADA DE BOLAMENTO EM CBUQ E=3,00 CM</b>							
5.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	54,61	171,62	216,24	11.808,87
5.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	7,43	4.361,97	5.016,27	37.270,89
<b>6 - TRANSPORTE DO CAP DA REPARAÇÃO ATÉ A USINA</b>							
6.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	445,80	1,22	1,54	546,53
6.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	3.328,64	0,48	0,60	1.597,18
<b>7 - TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA</b>							
7.1	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	7.863,84	1,26	1,59	12.503,51
7.2	92599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	31.717,49	0,50	0,63	19.982,02
<b>8 - SINALIZAÇÃO</b>							
8.1	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	17,99	14,18	17,87	321,45
8.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	4,50	18,41	23,20	104,40
8.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,60	661,81	833,69	500,18
<b>9 - ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS</b>							
9.1	C2860	LÁSTRO DE ARSA ADQUIRIDA	M3	3,83	105,08	132,40	507,09
9.2	95241	LÁSTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PSDS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM, AF_07/2016	M2	47,85	30,57	38,52	1.843,18
9.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	7,98	111,77	140,83	1.123,82
9.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	63,90	23,56	29,69	1.894,22
9.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO REPARADOR, AF_05/2021	M2	7,98	15,50	19,53	155,85
9.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	47,85	1,16	1,46	69,86
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 152.438,44</b>		



EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME  
 CONCORRÊNCIA Nº SI-CP 004/2023

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINIC

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

ENCARGOS	HORISTA	MENSALISTA
SEINFRA	83,85%	47,76%
SINAPI	83,55%	47,46%
BDI	25,00%	15,00%

PLÁNILHA ORÇAMENTÁRIA

27 - RUA TENENTE JOSÉ HOMEM - BAIRRO ALTO DA BOA VISTA

ITEM	INSUMO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT (R\$)		SUB-TOTAL
					S/BDI	C/BDI	
<b>1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>11.453,47</b>
2.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	4.994,80	1,16	1,46	7.292,41
7.3	100581	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	149,84	8,43	10,62	1.591,30
7.4	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	749,20	2,72	3,43	2.589,76
<b>3</b>		<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>					<b>23.075,60</b>
3.1	C3226	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	9.989,60	0,22	0,28	2.297,09
3.2	12569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C	T	4,99	3.351,16	3.853,63	19.230,61
3.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	145,70	1,22	1,54	230,54
3.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.362,27	0,48	0,60	817,36
<b>4</b>		<b>CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00 CM</b>					<b>134.632,98</b>
4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	149,84	171,62	216,24	32.401,40
4.2	0798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	20,38	4.361,97	5.016,27	102.231,58
<b>5</b>		<b>CAMADA DE BOLAMENTO EM CBUQ E=3,00 CM</b>					<b>134.632,98</b>
5.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	149,84	171,62	216,24	32.401,40
5.2	0798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	20,38	4.361,97	5.016,27	102.231,58
<b>6</b>		<b>TRANSPORTE DO CAP DA REPARAÇÃO ATÉ A USINA</b>					<b>7.361,25</b>
6.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.222,80	1,22	1,54	1.885,11
6.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	9.130,24	0,48	0,60	5.478,14
<b>7</b>		<b>TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA</b>					<b>89.134,42</b>
7.1	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	21.576,96	1,26	1,59	34.307,37
7.2	95599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	87.027,07	0,50	0,63	54.827,05
<b>8</b>		<b>SINALIZAÇÃO</b>					<b>3.594,36</b>
8.1	C8219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	65,80	18,18	17,67	1.175,85
8.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	18,00	18,41	23,20	417,60
8.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	2,40	881,61	833,69	2.000,71
<b>9</b>		<b>ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS</b>					<b>48.796,51</b>
9.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	33,40	105,08	152,40	4.422,16
9.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PSOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	417,47	30,57	38,52	16.080,94
9.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	69,58	111,77	140,83	9.798,85
9.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	556,62	23,56	29,69	16.526,05
9.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	69,58	15,50	19,53	1.358,90
9.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	417,47	1,16	1,46	609,51
<b>TOTAL</b>							<b>R\$ 452.681,37</b>



EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME  
 CONCORRÊNCIA Nº SI-CP 004/2023  
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINIC

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

ENCARGOS	HORISTA	MENSBREIA
SEINFRA	83,85%	47,76%
SINAPI	83,55%	47,66%
BDI	26,00%	15,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

28 - RUA VALDEMAR BEZERRA DE ARAÚJO - BAIRRO VILA FRANÇA

ITEM	INSUMO	DESCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT (R\$)		SUB-TOTAL
					S/BDI	C/BDI	
<b>2</b>		<b>SERVÍCIOS PRELIMINARES</b>					<b>3.297,48</b>
2.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.435,00	1,16	1,46	2.099,48
2.3	102981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 8 M <sup>3</sup> - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (CACAÇA DE 0,80 M <sup>3</sup> / 113 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF_07/2020	M3	43,14	8,43	10,62	455,15
2.4	57914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	M3XKM	215,70	2,72	8,43	796,85
<b>3</b>		<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>					<b>6.687,20</b>
3.1	C3228	PANTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	2.876,00	0,21	0,28	905,28
3.2	12569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C	T	1,44	3.351,16	3.853,83	5.549,52
3.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	43,20	1,22	1,54	66,55
3.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	393,12	0,48	0,60	235,87
<b>4</b>		<b>CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00 CM</b>					<b>38.774,09</b>
4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	43,14	171,62	216,24	9.328,59
4.2	10758	CEMENTO ASFÁLTICO CAP 53/70	T	5,87	4.363,97	5.016,27	28.445,50
<b>5</b>		<b>CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ E=3,00 CM</b>					<b>38.774,09</b>
5.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	43,14	171,62	216,24	9.328,59
5.2	10798	CEMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	5,87	4.363,97	5.016,27	29.445,50
<b>6</b>		<b>TRANSPORTE DO CAP DA REPARAÇÃO ATÉ A USINA</b>					<b>2.328,25</b>
6.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	352,20	1,22	1,54	542,36
6.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	2.629,76	0,48	0,60	1.577,86
<b>7</b>		<b>TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA</b>					<b>25.662,43</b>
7.1	93379	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	6.212,16	1,26	1,59	9.877,33
7.2	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	25.055,71	0,50	0,63	15.785,10
<b>8</b>		<b>SINALIZAÇÃO</b>					<b>810,55</b>
8.1	C3219	FITA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	17,25	14,18	17,87	305,26
8.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	2,25	18,41	23,20	52,20
8.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ACVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,30	661,61	833,63	250,09
<b>9</b>		<b>ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS</b>					<b>65.922,34</b>
9.1	C2890	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	45,12	105,08	132,40	5.973,89
9.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESURA DE 5 CM, AF_07/2016	M2	563,99	30,57	38,52	21.724,89
9.3	C4624	PISO PDDOTÁLIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	94,00	111,77	140,83	13.258,02
9.4	C2066	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	751,98	29,56	29,68	22.326,29
9.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR, AF_05/2021	M2	94,00	15,50	19,53	1.835,82
9.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	563,99	1,16	1,46	823,43

**TOTAL R\$ 181.818,43**





A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA  
 CNPJ: 06.981.069/0001-20, INSCRIÇÃO ESTADUAL 06.525.496-1  
 END. RUA CORONEL TOTO, 1047, SALA 02-- SÃO VICENTE, CRATEÚS-CE  
 E-MAIL: avprojetos@hotmail.com  
 (BR) 9.6181.9573



EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME

CONCORRÊNCIA Nº SI-CP 004/2023

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINIC

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

ENCARGOS	HORISTA	MENSALISTA
SEINFRA	88,83%	47,76%
SINAPI	88,53%	47,46%
BDI	26,00%	13,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

29 - TRAVESSA VALDEMAR BEZERRA DE ARAÚJO - BAIRRO VILA FRANÇA

ITEM	INSUMO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT (R\$)		SUB-TOTAL
					S/BDI	C/BDI	
2		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>886,95</b>
2.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	430,44	1,16	1,46	628,44
2.3	100581	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA [CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP] E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	12,91	8,48	10,62	137,10
2.4	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	64,55	2,72	3,41	221,41
3		<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>					<b>1.988,50</b>
3.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	860,88	0,22	0,28	241,05
3.2	12589	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C	T	0,43	3.351,16	3.853,83	1.657,15
3.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	12,90	1,22	1,54	19,87
3.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	117,39	0,48	0,60	70,43
4		<b>CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00 CM</b>					<b>11.620,30</b>
4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	12,91	171,62	216,24	2.201,66
4.2	10798	CEMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	1,76	4.363,97	5.016,27	8.828,64
5		<b>CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ E=3,00 CM</b>					<b>11.620,30</b>
5.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	12,91	171,62	216,24	2.201,66
5.2	10798	CEMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	1,76	4.363,97	5.016,27	8.828,64
6		<b>TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA</b>					<b>635,71</b>
6.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	105,80	1,22	1,54	162,62
6.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	788,48	0,48	0,60	473,09
7		<b>TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA</b>					<b>7.679,89</b>
7.1	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	1.859,04	1,26	1,59	2.955,87
7.2	92596	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	7.488,11	0,50	0,63	4.723,82
8		<b>SINALIZAÇÃO</b>					<b>74,88</b>
8.1	C3219	FADXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	4,19	14,18	17,87	74,88
8.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2		18,41	23,20	
8.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2		661,61	833,63	
9		<b>ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS</b>					<b>6.432,21</b>
9.1	C2860	LASTRO DE AREIA ACQUIRIDA	M3	4,40	105,08	132,40	582,56
9.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	55,04	80,57	38,52	2.120,14
9.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO (EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO))	M2	9,17	111,77	140,83	1.291,41
9.4	C0365	BANQUETA/ MIO FIC DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	73,38	23,56	29,69	2.178,65
9.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	9,17	15,50	19,53	179,09
9.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	55,04	1,16	1,46	80,36
<b>TOTAL</b>							<b>R\$ 41.038,54</b>



EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME  
 CONCORRÊNCIA Nº SI-CP 004/2023  
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINIC

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

ENCARGOS	HORISTA	MATERIALISTA
SEINFRA	51,85%	47,76%
SINAPI	93,55%	47,46%
BDI	26,02%	15,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

30 - RUA RAIMUNDO LUIZ AZEVEDO MOTA FILHO - BAIRRO VILA FRANÇA

ITEM	INSUMO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT (R\$)		SUB-TOTAL
					S/BDI	C/BDI	
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					1.930,05
2.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	841,68	1,16	1,46	1.228,85
2.3	100961	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M <sup>3</sup> - CARGA COM ESCAVADURA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M <sup>3</sup> / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	25,25	8,43	10,67	268,15
2.4	97314	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	126,25	2,72	3,43	433,04
3		PINTURA DE LIGAÇÃO					3.884,96
3.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	1.683,36	0,22	0,28	471,34
3.2	12569	EMULSÃO ASFÁLTICA RI 2C	T	0,84	3.351,16	3.883,83	3.237,22
3.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	25,20	1,22	1,54	38,81
3.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	229,32	0,48	0,60	117,59
4		CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00 CM					22.665,87
4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	25,25	171,67	216,24	5.400,06
4.2	10798	CEMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	3,43	4.361,97	5.016,27	17.205,81
5		CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ E=5,00 CM					22.665,87
5.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	25,25	171,67	216,24	5.400,06
5.2	10798	CEMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	3,43	4.361,97	5.016,27	17.205,81
6		TRANSPORTE DO CAP DA REFRIGERA ATÉ A USINA					1.238,91
6.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	205,80	1,22	1,54	316,99
6.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.536,64	0,48	0,60	921,98
7		TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA					15.020,32
7.1	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	3.636,00	1,20	1,59	5.781,24
7.2	95599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	14.665,20	0,50	0,63	9.239,08
8		SINALIZAÇÃO					504,22
8.1	C3219	Faixa horizontal/tinta refletiva/resina acrílica à base d'água	M2	11,30	14,38	17,87	201,99
8.2	C3257	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	3,25	18,41	23,20	52,30
8.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,30	661,61	833,61	250,09
9		ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS					18.803,75
9.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	12,87	105,08	132,40	1.703,99
9.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLD OU RADERS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	190,68	30,57	38,52	6.157,10
9.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	26,81	133,77	140,83	3.775,65
9.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	214,50	23,56	29,69	6.368,51
9.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	26,81	15,50	19,53	523,60
9.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	160,88	1,16	1,46	234,88
<b>TOTAL</b>							<b>R\$ 86.713,93</b>



EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME  
 CONCORRÊNCIA Nº SI-CP 004/2023

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINIC

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

ENCARGOS	HORISTA	MENSALISTA
SEINFRA	83,85%	47,50%
SINAPI	83,55%	47,40%
BDI	26,00%	15,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

31 - TRAVESSA RAIMUNDO LUIZ AZEVEDO MOTA FILHO - BAIRRO VILA FRANÇA

ITEM	INSUMO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT (R\$)		SUB-TOTAL
					S/BDI	C/BDI	
2		SERVIÇOS PRELIMINARES					2.736,26
2.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.193,21	1,16	1,46	1.742,09
2.3	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADURA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,20 M³ / 111 HP) E DESCARGA (VIRE) (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	35,80	8,43	10,62	380,20
2.4	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	179,00	2,72	3,42	613,97
3		PINTURA DE UGAÇÃO					3.504,16
3.1	C3228	PINTURA DE UGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	2.386,42	0,22	0,28	968,20
3.2	12569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C	T	1,19	3.351,16	3.853,83	4.586,06
3.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	35,70	1,22	1,34	54,98
3.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	324,87	0,48	0,60	154,92
4		CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00 CM					32.170,62
4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	35,80	171,62	216,24	7.741,39
4.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	4,87	4.361,97	5.016,27	24.429,23
5		CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ E=3,00 CM					32.170,62
5.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	35,80	171,62	216,24	7.741,39
5.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	4,87	4.361,97	5.016,27	24.429,23
6		TRANSPORTE DO CAP DA REPARAÇÃO ATÉ A USINA					1.738,05
6.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	292,20	1,32	1,54	445,99
6.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	2.181,76	0,48	0,60	1.309,06
7		TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA					21.296,13
7.1	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	5.155,20	1,26	1,59	8.196,77
7.2	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	20.792,64	0,50	0,63	13.099,36
8		SINALIZAÇÃO					302,04
8.1	C3219	Faixa HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	5,71	14,38	17,87	102,04
8.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2		18,43	23,20	
8.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2		861,61	833,63	
9		ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS					5.504,58
9.1	C2960	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	3,77	305,08	132,40	493,15
9.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2018	M2	47,09	30,57	38,52	1.813,91
9.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	7,85	111,77	140,63	1.105,52
9.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	62,78	23,56	29,69	1.863,94
9.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOIS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_06/2021	M2	7,85	15,50	19,53	153,31
9.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	47,09	1,16	1,46	68,75
<b>TOTAL</b>						<b>R\$ 101.243,46</b>	



EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME  
CONCORRENCIA Nº SI-CP 004/2023  
OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINC

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

ENCARGOS	HORISTA	MENSALISTA
SEINFRA	83,85%	47,76%
SINAPI	83,55%	47,46%
BDI	26,00%	15,00%

### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

32 - RUA PAULO MATOS - BAIRRO PANTANAL

ITEM	INSUMO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT (R\$)		SUB-TOTAL
					S/BDI	C/BDI	
<b>2</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>2.879,50</b>
2.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.255,75	1,16	1,46	1.833,40
2.3	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M <sup>3</sup> - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M <sup>3</sup> / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF_07/2020	M3	37,67	8,43	10,62	400,06
2.4	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	M3XKM	188,35	2,72	3,43	646,04
<b>3</b>		<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>					<b>5.823,65</b>
3.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	2.511,50	0,22	0,28	703,22
3.2	I2569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C	T	1,26	3.351,16	3.853,83	4.855,83
3.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXXM), AF_07/2020	TXXM	37,80	1,22	1,54	58,21
3.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM), AF_07/2020	TXXM	343,98	0,48	0,60	206,39
<b>4</b>		<b>CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00 CM</b>					<b>33.829,06</b>
4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	37,67	171,62	216,24	8.145,76
4.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	5,12	4.361,97	5.016,27	25.683,30
<b>5</b>		<b>CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ E=3,00 CM</b>					<b>33.829,06</b>
5.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	37,67	171,62	216,24	8.145,76
5.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	5,12	4.361,97	5.016,27	25.683,30
<b>6</b>		<b>TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA</b>					<b>1.849,35</b>
6.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXXM), AF_07/2020	TXXM	307,20	1,22	1,54	473,09
6.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM), AF_07/2020	TXXM	2.293,76	0,48	0,60	1.376,26
<b>7</b>		<b>TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA</b>					<b>22.408,53</b>
7.1	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXXM), AF_07/2020	TXXM	5.424,48	1,26	1,59	8.624,92
7.2	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM), AF_07/2020	TXXM	21.878,74	0,50	0,63	13.783,61
<b>8</b>		<b>SINALIZAÇÃO</b>					<b>1.266,77</b>
8.1	C3219	FADXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	20,14	14,18	17,87	359,90
8.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	6,75	18,41	23,20	156,60
8.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	0,90	661,61	833,63	750,27
<b>9</b>		<b>ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS</b>					<b>13.743,59</b>
9.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	9,41	105,08	132,40	1.245,88
9.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM, AF_07/2016	M2	117,57	30,57	38,52	4.528,80
9.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	19,60	111,77	140,83	2.760,27
9.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	156,76	23,56	29,69	4.654,20
9.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR, AF_05/2021	M2	19,60	15,50	19,53	382,79
9.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	117,57	1,16	1,46	171,65
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 115.629,51</b>		



EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME

CONCORRENCIA Nº SI-CP 004/2023

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINIC

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

ENCARGOS	HORISTA	MENSALISTA
SEINFRA	83,85%	47,76%
SINAPI	83,55%	47,46%
BDI	26,00%	15,00%

### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

33 - RUA JOSÉ RODRIGUES DE MELO - BAIRRO COHAB

ITEM	INSUMO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT (R\$)		SUB-TOTAL
					S/BDI	C/BDI	
2		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>1.267,33</b>
2.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	552,67	1,16	1,46	806,90
2.3	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M <sup>3</sup> - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M <sup>3</sup> / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	16,58	8,43	10,62	176,08
2.4	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	82,90	2,72	3,43	284,35
3		<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>					<b>2.544,61</b>
3.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	1.105,34	0,22	0,28	309,50
3.2	I2569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C	T	0,55	3.351,16	3.853,83	2.119,61
3.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	16,50	1,22	1,54	25,41
3.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	150,15	0,48	0,60	90,09
4		<b>CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00 CM</b>					<b>14.871,87</b>
4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	16,58	171,62	216,24	3.585,26
4.2	I0798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	2,25	4.361,97	5.016,27	11.286,61
5		<b>CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ E=3,00 CM</b>					<b>14.871,87</b>
5.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	16,58	171,62	216,24	3.585,26
5.2	I0798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	2,25	4.361,97	5.016,27	11.286,61
6		<b>TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA</b>					<b>812,70</b>
6.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	135,00	1,22	1,54	207,90
6.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.008,00	0,48	0,60	604,80
7		<b>TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA</b>					<b>9.862,85</b>
7.1	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2.387,52	1,26	1,59	3.796,16
7.2	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	9.629,66	0,50	0,63	6.066,69
8		<b>SINALIZAÇÃO</b>					<b>75,95</b>
8.1	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	4,25	14,18	17,87	75,95
8.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2		18,41	23,20	
8.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2		661,61	833,63	
9		<b>ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS</b>					<b>18.483,83</b>
9.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	12,65	105,08	132,40	1.674,86
9.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	158,13	30,57	38,52	6.091,17
9.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	26,36	111,77	140,83	3.712,28
9.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	210,84	23,56	29,69	6.259,84
9.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	26,36	15,50	19,53	514,81
9.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	158,13	1,16	1,46	230,87
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 62.791,01</b>		



EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME

CONCORRÊNCIA Nº SI-CP 004/2023

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINIC

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

ENCARGOS	HORISTA	MENSALISTA
SEINFRA	83,85%	47,76%
SINAPI	83,55%	47,46%
BDI	26,00%	15,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

34 - RUA 11 - BAIRRO COHAB

ITEM	INSUMO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT (R\$)		SUB-TOTAL
					S/BDI	C/BDI	
2		SERVIÇOS PRELIMINARES					1.729,21
2.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	754,15	1,16	1,46	1.101,06
2.3	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	22,62	8,43	10,62	240,22
2.4	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	113,10	2,72	3,43	387,93
3		PINTURA DE LIGAÇÃO					3.470,19
3.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (5/TRANSP)	M2	1.508,30	0,22	0,28	422,32
3.2	I2569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C	T	0,75	3.351,16	3.853,83	2.890,37
3.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	22,50	1,22	1,54	34,65
3.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	204,75	0,48	0,60	122,85
4		CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00 CM					20.341,46
4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (5/TRANSP)	M3	22,62	171,62	216,24	4.891,35
4.2	I0798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	3,08	4.361,97	5.016,27	15.450,11
5		CAMADA DE ROLOAMENTO EM CBUQ E=3,00 CM					20.341,46
5.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (5/TRANSP)	M3	22,62	171,62	216,24	4.891,35
5.2	I0798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	3,08	4.361,97	5.016,27	15.450,11
6		TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA					1.112,49
6.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	184,80	1,22	1,54	284,59
6.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.379,84	0,48	0,60	827,90
7		TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA					13.455,83
7.1	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	3.257,28	1,26	1,59	5.179,08
7.2	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	13.137,70	0,50	0,63	8.276,75
8		SINALIZAÇÃO					1.209,41
8.1	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	16,93	14,18	17,87	302,54
8.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	6,75	18,41	23,20	156,60
8.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,90	661,61	833,63	750,27
9		ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS					17.105,37
9.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	11,71	105,08	132,40	1.550,40
9.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	146,34	30,57	38,52	5.637,02
9.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	24,39	111,77	140,83	3.434,84
9.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	195,12	23,56	29,69	5.793,11
9.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	24,39	15,50	19,53	476,34
9.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	146,34	1,16	1,46	213,66
<b>TOTAL</b>							<b>R\$ 78.765,42</b>



EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME

CONCORRENCIA Nº SI-CP 004/2023

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINIC

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

ENCARGOS	HORISTA	MENSALISTA
SEINFRA	83,85%	47,76%
SINAPI	83,55%	47,46%
BDI	26,00%	15,00%

### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

35 - RUA RITA ALVES PEREIRA - BAIRRO COHAB

ITEM	INSUMO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT (R\$)		SUB-TOTAL
					S/BDI	C/BDI	
2		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>1.920,80</b>
2.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	837,63	1,16	1,46	1.222,94
2.3	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M <sup>3</sup> - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M <sup>3</sup> / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	25,13	8,43	10,62	266,88
2.4	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	125,65	2,72	3,43	430,98
3		<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>					<b>3.882,69</b>
3.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	1.675,26	0,22	0,28	469,07
3.2	12569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C	T	0,84	3.351,16	3.853,83	3.237,22
3.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	25,20	1,22	1,54	38,81
3.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	229,32	0,48	0,60	137,59
4		<b>CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00 CM</b>					<b>22.589,75</b>
4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	25,13	171,62	216,24	5.434,11
4.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	3,42	4.361,97	5.016,27	17.155,64
5		<b>CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ E=3,00 CM</b>					<b>22.589,75</b>
5.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	25,13	171,62	216,24	5.434,11
5.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	3,42	4.361,97	5.016,27	17.155,64
6		<b>TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA</b>					<b>1.235,31</b>
6.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	205,20	1,22	1,54	316,01
6.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.532,16	0,48	0,60	919,30
7		<b>TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA</b>					<b>14.948,93</b>
7.1	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	3.618,72	1,26	1,59	5.753,76
7.2	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	14.595,50	0,50	0,63	9.195,17
8		<b>SINALIZAÇÃO</b>					<b>865,12</b>
8.1	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	14,58	14,18	17,87	260,54
8.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	4,50	18,41	23,20	104,40
8.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	0,60	661,61	833,63	500,18
9		<b>ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS</b>					<b>1.991,31</b>
9.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	1,36	105,08	132,40	180,06
9.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	17,04	30,57	38,52	656,38
9.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	2,84	111,77	140,83	399,96
9.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	22,72	23,56	29,69	674,56
9.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	2,84	15,50	19,53	55,47
9.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	17,04	1,16	1,46	24,88
<b>TOTAL</b>							<b>R\$ 70.023,66</b>



EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME  
 CONCORRÊNCIA Nº SI-CP 004/2023  
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINIC

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

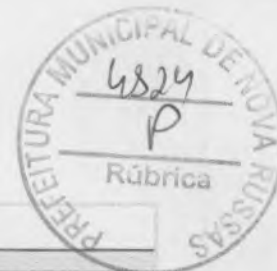
ENCARGOS	DIARISTA	MENSALISTA
SEINFRA	83,85%	47,76%
SINAPI	83,65%	47,46%
BDI	26,00%	15,00%

### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

36 - RUA AGENOR ALVES DA COSTA - BAIRRO COHAB

ITEM	INSUMO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT (R\$)		SUB-TOTAL
					S/BDI	C/BDI	
<b>2</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>1.113,60</b>
2.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	485,61	1,16	1,46	708,99
2.3	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBIA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	14,57	8,43	10,62	154,73
2.4	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	72,85	2,72	3,43	249,88
<b>3</b>		<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>					<b>2.263,22</b>
3.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	971,22	0,22	0,28	271,94
3.2	12569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C	T	0,49	3.351,16	3.853,83	1.888,38
3.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	14,70	1,22	1,54	22,64
3.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	133,77	0,48	0,60	80,26
<b>4</b>		<b>CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00 CM</b>					<b>13.082,83</b>
4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	14,57	171,62	216,24	3.150,62
4.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	1,98	4.361,97	5.016,27	9.932,21
<b>5</b>		<b>CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ E=3,00 CM</b>					<b>13.082,83</b>
5.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	14,57	171,62	216,24	3.150,62
5.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	1,98	4.361,97	5.016,27	9.932,21
<b>6</b>		<b>TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ À USINA</b>					<b>715,17</b>
6.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	118,80	1,22	1,54	182,95
6.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	887,04	0,48	0,60	532,22
<b>7</b>		<b>TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ À OBRA</b>					<b>8.667,17</b>
7.1	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	2.098,08	1,26	1,59	3.335,95
7.2	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	8.462,26	0,50	0,63	5.331,22
<b>8</b>		<b>SINALIZAÇÃO</b>					<b>434,89</b>
8.1	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	7,42	14,18	17,87	132,60
8.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	2,25	18,41	23,20	52,20
8.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,30	661,61	833,63	250,09
<b>9</b>		<b>ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS</b>					<b>3.318,55</b>
9.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	2,27	105,08	132,40	300,55
9.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	28,40	30,57	38,52	1.093,97
9.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	4,73	111,77	140,83	666,13
9.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	37,86	23,56	29,69	1.124,06
9.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	4,73	15,50	19,53	92,38
9.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	28,40	1,16	1,46	41,46
<b>TOTAL</b>							<b>R\$ 42.678,26</b>





EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME

CONCORRENCIA Nº SI-CP 004/2023

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINC

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

ENCARGOS	HORISTA	MENSALISTA
SEINFRA	83,85%	47,76%
SINAPI	83,55%	47,46%
BDI	26,00%	15,00%

### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

37 - RUA MARIA DAS GRAÇAS DE SOUZA RODRIGUES - BAIRRO COHAB

ITEM	INSUMO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT (R\$)		SUB-TOTAL
					S/BDI	C/BDI	
2		SERVIÇOS PRELIMINARES					1.401,11
2.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	611,02	1,16	1,46	892,09
2.3	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M <sup>3</sup> - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M <sup>3</sup> / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	18,33	8,43	10,62	194,66
2.4	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	91,65	2,72	3,43	314,36
3		PINTURA DE LIGAÇÃO					2.821,11
3.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	1.222,04	0,22	0,28	342,17
3.2	I2569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C	T	0,61	3.351,16	3.853,83	2.350,84
3.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	18,30	1,22	1,54	28,18
3.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	166,53	0,48	0,60	99,92
4		CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00 CM					16.454,19
4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	18,33	171,62	216,24	3.963,68
4.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	2,49	4.361,97	5.016,27	12.490,51
5		CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ E=3,00 CM					16.454,19
5.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	18,33	171,62	216,24	3.963,68
5.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	2,49	4.361,97	5.016,27	12.490,51
6		TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA					899,39
6.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	149,40	1,22	1,54	230,08
6.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.115,52	0,48	0,60	669,31
7		TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA					10.903,86
7.1	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2.639,52	1,26	1,59	4.196,84
7.2	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	10.646,06	0,50	0,63	6.707,02
8		SINALIZAÇÃO					451,33
8.1	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	8,34	14,18	17,87	149,04
8.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	2,25	18,41	23,20	52,20
8.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	0,30	661,61	833,63	250,09
9		ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS					
9.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3		105,08	132,40	
9.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2		30,57	38,52	
9.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2		111,77	140,83	
9.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M		23,56	29,69	
9.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2		15,50	19,53	
9.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2		1,16	1,46	
<b>TOTAL</b>							<b>R\$ 49.385,18</b>



EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME

CONCORRÊNCIA Nº SI-CP 004/2023

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINOS

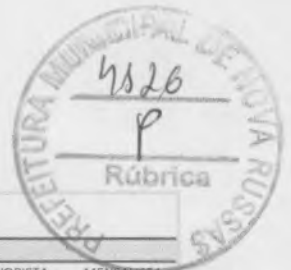
PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

ENCARGOS	HORISTA	MENSALISTA
SEINFRA	83,65%	47,76%
SINAPI	83,55%	47,26%
BDI	26,00%	15,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

