

À PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

T FERREIRA P N CONSTRUÇÕES

ENVELOPE Nº 02 – PROPOSTA DE PREÇOS

TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP007/2021

Y

OMP

STPA

APRESENTAÇÃO DE CARTA-PROPOSTA



Nova Russas – CE, 28 DE JUNHO DE 2021

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

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP007/2021

Prezado Senhores,

Apresentamos a V.S.^a nossa proposta de preços referente à **TOMADA DE PREÇO OCAÇÃO PREÇOS Nº SI-TP007/2021**, cujo o objeto é a **CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE QUE TRATA O CONTRATO DE REPASSE OGU MDR 902758/2020 - OPERAÇÃO 1071829-05. QUAL SEJA, DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS**, pelo preço global de **R\$ 3.065.307,92 (Três milhões, sessenta e cinco mil, trezentos e sete reais e noventa e dois centavos)** com prazo de execução de 180 (cento e oitenta) dias, obedecendo os prazos estabelecidos para cada serviço no Cronograma físico-financeiro.

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

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,

Tarcísio Ferreira Pimentel Neto

T FERREIRA P N CONSTRUÇÕES

Tarcísio Ferreira Pimentel Neto

Eng^o Civil-Resp. Técnico

CREA Nº 061347052-4

Sócio/Proprietário

OMP

SEP

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP007/2021

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE QUE TRATA O CONTRATO DE REPASSE OGU MDR 902758/2020 - OPERAÇÃO 1071829-05. QUAL SEJA. DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

01. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR (RS)	
				UNITÁRIO	TOTAL
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA				107.583,66
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UND	1,00	107.583,66	107.583,66
2	SERVIÇOS PRELIMINARES				11.480,92
2.1	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	190,85	2.290,20
2.2	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	909,00	4,60	4.181,40
2.3	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	909,00	4,60	4.181,40
2.4	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	1.562,12	0,53	827,92
3	PINTURA DE LIGAÇÃO				132.806,02
3.1	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	72.576,98	0,28	20.321,54
3.2	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	T	36,29	2.899,62	105.227,21
3.3	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	10.995,87	0,66	7.257,27
4	CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM				791.089,07
4.1	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	1.088,65	218,42	237.782,93



T FERREIRA P N CONSTRUÇÕES - CNPJ: 28.149.744/0001-91 (FERREIRA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES)
 Avenida Oliveira Paiva, 2579, Sala 02, Bairro Parque Manibura, Fortaleza/CE - CEP: 60.821-802
 FONE: (85) 2181-1243 / E-mail: ferreiraconstruoloc@gmail.com

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

4.2	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	T	148,06	3.737,04	553.306,14
5	CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM				791.089,07
5.1	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	1.088,65	218,42	237.782,93
5.2	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	T	148,06	3.737,04	553.306,14
6	TRANSPORTE DO CAP ATÉ A USINA				49.641,55
6.1	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L, EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	75.214,48	0,66	49.641,55
7	TRANSPORTE DE CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA				347.183,55
7.1	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	789.053,52	0,44	347.183,55
8	SINALIZAÇÃO				9.329,25
8.1	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	263,28	18,04	4.749,57
8.2	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	33,75	23,42	790,44
8.3	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	4,50	842,05	3.789,24
9	MOVIMENTO DE TERRA				129.652,12
9.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	13.310,64	0,09	1.197,97
9.2	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	139,20	6,49	903,41
9.3	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	1.131,17	112,76	127.550,74
10	DRENAGEM				41.539,88
10.1	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	58,00	406,94	23.602,52

10.2	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR, DIAMETRO =1,00M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVACAO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE.	UN	6,00	2.989,56	17.937,36
11	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO				
11.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF. 05/2020	M2	10.412,26	39,02	406.286,40
11.2	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF. 06/2016	M	3.040,24	45,20	137.418,84
11.3	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF. 07/2016	M2	3.683,23	28,21	103.903,91
12	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
12.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	4.288,21	1,47	6.303,68
				TOTAL GERAL (R\$)	3.065.307,92

Três Milhões, Sessenta e Cinco Mil, Trezentos e Sete Reais e Noventa e Dois Centavos

02. FONTE UTILIZADA PARA COMPOSIÇÃO DOS PREÇOS: SINAPI 01/2021 DESONERADA / SEINFRA-CE 027.1 COM DESONERAÇÃO / SEINFRA MATERIAIS BETUMINOSOS 02/2021

03. PERCENTUAL DE BDI APLICADO: 26,00% (vinte e seis por cento) / BDI INSUMOS: 15,00% (quinze por cento)

04. CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO:

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	107.583,66	36,95%	35,13%	10,44%	4,96%	6,39%	6,13%
			39.752,16	37.794,14	11.231,73	5.336,15	6.874,60	6.594,88
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	11.480,92	92,00%		2,21%	1,15%	1,70%	2,94%
			10.562,45		253,73	132,03	195,18	337,54
3	PINTURA DE LIGAÇÃO	132.806,02	50,52%	49,48%				
			67.093,60	65.712,42				

T FERREIRA P N CONSTRUÇÕES - CNPJ: 28.149.744/0001-91 (FERREIRA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES)
Avenida Oliveira Paiva, 2579, Sala 02, Bairro Parque Manibura, Fortaleza/CE - CEP: 60.821-802
FONE: (85) 2181-1243 / E-mail: ferreiraconstruoc@gmail.com

4	CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM	791.089,07	51,03%	48,97%				
			403.692,75	387.396,32				
5	CAMADA DE ROILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM	791.089,07	51,03%	48,97%				
			403.692,75	387.396,32				
6	TRANSPORTE DO CAP ATÉ A USINA	49.641,55	51,03%	48,97%				
			25.332,08	24.309,47				
7	TRANSPORTE DE CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA	347.183,55	51,03%	48,97%				
			177.167,77	170.015,78				
8	SINALIZAÇÃO	9.329,25	47,09%	52,91%				
			4.393,14	4.936,11				
9	MOVIMENTO DE TERRA	129.652,12						
					45,25%	25,87%	17,04%	11,84%
					58.667,58	33.541,00	22.092,72	15.350,81
10	DRENAGEM	41.539,88						
					27,11%	24,16%	48,73%	
					11.261,46	10.036,04	20.242,38	
					36,45%	15,76%	22,46%	25,33%
11	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	647.609,15						
					236.053,54	102.063,20	145.453,02	164.039,40
					39,66%	13,43%	20,67%	26,24%
12	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	6.303,68						
					2.500,04	846,58	1.302,97	1.654,09
		3.065.307,92						
		Parcela	36,92%	35,15%	10,44%	4,96%	6,40%	6,13%
			1.131.686,71	1.077.560,55	319.968,08	151.955,00	196.160,86	187.976,71
		Acumulado	36,92%	72,07%	82,51%	87,47%	93,87%	100,00%
			1.131.686,71	2.209.247,26	2.529.215,34	2.681.170,35	2.877.331,21	3.065.307,92

Nova Russas - CE, 28 de junho de 2021

Tarcísio Ferreira Pimentel Neto
T FERREIRA P N CONSTRUÇÕES
 Tarcísio Ferreira Pimentel Neto
 Engº Civil-Resp. Técnico
 CREA Nº 061347052-4
 Sócio/Proprietário



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE QUE TRATA O CONTRATO DE REPARTE DO MDR 902734-2020 - OPERAÇÃO 1071824-06. OUAL SEJA, DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NA BEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	DATA:	25/06/2021	BDI:	26,00%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA BEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	POWER:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	SINAPI:	222621	COM DESONERAÇÃO:	85,85% - 47,79% - 02/2011
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:			
ADI ANEXOS:	15,50%				



**PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
RUA JOÃO LUSTOSA - BAIRRO TAMARINDO**

ITEM	PONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA								
1.1	PRÓPRIA	C1001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UND	1,00	85.383,66	107.583,66	107.583,66
2 SERVIÇOS PRELIMINARES								
2.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	151,47	190,85	2.290,20
2.2	SEINFRA	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	909,00	3,65	4,60	4.181,40
2.3	SEINFRA	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	909,00	3,65	4,60	4.181,40
3 PINTURA DE LIGAÇÃO								
3.1	SEINFRA	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	14.554,40	0,22	0,28	4.075,23
3.2	SEINFRA	D2569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	T	7,28	2.521,41	2.800,62	21.109,23
3.3	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF 02/2016	TXKM	2.205,84	0,52	0,66	1.455,85
4 CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E-3,00CM								
4.1	SEINFRA	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	218,32	173,35	218,42	47.685,45
4.2	SEINFRA	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	T	29,69	3.249,60	3.737,04	110.952,72
5 CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E-3,00CM								
5.1	SEINFRA	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	218,32	173,35	218,42	47.685,45
5.2	SEINFRA	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	T	29,69	3.249,60	3.737,04	110.952,72
6 TRANSPORTE DO CAP ATÉ A USINA								
6.1	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF 02/2016	TXKM	13.082,52	0,52	0,66	9.954,46
7 TRANSPORTE DE CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA								
7.1	SINAPI	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE TXKM) AF 07/2020	TXKM	158.238,34	0,35	0,44	69.624,87
8 SINALIZAÇÃO								
8.1	SEINFRA	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	41,78	14,32	18,04	753,71
8.2	SEINFRA	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	2,25	18,59	23,42	52,70
8.3	SEINFRA	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,30	668,29	842,05	252,62
TOTAL GERAL (R\$)								542.791,67