38 - RUA MARIA SOCORRO MOURA SOUZA - BAIRRO COHAB

ITEM	INSUMO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT (R\$)		SUB-TOTAL
					S/BDI	C/BDI	
<b>2</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>2.653,98</b>
2.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.157,40	1,16	1,46	1.689,80
2.3	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	34,72	8,43	10,62	368,73
2.4	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	173,60	2,72	3,43	595,45
<b>3</b>		<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>					<b>5.362,18</b>
3.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	2.314,80	0,22	0,28	648,14
3.2	I2569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C	T	1,16	3.351,16	3.853,83	4.470,44
3.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	34,80	1,22	1,54	53,59
3.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	316,68	0,48	0,60	190,01
<b>4</b>		<b>CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00 CM</b>					<b>31.184,64</b>
4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	34,72	171,62	216,24	7.507,85
4.2	I0798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	4,72	4.361,97	5.016,27	23.676,79
<b>5</b>		<b>CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ E=3,00 CM</b>					<b>31.184,64</b>
5.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	34,72	171,62	216,24	7.507,85
5.2	I0798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	4,72	4.361,97	5.016,27	23.676,79
<b>6</b>		<b>TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA</b>					<b>1.704,87</b>
6.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	283,20	1,22	1,54	436,13
6.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	2.114,56	0,48	0,60	1.268,74
<b>7</b>		<b>TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA</b>					<b>20.653,68</b>
7.1	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	4.999,68	1,26	1,59	7.949,49
7.2	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	20.165,38	0,50	0,63	12.704,19
<b>8</b>		<b>SINALIZAÇÃO</b>					<b>868,34</b>
8.1	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	14,76	14,18	17,87	263,76
8.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	4,50	18,41	23,20	104,40
8.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	0,60	661,61	833,63	500,18
<b>9</b>		<b>ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS</b>					<b>13.499,27</b>
9.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	9,24	105,08	132,40	1.223,38
9.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	115,49	30,57	38,52	4.448,67
9.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	19,25	111,77	140,83	2.710,98
9.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	153,98	23,56	29,69	4.571,67
9.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	19,25	15,50	19,53	375,95
9.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	115,49	1,16	1,46	168,62
<b>TOTAL</b>							<b>R\$ 107.111,60</b>



EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME  
 CONCORRENCIA Nº SI-CP 004/2023  
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

	ENCARGOS	HORISTA	MENSALISTA
DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H	SEINFRA	83,85%	47,76%
TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINIC	SINAPI	83,55%	47,46%
PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES	BDI	26,00%	15,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

39 - RUA ANTÔNIO PEREIRA SOARES - BAIRRO COHAB

ITEM	INSUMO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT (R\$)		SUB-TOTAL
					S/BDI	C/BDI	
2		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>2.467,56</b>
2.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.076,13	1,16	1,46	1.571,15
2.3	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M <sup>3</sup> - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M <sup>3</sup> / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	32,28	8,43	10,62	342,81
2.4	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	161,40	2,72	3,43	553,60
3		<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>					<b>4.991,57</b>
3.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	2.152,26	0,22	0,28	602,63
3.2	I2569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C	T	1,08	3.351,16	3.853,83	4.162,14
3.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	32,40	1,22	1,54	49,90
3.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	294,84	0,48	0,60	176,90
4		<b>CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00 CM</b>					<b>29.001,66</b>
4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	32,28	171,62	216,24	6.980,23
4.2	I0798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	4,39	4.361,97	5.016,27	22.021,43
5		<b>CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ E=3,00 CM</b>					<b>29.001,66</b>
5.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	32,28	171,62	216,24	6.980,23
5.2	I0798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	4,39	4.361,97	5.016,27	22.021,43
6		<b>TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA</b>					<b>1.585,67</b>
6.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	263,40	1,22	1,54	405,64
6.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.966,72	0,48	0,60	1.180,03
7		<b>TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA</b>					<b>19.202,21</b>
7.1	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	4.648,32	1,26	1,59	7.390,83
7.2	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	18.748,22	0,50	0,63	11.811,38
8		<b>SINALIZAÇÃO</b>					<b>857,08</b>
8.1	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	14,13	14,18	17,87	252,50
8.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	4,50	18,41	23,20	104,40
8.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	0,60	661,61	833,63	500,18
9		<b>ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS</b>					<b>6.685,63</b>
9.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	4,58	105,08	132,40	606,39
9.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	57,20	30,57	38,52	2.203,34
9.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	9,53	111,77	140,83	1.342,11
9.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	76,26	23,56	29,69	2.264,16
9.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	9,53	15,50	19,53	186,12
9.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	57,20	1,16	1,46	83,51
<b>TOTAL</b>							<b>R\$ 93.793,04</b>



EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME

CONCORRENCIA Nº SI-CP 004/2023

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINIC

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

ENCARGOS	HORISTA	MENSALISTA
SEINFRA	83,85%	47,76%
SINAPI	83,55%	47,46%
BDI	26,00%	15,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

40 - RUA FRANCISCA JOSELMA BEZERRA MARTINS SOUZA - BAIRRO COHAB

ITEM	INSUMO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT (R\$)		SUB-TOTAL
					S/BDI	C/BDI	
2		SERVIÇOS PRELIMINARES					1.378,15
2.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	601,00	1,16	1,46	877,46
2.3	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	18,03	8,43	10,62	191,48
2.4	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	90,15	2,72	3,43	309,21
3		PINTURA DE LIGAÇÃO					2.774,86
3.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	1.202,00	0,22	0,28	336,56
3.2	I2569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C	T	0,60	3.351,16	3.853,83	2.312,30
3.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	18,00	1,22	1,54	27,72
3.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	163,80	0,48	0,60	98,28
4		CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00 CM					16.188,67
4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	18,03	171,62	216,24	3.898,81
4.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	2,45	4.361,97	5.016,27	12.289,86
5		CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ E=3,00 CM					16.188,67
5.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	18,03	171,62	216,24	3.898,81
5.2	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	2,45	4.361,97	5.016,27	12.289,86
6		TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA					884,94
6.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	147,00	1,22	1,54	226,38
6.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.097,60	0,48	0,60	658,56
7		TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA					10.725,40
7.1	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2.596,32	1,26	1,59	4.128,15
7.2	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	10.471,82	0,50	0,63	6.597,25
8		SINALIZAÇÃO					84,88
8.1	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	4,75	14,18	17,87	84,88
8.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2		18,41	23,20	
8.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2		661,61	833,63	
9		ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS					
9.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3		105,08	132,40	
9.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2		30,57	38,52	
9.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2		111,77	140,83	
9.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M		23,56	29,69	
9.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2		15,50	19,53	
9.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2		1,16	1,46	
10		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					4.135,95
10.1	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	909,00	3,61	4,55	4.135,95

TOTAL R\$ 52.361,52



EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME  
CONCORRENCIA Nº SI-CP 004/2023

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUN

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

ENCARGOS	HORISTA	MENSALISTA
SEINFRA	83,85%	47,76%
SINAPI	83,55%	47,46%
BDI	26,00%	15,00%

### COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
--------	-----------	-------	-------------	-------------	-----------

\*\*ENCARGOS JÁ INCLUIDOS

\*\*BDI INCLUIDOS NO ORÇAMENTO DESCRITIVO

SINAPI

93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM			0,5049
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	CHP	0,0016	281,0548	0,4497
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	CHI	0,0007	78,8747	0,0552
	TOTAL SIMPLES				0,5049
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				0,5049
95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2			30,5712
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2689	24,4500	6,5741
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0733	18,6200	1,3649
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,0565	400,5694	22,6322
	TOTAL SIMPLES				30,5712
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				30,5712
95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM			1,2639
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	CHP	0,0040	281,0548	1,1298
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	CHI	0,0017	78,8747	0,1341
	TOTAL SIMPLES				1,2639
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				1,2639
97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,7225
67826	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0139	169,1499	2,3512
67827	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0060	61,8860	0,3713
	TOTAL SIMPLES				2,7225
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				2,7225
100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3			8,4321
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0083	183,6179	1,5240
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0151	75,2005	1,1355
67826	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0267	169,1499	4,5163