Quinhentos e Quarenta e Dois Mil, Setecentos e Noventa e Um Reais e Sessenta e Sete Centavos

Tarciso Ferreira Pimentel Neto
T FERREIRA P N CONSTRUÇÕES
 Tarciso Ferreira Pimentel Neto
 Eng^o Civil-Resp. Técnico
 CREA N^o 061347052-4
 Sócio/Proprietário

P

Gmp



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE QUE TRATA O CONTRATO DE REPASSE DO ROR 002758/2020 - OPERAÇÃO 1071820-08 QUAL BOA DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUIBA

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA REDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUIBAS - CEARÁ

LOCAL: DIVERSAS RUAS NA REDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUIBAS - CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUIBAS

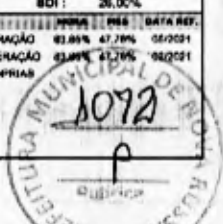
BDI-INSUMOS: 18,00%

DATA: 26/06/2021 **BDI:** 26,00%

SEINFRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO 03,00% 47,70% 06/2021

SINAPI: 1021.01 COM DESONERAÇÃO 03,00% 47,70% 06/2021

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RUA QUINTINO BOCAIUVA - BAIROS ALTO DA BOA VISTA E SÃO FRANCISCO

ITEM	PONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
3			PINTURA DE LIGAÇÃO					41.134,79
3.1	SEINFRA	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S-TRANSP)	M2	22.483,16	0,22	0,28	6.295,28
3.2	SEINFRA	I2569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	T	11,24	2.521,41	2.899,62	32.591,73
3.3	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF 02/2016	TXXM	3.405,72	0,52	0,66	2.247,78
4			CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM					245.000,17
4.1	SEINFRA	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S-TRANSP)	M3	537,25	173,35	218,42	73.662,15
4.2	SEINFRA	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50-70 - BDI = 15,00	T	45,87	3.249,60	3.737,04	171.418,02
5			CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM					245.000,17
5.1	SEINFRA	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S-TRANSP)	M3	337,25	173,35	218,42	73.662,15
5.2	SEINFRA	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50-70 - BDI = 15,00	T	45,87	3.249,60	3.737,04	171.418,02
6			TRANSPORTE DO CAP ATÉ A USINA					15.379,29
6.1	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF 02/2016	TXXM	23.301,96	0,52	0,66	15.379,29
7			TRANSPORTE DE CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA					107.553,07
7.1	SINAPI	93399	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF 07/2020	TXXM	244.438,80	0,35	0,44	107.553,07
8			SINALIZAÇÃO					3.334,41
8.1	SEINFRA	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA A BASE D'ÁGUA	M2	83,29	14,32	18,04	1.502,55
8.2	SEINFRA	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA A BASE D'ÁGUA	M2	13,50	18,59	23,42	316,17
8.3	SEINFRA	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	1,80	668,29	842,05	1.515,69
TOTAL GERAL (R\$)								657.561,90

Seiscentos e Cinquenta e Sete Mil, Quinhentos e Sessenta e Um Reais e Noventa Centavos

Tarciso Ferreira Pimentel Neto
T FERREIRA P N CONSTRUÇÕES
 Tarciso Ferreira Pimentel Neto
 Engº Civil-Resp. Técnico
 CREA Nº 061347052-4
 Sócio/Proprietário

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE QUE TRATA O CONTRATO DE REPASSE OGU MGR 002786/2020 - OPERAÇÃO 1071829-06. QUAL SEJA, DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
BDI INDIUMOS:	15,00%