A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ: 06.981.069/0001-20, INSCRIÇÃO ESTADUAL: 06.525.496-1  
END. RUA CORONEL TOTO, 1047, SALA 02-- SÃO VICENTE, CRATEUS-CE  
E-MAIL: avprojetos@hotmail.com  
(88) 9.8181 9573

A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ: 06.981.069/0001-20  
Francisco de Assis Ximenes Macedo  
Engº Civil e Sócio Administrador  
CREA-CE: 11.977D RN: 060109718-1



EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME  
CONCORRENCIA Nº SI-CP 004/2023

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUN

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

ENCARGOS	HORISTA	MENSALISTA
SEINFRA	83,85%	47,76%
SINAPI	83,55%	47,46%
BDI	26,00%	15,00%

### COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUSOS					
**BDI INCLUSOS NO ORÇAMENTO DESCRITIVO					
67827	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0203	61,8860	1,2563
	<b>TOTAL SIMPLES</b>				<b>8,4321</b>
	<b>ENCARGOS</b>				
	<b>BDI</b>				
	<b>TOTAL GERAL</b>				<b>8,4321</b>
102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM			1,2177
91645	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 66.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0028	397,1165	1,1119
91646	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 66.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0012	88,1449	0,1058
	<b>TOTAL SIMPLES</b>				<b>1,2177</b>
	<b>ENCARGOS</b>				
	<b>BDI</b>				
	<b>TOTAL GERAL</b>				<b>1,2177</b>
102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM			0,4769
91645	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 66.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,00109	397,1165	0,4329
91646	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 66.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0005	88,1449	0,0441
	<b>TOTAL SIMPLES</b>				<b>0,4769</b>
	<b>ENCARGOS</b>				
	<b>BDI</b>				
	<b>TOTAL GERAL</b>				<b>0,4769</b>
102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2			15,5034
6085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	L	0,1600	6,8336	1,0934
7348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	0,4270	12,2530	5,2320
12815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0100	7,6445	0,0764
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2720	25,6800	6,9839
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1137	18,6200	2,1176
	<b>TOTAL SIMPLES</b>				<b>15,5034</b>
	<b>ENCARGOS</b>				
	<b>BDI</b>				
	<b>TOTAL GERAL</b>				<b>15,5034</b>

### SEINFRA

C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M			23,5620
	MÃO DE OBRA				6,9331
12391	PEDREIRO	H	0,1485	20,7700	3,0844
12543	SERVENTE	H	0,2475	15,5500	3,8487
	MATERIAIS				3,4056
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	M	1,0000	3,4056	3,4056
	SERVIÇOS				13,2233
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,2500	4,4541	1,1135
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,0150	40,7960	0,6119
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	0,0370	4,1004	0,1517
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,0340	333,7095	11,3461
	<b>TOTAL SIMPLES</b>				<b>23,5620</b>
	<b>ENCARGOS</b>				

A V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ: 06.981.069/0001-20, INSCRIÇÃO ESTADUAL: 06.525.496-1  
END. RUA CORONEL TOTO, 1047, SALA 02 - SÃO VICENTE, CRATEÚS-CE  
E-MAIL: avprojetos@hotmail.com  
(88) 9.8181 9573



EMPRESA: A &amp; V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME

CONCORRENCIA Nº SI-CP 004/2023

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUM

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

ENCARGOS	HORISTA	MENSALISTA
SEINFRA	83,85%	47,76%
SINAPI	83,55%	47,46%
BDI	26,00%	15,00%

## COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUSOS					
**BDI INCLUSOS NO ORÇAMENTO DESCRITIVO					
	BDI				
	TOTAL GERAL				23,5620
C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3			105,0786
	MÃO DE OBRA				20,0123
I2543	SERVENTE	H	1,2870	15,5500	20,0123
	MATERIAIS				85,0663
I0108	AREIA GROSSA	M3	1,1500	73,9707	85,0663
	TOTAL SIMPLES				105,0786
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				105,0786
C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3			171,6165
	EQUIPAMENTOS (CHORARIO)				18,3413
I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	H	0,0409	48,1967	1,9698
I0607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	H	0,0143	61,5329	0,8829
I0608	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI)	H	0,0157	41,3651	0,6475
I0676	VIBRO ACABAD. DE MISTURA BETUM. (CHI)	H	0,0139	95,6043	1,3301
I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	H	0,0026	157,9051	0,4119
I0721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	H	0,0291	177,7597	5,1782
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0278	83,0905	2,3121
I0789	VIBRO ACABAD. DE MISTURA BETUM. (CHP)	H	0,0296	189,7098	5,6088
	MÃO DE OBRA				8,0314
I2543	SERVENTE	H	0,5165	15,5500	8,0314
	MATERIAIS				7,8409
I2570	FILLER (PO CALCÁREO)	KG	44,0000	0,1782	7,8409
	SERVIÇOS				137,4029
C3129	AREIA DE CAMPO - EXTRAÇÃO	M3	0,3080	3,9404	1,2136
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	M3	0,3080	7,4888	2,3066
C3252	BRITA PRODUZIDA PARA REVESTIMENTOS BETUMINOSOS	M3	0,7860	87,2005	68,5396
C3316	USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A QUENTE	M3	1,0500	62,2315	65,3431
	TOTAL SIMPLES				171,6165
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				171,6165
C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2			14,1768
	EQUIPAMENTOS (CHORARIO)				2,0814
I0583	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHI)	H	0,0000	36,2740	0,0000
I0638	MÁQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHI)	H	0,0014	69,2047	0,0989
I0673	VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHI)	H	0,0014	22,6219	0,0323
I0704	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	H	0,0071	91,9701	0,6569
I0752	MÁQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHP)	H	0,0057	150,4071	0,8595
I0786	VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHP)	H	0,0057	75,9113	0,4338
	MÃO DE OBRA				1,0731
I2543	SERVENTE	H	0,0565	15,5500	0,8789
I2567	TECNICO PRÉ MARCADOR	H	0,0070	27,6400	0,1942
	MATERIAIS				11,0223
I2521	MICRO ESFERA DE VIDRO	KG	0,5500	5,6520	3,1086
I2541	TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA A BASE D'ÁGUA	L	0,5000	15,8275	7,9137
	TOTAL SIMPLES				14,1768
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				14,1768
C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2			0,2178
	EQUIPAMENTOS				0,1756
I0585	CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CHI)	H		76,3156	
I0661	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI)	H		13,3446	
I0667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	H	0,0003	27,5014	0,0089
I0672	VASSOURA MECÂNICA (CHI)	H	0,0003	5,0795	0,0016
I0694	CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CHP)	H	0,0005	216,4801	0,1184
I0774	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	H	0,0011	21,0042	0,0230
I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,0002	97,9750	0,0220
I0785	VASSOURA MECÂNICA (CHP)	H	0,0002	7,5289	0,0017



EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME  
CONCORRÊNCIA Nº SI-CP 004/2023

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUN

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

ENCARGOS	HORISTA	MENSALISTA
SEINFRA	83,85%	47,76%
SINAPI	83,55%	47,46%
BDI	26,00%	15,00%

### COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUSOS					
**BDI INCLUSOS NO ORÇAMENTO DESCRITIVO					
	MÃO DE OBRA				0,0422
12543	SERVEANTE	H	0,0027	15,5500	0,0422
	TOTAL SIMPLES				0,2178
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				0,2178
C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2			18,4051
	MÃO DE OBRA				2,7362
12543	SERVEANTE	H	0,1760	15,5500	2,7362
	EQUIPAMENTOS (CHORARIO)				3,3804
10583	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHI)	H	0,0133	36,2740	0,4837
10638	MÁQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHI)	H	0,0156	69,2047	1,0765
10704	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	H	0,0089	91,9701	0,8175
10752	MÁQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHP)	H	0,0067	150,4071	1,0027
	MATERIAIS				12,2885
12521	MICRO ESFERA DE VIDRO	KG	0,5500	5,6520	3,1086
12541	TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA A BASE D'ÁGUA	L	0,5800	15,8275	9,1799
	TOTAL SIMPLES				18,4051
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				18,4051
C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2			661,6071
	EQUIPAMENTOS (CHORARIO)				51,7400
10581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	H	0,9000	43,4216	39,0794
10703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	H	0,1000	126,6057	12,6606
	MÃO DE OBRA				17,4508
10498	CARPINTEIRO	H	0,0990	20,7700	2,0562
12543	SERVEANTE	H	0,9900	15,5500	15,3946
	MATERIAIS				586,4096
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	M	3,0000	17,1568	51,4704
12525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	UN	2,0000	0,4752	0,9504
12526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	UN	3,0000	0,8217	2,4651
12542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	M	1,0000	8,1378	8,1378
12695	PLACA REFLECTIVA DE AÇO GALVANIZADO	M2	1,0000	523,3859	523,3859
	SERVIÇOS				6,0068
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,0180	333,7095	6,0068
	TOTAL SIMPLES				661,61
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				661,6071
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2			1,1583
	MÃO DE OBRA				1,1583
12543	SERVEANTE	H	0,0745	15,5500	1,1583
	TOTAL SIMPLES				1,1583
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				1,1583
C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2			345,3021
	SERVIÇOS				6,5078
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0125	520,6201	6,5078
	MÃO DE OBRA				169,5570
11530	MONTADOR	H	2,9700	20,7700	61,6868
12391	PEDREIRO	H	2,9700	20,7700	61,6868
12543	SERVEANTE	H	2,9700	15,5500	46,1834
	MATERIAIS				169,2373
10871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	UN	0,1700	24,2847	4,1284
11945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	UN	0,1700	31,2839	5,3183
12170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	M	1,5000	48,7574	73,1361
18395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	M2	1,0000	86,6546	86,6546
	TOTAL SIMPLES				345,3021
	ENCARGOS				
	BDI				

A V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ: 06.981.069/0001-20, INSCRIÇÃO ESTADUAL: 06.525.496-1  
END. RUA CORONEL TOTO, 1047, SALA 02-- SÃO VICENTE, CRATEÚS-CE  
E-MAIL: avprojetos@hotmail.com  
(88) 9.8181 9573





EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME  
CONCORRENCIA Nº SI-CP 004/2023

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUM

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

ENCARGOS	HORISTA	MENSALISTA
SEINFRA	83,85%	47,76%
SINAPI	83,55%	47,46%
BDI	26,00%	15,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUSOS					
**BDI INCLUSOS NO ORÇAMENTO DESCRITIVO					
	TOTAL GERAL				345,3021
C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2			111,7710
	MÃO DE OBRA				52,1442
I1328	LADRILHISTA	H	1,5840	20,7700	32,9006
I2543	SERVEUTE	H	1,2375	15,5500	19,2436
	MATERIAIS				59,6268
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0182	66,8268	1,2162
I0441	CAL HIDRATADA	KG	2,7300	1,0890	2,9730
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,8000	0,5544	1,5524
I8623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC ESP. 3cm	M2	1,1000	48,9865	53,8852
	TOTAL SIMPLES				111,7710
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				111,7710
C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM			3,6135
	MATERIAIS				3,6135
I0716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	H	0,0125	289,0800	3,6135
	TOTAL SIMPLES				3,6135
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				3,6135
C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM			3,6135
	MATERIAIS				3,6135
I0716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	H	0,0125	289,0800	3,6135
	TOTAL SIMPLES				3,6135
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				3,6135
INSUMOS					
I0798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T			4,361,97
I2569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C	T			3.351,16

A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ: 06.981.069/0001-20  
Francisco de Assis Ximenes Macedo  
Engº Civil e Sócio Administrador  
CREA-CE: 11.977D RN: 060109718-1



A V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 06.981.069/0001-20, INSCRIÇÃO ESTADUAL: 06.525.496-1

END: RUA CORONEL TOTO, 1047, SALA 02 -- SÃO VICENTE, GRATEJÚS-CE

E-MAIL: avprojetos@hotmail.com

(88) 9.8181.9573

EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME  
CONCORRENCIA Nº SI-CP 004/2023

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS  
DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H  
TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINOSOS 09.2023  
PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES



### CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40													
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1										
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1								
3	PINTURA DE LIÇÃO	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1							
4	CAMADA DE REPERILAMENTO EM CBUQ - E=3,00 CM	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1							
5	CAMADA DE ROUPAMENTO EM CBUQ E=3,00 CM	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1							
6	TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1							
7	TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1						
8	SINALIZAÇÃO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10					
9	ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9					
10	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					
11	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
12	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
13	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		
14	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		
15	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		
16	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6		
17	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7		
18	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
19	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
20	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ: 06.981.069/0001-20

Francisco de Assis Ximenes Macedo  
Engº Civil Sócio Administrador  
CREA-CE: 11.977/D RN: 060109718-1



A V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA  
 CNPJ: 06.981.069/0001-20, INSCRIÇÃO ESTADUAL: 06.525.496-1  
 END: RUA CORONEL TOTO, 1047, SALA 02 - SÃO VICENTE, GRATELUS-CE  
 E-MAIL: avprojetos@hotmail.com  
 (88) 9.8181.9573

EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME  
 CONCORRENCIA Nº SI-CP 004/2023  
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H  
 TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINOSOS 09.2023  
 PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

**CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO**

ITEM	DESCRIÇÃO	MÊS 01	MÊS 02	MÊS 03	MÊS 04	MÊS 05	MÊS 06	MÊS 07	MÊS 08	MÊS 09	MÊS 10
01	RUA ANTÔNIO ALVES DA COSTA - BAIRRO TI										
02	RUA SEBASTIÃO FERREIRA MOURA - BAIRRO										
03	RUA FRANCISCO MENDONÇA - BAIRRO TIMB										
04	RUA JOSÉ EVANGELISTA CARVALHO - BAIRRC										
05	RUA ANTÔNIO ALVES - BAIRRO TIMBAÚBA										
06	RUA VICENTE F. DE CARVALHO - BAIRRO TIM										
07	RUA PREF. MANOEL ABDIAS EVANGELISTA -										
08	RUA JOAQUIM ONOFRE - BAIRRO UNIVERSID										
09	RUA MARIANO MADUREIRA - BAIRRO UNIVE										
10	RUA ANTÔNIO CARLOS - BAIRRO PROGRESSO										
11	RUA MARIA CLARICE TAVARES - BAIRRO PAN										
12	RUA HERMENEGILDO MARTINS - BAIRRO PRI										
13	AV. ADEMAR EVANGELISTA E SILVA - BAIRRO										
14	RUA FRANCISCO LOPES - BAIRRO TAMARIND										
15	RUA PROFESSOR LUÍS GONZAGA - BAIRRO AI										
16	RUA FRANCISCO LOPES - BAIRRO ALTO DA BO										
17	RUA ARGEMIRO CARVALHO - BAIRRO SÃO FR										
18	RUA CHAGAS MOURÃO - BAIRRO SÃO FRANC										
19	RUA QUINTINO BOCAIÚVA - BAIRRO SÃO FRU										
20	RUA MARIA LOPES FERRO - BAIRRO ALTO DA										
21	RUA FRANCISCO ANTÔNIO DA SILVA FERREIF										
22	RUA FRANCISCA RODRIGUES DE SOUZA - BAI										
23	RUA FRANCISCO ALVES DE FARIA - BAIRRO L										
24	RUA SEBASTIÃO SARAIVA DO NASCIMENTO -										
25	RUA CAETANO PEREIRA DE SOUZA - BAIRRO										
26	RUA ALÍPIO GOMES - BAIRRO ALTO DA BOA \										
27	RUA TENENTE JOSÉ HOMEM - BAIRRO ALTO										
28	RUA VALDEMAR BEZERRA DE ARAÚJO - BAIR										
29	TRAVESSA VALDEMAR BEZERRA DE ARAÚJO										
30	RUA RAIMUNDO LUIZ AZEVEDO MOTA FILCH										
31	TRAVESSA RAIMUNDO LUIZ AZEVEDO MOTA										
32	RUA PAULO MATOS - BAIRRO PANTANAL										
33	RUA JOSÉ RODRIGUES DE MELO - BAIRRO CO										
34	RUA 11 - BAIRRO COHAB										
35	RUA RITA ALVES PEREIRA - BAIRRO COHAB										
36	RUA AGENOR ALVES DA COSTA - BAIRRO COI										
37	RUA MARIA DAS GRAÇAS DE SOUZA RODRIG										
38	RUA MARIA SOCORRO MOURA SOUZA - BAIR										
39	RUA ANTÔNIO PEREIRA SOARES - BAIRRO CC										
40	RUA FRANCISCA JOSELMA BEZERRA MARTIN										

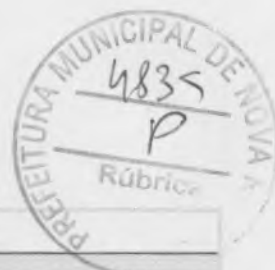
CRONOGRAMA	PARCELA	MÊS 01	MÊS 02	MÊS 03	MÊS 04	MÊS 05	MÊS 06	MÊS 07	MÊS 08	MÊS 09	MÊS 10
		10,31%	9,40%	10,85%	7,33%	10,19%	14,93%	13,28%	9,76%	7,30%	6,65%
		979.663,11	893.194,30	1.030.974,28	696.501,52	968.260,63	1.418.658,61	1.261.874,51	927.401,75	693.650,90	631.887,46
	ACUMULADO	10,31%	19,71%	30,56%	37,89%	48,08%	63,01%	76,29%	86,05%	100,00%	100,00%
		979.663,11	1.872.857,42	2.903.831,69	3.600.333,21	4.568.593,84	5.987.252,45	7.249.126,96	8.176.528,71	8.870.179,60	9.502.067,06

IMPORTA O CRONOGRAMA NO VALOR DE:  
 MOVE MILHÕES, QUINHENTOS E DOIS MIL E SSESSENTA E SETE REAIS E SEIS CENTAVOS

**A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA**  
 CNPJ: 06.981.069/0001-20  
 Francisco de Assis Ximenes Macedo  
 Engº Civil e Socio Administrador  
 CREA-CE: 11.977/D RN: 058109718-1



A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ: 06.981.069/0001-20, INSCRIÇÃO ESTADUAL: 06.525.496-1  
END. RUA CORONEL TOTO, 1047, SALA 02 -- SÃO VICENTE, CRATEÚS-CE  
E-MAIL: avprojetos@hotmail.com  
(88) 9.8181 9573



EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME

CONCORRENCIA Nº SI-CP 004/2023

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINOSOS 09.2023

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

### ENCARGOS SOCIAIS

CÓD.	DESCRIÇÃO	DESONERADO SEINFRA		DESONERADO SINAPI	
		HORISTA	MENSALISTA	HORISTA	MENSALISTA
<b>A</b>	<b>ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>	<b>16,80%</b>	<b>16,80%</b>	<b>16,80%</b>	<b>16,80%</b>
A1	INSS	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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%
<b>B</b>	<b>TOTAL ENC.SOC. C/INCIDÊNCIA DE "A"</b>	<b>44,41%</b>	<b>16,46%</b>	<b>44,64%</b>	<b>16,61%</b>
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,84%	0,00%	17,84%	0,00%
B2	FERIADOS	3,71%	0,00%	3,71%	0,00%
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,87%	0,67%	0,85%	0,66%
B4	13º SALÁRIO	10,80%	8,33%	10,81%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72%	0,56%	0,72%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55%	0,00%	1,56%	0,00%
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11%	0,08%	0,10%	0,08%
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,71%	6,73%	8,95%	6,90%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%	0,03%	0,03%	0,02%
<b>C</b>	<b>TOTAL ENC.SOC. S/INCIDÊNCIA DE "A"</b>	<b>14,73%</b>	<b>11,38%</b>	<b>14,16%</b>	<b>10,91%</b>
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,40%	4,17%	5,41%	4,17%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13%	0,10%	0,13%	0,10%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,85%	3,75%	4,36%	3,36%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO S/JUSTA CAUSA	3,90%	3,01%	3,80%	2,93%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45%	0,35%	0,46%	0,35%
<b>D</b>	<b>TOTAL DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO</b>	<b>7,91%</b>	<b>3,12%</b>	<b>7,95%</b>	<b>3,14%</b>
D1	GRUPO "A" SOBRE "B"	7,46%	2,77%	7,50%	2,79%
D2	GRUPO "A" SOBRE "C2" E "AB" SOBRE "C1"	0,45%	0,35%	0,45%	0,35%
<b>TOTAL</b>		<b>83,85%</b>	<b>47,76%</b>	<b>83,55%</b>	<b>47,46%</b>

A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 06.981.069/0001-20

Francisco de Assis Ximenes Macedo  
Engº Civil e Sócio Administrador  
CREA-CE: 11.977D RN: 060109718-1



EMPRESA: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME

CONCORRENCIA Nº SI-CP 004/2023

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA ABERTURA: 06/11/2023 - 09:00H

TABELAS DE PREÇO: SEINFRA 027.1 DESONERADA; SINAPI 07.2023 (CE) - DESONERADA; SEINFRA MATERIAIS BETUMINOSOS 09.2023

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES

### COMPOSIÇÃO BDI

#### DESPESAS INDIRETAS

AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02%
R	RISCOS	0,50%

#### BENEFÍCIO

L	LUCRO	7,12%
G + S	GARANTIA / SEGUROS	0,32%

#### IMPOSTOS

11	PIS	0,65%
12	COFINS	3,00%
13	ISS	2,00%
14	CPRB	4,50%

BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS (BDI) 26,00%

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

### COMPOSIÇÃO BDI -MATERIAIS/EQUIPAMENTOS

#### DESPESAS INDIRETAS

AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	1,50%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,85%
R	RISCOS	0,56%

#### BENEFÍCIO

L	LUCRO	2,32%
G + S	GARANTIA / SEGUROS	0,30%

#### IMPOSTOS

11	PIS	0,65%
12	COFINS	3,00%
13	ISS	4,50%
14	CPRB	4,50%

BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS (BDI) 15,00%

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

A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 06.981.069/0001-20

Francisco de Assis Ximenes Macedo  
Engº Civil e Sócio Administrador

CREA-CE: 11.9770 RM: 060109718-1