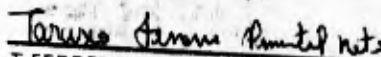
DATA:	28/06/2021	BDI:	28,00%
FORTE:	VERSAO:	HORA:	MES:
SEINFRA:	037.1 COM DESIGNAÇÃO	EM 00%	47,00%
SINAPI:	002101 COM DESIGNAÇÃO	EM 00%	47,00%
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			



**PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
RUA CORNÉLIO ROSA - BAIRRO CENTRO**

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
3			PINTURA DE LIGAÇÃO					1.354,04
3.1	SEINFRA	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	739,96	0,22	0,28	207,19
3.2	SEINFRA	I2569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	T	0,37	2.521,41	2.899,62	1.072,86
3.3	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF 02/2016	TXKM	112,11	0,52	0,66	73,99
4			CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM					8.067,39
4.1	SEINFRA	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	11,10	173,35	218,42	2.424,46
4.2	SEINFRA	I0798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	T	1,51	3.249,60	3.737,04	5.642,93
5			CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM					8.067,39
5.1	SEINFRA	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	11,10	173,35	218,42	2.424,46
5.2	SEINFRA	I0798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	T	1,51	3.249,60	3.737,04	5.642,93
6			TRANSPORTE DO CAP ATÉ A USINA					506,27
6	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF 02/2016	TXKM	767,08	0,52	0,66	506,27
7			TRANSPORTE DE CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA					3.539,92
7.1	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	8.045,28	0,31	0,44	3.539,92
8			SINALIZAÇÃO					786,69
8.1	SEINFRA	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	9,74	14,32	18,04	176,07
8.2	SEINFRA	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	4,50	18,59	23,42	105,39
8.3	SEINFRA	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,60	668,29	842,05	505,23
TOTAL GERAL (R\$)								22.321,70

Vinte e Dois Mil, Trezentos e Vinte e Um Reais e Setenta Centavos


T FERREIRA P N CONSTRUÇÕES
 Tarcisio Ferreira Pimentel Neto
 Engº Civil-Resp. Técnico
 CREA Nº 061347052-4
 Sócio/Proprietário



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE QUE TRATA O CONTRATO DE REPASSE DO ROR 902796/2020 - OPERAÇÃO 107-823-05 QUAL. SEJA DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

LOCAL: DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

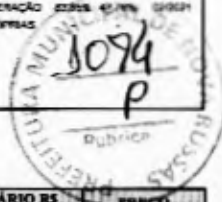
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

BDI-INSUMOS: 13,00%

DATA: 28/05/2021 **BDI:** 26,30%

PREÇO	VERSÃO	DATA	REVISÃO
SEINFRA	007.1 COM DESIGNAÇÃO	02/05/21	01/001
SINAPI	200.31 COM DESIGNAÇÃO	02/05/21	01/001

COMPOSIÇÕES PROPOSTAS



**PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
RUA HIGINO GONÇALVES ROSA - BAIRRO CENTRO**

ITEM	PONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		VALOR TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
3			PINTURA DE LIGAÇÃO					2.925,42
3.1	SEINFRA	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	1.591,94	0,22	0,28	445,74
3.2	SEINFRA	I2569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	T	0,80	2.521,41	2.899,62	2.319,70
3.3	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM AF 02/2016	TXXM	242,40	0,52	0,66	158,98
4			CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM					17.361,25
4.1	SEINFRA	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	23,88	173,35	218,42	5.215,87
4.2	SEINFRA	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	T	3,25	3.249,60	3.737,04	12.145,38
5			CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM					17.361,25
5.1	SEINFRA	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	23,88	173,35	218,42	5.215,87
5.2	SEINFRA	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	T	3,25	3.249,60	3.737,04	12.145,38
6			TRANSPORTE DO CAP ATÉ A USINA					1.089,66
6.1	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM AF 02/2016	TXXM	1.651,00	0,52	0,66	1.089,66
7			TRANSPORTE DE CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA					7.615,62
7.1	SINAPI	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	17.308,22	0,35	0,44	7.615,62
8			SINALIZAÇÃO					84,79
8.1	SEINFRA	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'AGUA	M2	4,70	14,32	18,04	84,79
TOTAL GERAL (R\$)								46.437,99

Quarenta e Seis Mil, Quatrocentos e Trinta e Sete Reais e Noventa e Nove Centavos

Tarciso Ferreira Pimentel Neto
FERRIRA P N CONSTRUÇÕES
 Tarciso Ferreira Pimentel Neto
 Eng.º Civil-Resp. Técnico
 CREA Nº 061347052-4
 Sócio/Proprietário

[Handwritten signature]
 Página 4

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



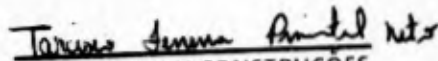
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE QUE TRATA O CONTRATO DE REPASSE OCU MON 302756-2020 - OPERAÇÃO 1071829-06, QUAL SEJA, DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSEAS	DATA:	28/06/2021	BDI:	25,00%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSEAS - CEARÁ	SEINFRA:	627.1 COM DESIGNAÇÃO	ELIMIN.	42,8% - 40/2021
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSEAS - CEARÁ	SINAPI:	823161 COM DESIGNAÇÃO	ELIMIN.	42,7% - 32/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSEAS	CONDIÇÕES PRÓPRIAS			
BDI-INBUIDO:	15,00%				



**PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
RUA PREFEITO JOSÉ ROSA - BAIRRO UNIVERSIDADE**

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
3	PINTURA DE LIGAÇÃO							6.479,41
3.1	SEINFRA	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	3.546,86	0,22	0,28	993,12
3.2	SEINFRA	I2569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	T	1,77	2.321,41	2.899,62	5.132,33
3.3	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L. EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXXM	536,31	0,52	0,66	353,96
4	CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM							38.676,11
4.1	SEINFRA	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	53,20	173,35	218,42	11.619,94
4.2	SEINFRA	30798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	T	7,24	3.249,60	3.737,04	27.056,17
5	CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM							38.676,11
5.1	SEINFRA	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	53,20	173,35	218,42	11.619,94
5.2	SEINFRA	30798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	T	7,24	3.249,60	3.737,04	27.056,17
6	TRANSPORTE DO CAP ATÉ A USINA							2.427,43
6	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L. EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXXM	3.677,92	0,52	0,66	2.427,43
7	TRANSPORTE DE CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA							16.966,12
7.1	SINAPI	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	38.559,34	0,35	0,44	16.966,12
8	SINALIZAÇÃO							563,65
8.1	SEINFRA	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	14,32	14,32	18,04	258,33
8.2	SEINFRA	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	2,23	18,59	23,42	52,70
8.3	SEINFRA	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,30	668,29	842,05	252,62
TOTAL GERAL (R\$)								103.788,83

Cento e Três Mil, Setecentos e Oitenta e Oito Reais e Oitenta e Três Centavos


T FERREIRA P N CONSTRUÇÕES
 Tarcísio Ferreira Pimentel Neto
 Engº Civil-Resp. Técnico
 CREA Nº 061347052-4
 Sócio/Proprietário

f

Emp

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE QUE TRATA O CONTRATO DE REPASSE OGU MOR 02738/2020 - OPERAÇÃO 1071828-08, QUAL SEJA, DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA

LOCAL: DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

BDI-INCLUIDOS: 15,00%

DATA: 26/08/2021 **BDI:** 26,00%

FORTE	VERSÃO	MARCA	PREÇO	DATA REF.
SEINFRA	027	COM DESONERAÇÃO	83,85%	47/08/2020
SINAPI	202	Nº COM DESONERAÇÃO	83,85%	47/08/2020

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
RUA EXPEDITO CHAVES - BAIRRO UNIVERSIDADE

ITEM	FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
3 PINTURA DE LIGAÇÃO								33.339,79
3.1	SEINFRA	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	18.222,98	0,22	0,28	5.102,43
3.2	SEINFRA	I2569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	T	9,11	2.521,41	2.899,62	26.415,54
3.3	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM AF 02/2016	TXKM	2.760,33	0,52	0,66	1.821,82
4 CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM								198.608,70
4.1	SEINFRA	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	273,34	173,35	218,42	59.702,92
4.2	SEINFRA	I0798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	T	37,17	3.249,60	3.737,04	138.905,78
5 CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM								198.608,70
5.1	SEINFRA	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	273,34	173,35	218,42	59.702,92
5.2	SEINFRA	I0798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	T	37,17	3.249,60	3.737,04	138.905,78
6 TRANSPORTE DO CAP ATÉ A USINA								12.462,36
6.1	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM AF 02/2016	TXKM	18.882,36	0,52	0,66	12.462,36
7 TRANSPORTE DE CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA								87.171,41
7.1	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	198.116,83	0,35	0,44	87.171,41
8 SINALIZAÇÃO								1.702,58
8.1	SEINFRA	C3210	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	60,53	14,32	18,04	1.091,96
8.2	SEINFRA	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	4,50	18,59	23,42	105,39
8.3	SEINFRA	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,60	668,29	842,05	505,23
TOTAL GERAL (R\$)								531.893,54

Quinhentos e Trinta e Um Mil, Oitocentos e Noventa e Três Reais e Cinquenta e Quatro Centavos

Tarcisio Ferreira Pimentel Neto
T FERREIRA P N CONSTRUÇÕES
Tarcisio Ferreira Pimentel Neto
Engº Civil-Resp. Técnico
CREA Nº 061347052-4
Sócio/Proprietário

p

Emp

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE QUE TRATA O CONTRATO DE REPASSE OGU MOR 102734-020 - OPERAÇÃO 1071820-08. OUAL BEJA, DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE.

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE/RA

LOCAL: DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE/RA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

MOBILIZAÇÕES: 15,00%

DATA: 26/05/2021 **BDI:** 26,00%

FORMA DE PAGAMENTO: SEMESTRAL

FORMA DE PAGAMENTO: SEMESTRAL

FORMA DE PAGAMENTO: SEMESTRAL

FORMA DE PAGAMENTO: SEMESTRAL



**PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
RUA MANOEL PEIXOTO - BAIRRO CENTRO**

ITEM	PONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)		PREÇO TOTAL (R\$)
						NEM BDI	COM BDI	
3			PINTURA DE LIGAÇÃO					2.671,91
3.1	SEINFRA	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	1.461,44	0,22	0,28	409,20
3.2	SEINFRA	12569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	T	0,73	2.521,41	2.899,62	2.116,72
3.3	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM AF 02/2016	TXKM	221,19	0,52	0,66	145,99
4			CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E-3,00CM					15.924,15
4.1	SEINFRA	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	21,92	173,35	218,42	4.787,77
4.2	SEINFRA	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	T	2,98	3.249,60	3.737,04	11.136,38
5			CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E-3,00CM					15.924,15
5.1	SEINFRA	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	21,92	173,35	218,42	4.787,77
5.2	SEINFRA	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	T	2,98	3.249,60	3.737,04	11.136,38
6			TRANSPORTE DO CAP ATÉ A USINA					999,13
6.1	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM AF 02/2016	TXKM	1.513,84	0,52	0,66	999,13
7			TRANSPORTE DE CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA					6.990,55
7.1	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	15.887,62	0,35	0,44	6.990,55
8			SINALIZAÇÃO					557,52
8.1	SEINFRA	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	13,58	14,32	18,04	252,20
8.2	SEINFRA	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	2,25	18,59	23,42	52,70
8.3	SEINFRA	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	0,30	668,29	842,05	252,62
TOTAL GERAL (R\$)								43.067,41

Quarenta e Três Mil, Sessenta e Sete Reais e Quarenta e Um Centavos

Tarcisio Ferreira Pimentel Neto
T FERREIRA P N CONSTRUÇÕES
Tarcisio Ferreira Pimentel Neto
 Engº Civil-Resp. Técnico
 CREA Nº 061347052-4
 Sócio/Proprietário

P

Ony

SPR

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBJETIVO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE QUE TRATA O ZERAMENTO DE ASPHALTE DO MUR DE CONTABILIZAÇÃO - GERANÇÃO 1011229-05, QUAL SEJA, DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUIBAS.
DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA BEIRA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUIBAS - OFARA
LOCAL: DIVERSAS RUAS NA BEIRA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUIBAS - CEARÁ
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUIBAS
BDI-INSUMOS: 15,00%

DATA: 28/06/2021 **BDI:** 21,00%
FORMA DE PAGAMENTO: VISTA
FORMA DE PAGAMENTO: VISTA
FORMA DE PAGAMENTO: VISTA
FORMA DE PAGAMENTO: VISTA
FORMA DE PAGAMENTO: VISTA

8078
 P
 PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUIBAS

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RUA HERMENEGIL DO MARTINS - BAIRRO PATRONATO

ITEM	FONTE	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
3 PINTURA DE LIGAÇÃO								
3.1	SEINFRA	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	9.976,24	0,22	0,28	18.260,35
3.2	SEINFRA	12569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	T	4,90	2.521,41	2.899,62	2.793,35
3.3	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM AF 02/2016	TXKM	1.511,97	0,52	0,66	14.640,10
4 CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - R=3,00CM								
4.1	SEINFRA	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	149,64	173,35	218,42	997,90
4.2	SEINFRA	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	T	20,35	3.249,60	3.737,04	108.733,13
5 CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - R=3,00CM								
5.1	SEINFRA	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	149,64	173,35	218,42	108.733,13
5.2	SEINFRA	10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	T	20,35	3.249,60	3.737,04	32.684,37
6 TRANSPORTE DO CAP ATÉ A USINA								
6.1	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM AF 02/2016	TXKM	10.337,80	0,52	0,66	6.822,95
7 TRANSPORTE DE CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA								
7.1	SINAPI	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF 07/2020	TXKM	108.459,07	0,35	0,44	47.721,99
8 SINALIZAÇÃO								
8.1	SEINFRA	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	34,92	14,32	18,04	1.240,58
8.2	SEINFRA	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO-RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	4,50	18,59	23,42	629,96
8.3	SEINFRA	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,60	668,29	142,05	105,39
TOTAL GERAL (R\$)								291.512,13

Duzentos e Noventa e Um Mil, Quinhentos e Doze Reais e Treze Centavos

Tarciso Ferreira Pimentel Neto
T FERREIRA P N CONSTRUÇÕES
 Tarciso Ferreira Pimentel Neto
 Engº Civil-Resp. Técnico
 CREA Nº 061347052-4
 Sócio/Proprietário

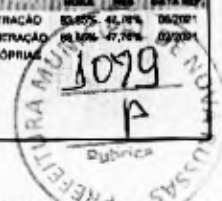
f

Amp
 STP



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE QUE TRATA O CONTRATO DE REPASSE OU ROR 007/04/2020 - OPERAÇÃO 1071858-08, QUAL SEJA, DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA	DATA:	26/03/2021	BDI:	26,00%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA	FORMA DE PAGAMENTO:	DIÁRIO	DIÁRIO:	100%
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA	SINAPI:	1027.1 COM DESONERACAO	DIÁRIO:	53,80% - 41,70% - 06/2011
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	SINAPI:	3024.01 COM DESONERACAO	DIÁRIO:	58,10% - 47,70% - 09/2011
BDI-INSUMOS:	15,00%	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			



**PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA
RUA MONSENHOR LEITÃO - BAIRRO PANTANAL**

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
2			SERVIÇOS PRELIMINARES					197,75
2.4	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO AF_10/2018	M	373,12	0,42	0,53	197,75
9			MOVIMENTO DE TERRA					30.273,50
9.1	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA AF_11/2019	M2	4.850,56	0,07	0,09	436,55
9.2	SINAPI	90106	ESCOVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO 0,28 M³ / POTÊNCIA 44 HP) LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA AF_01/2015	M3	31,20	5,15	6,49	202,49
9.3	SEINFRA	C0324	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	262,81	89,49	112,76	29.634,46
10			DRENAGEM					11.269,34
10.1	SINAPI	92216	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO AF_12/2015	M	13,00	322,97	406,94	5.290,22
10.2	SINAPI	73856/004	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR, DIÂMETRO =1,00M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVAÇÃO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE.	UN	2,00	2.372,67	2.989,56	5.979,12
11			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					190.205,19
11.1	SINAPI	101170	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA AF_05/2020	M2	3.022,27	38,97	39,02	117.928,98
11.2	SINAPI	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	711,24	35,87	45,20	32.148,05
11.3	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM AF_07/2016	M2	1.422,48	22,39	28,21	40.128,16
12			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					2.091,05
12.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.422,48	1,17	1,47	2.091,05
							TOTAL GERAL (R\$)	234.036,83

Duzentos e Trinta e Quatro Mil, Trinta e Seis Reais e Oitenta e Três Centavos

Tarciso Ferreira Pimentel Neto
T FERREIRA P N CONSTRUÇÕES
 Tarciso Ferreira Pimentel Neto
 Engº Civil-Resp. Técnico
 CREA Nº 061347052-4
 Sócio/Proprietário

P
OMP
SPR

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE QUE TRATA O CONTRATO DE REPAROS OU REPARAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NA BEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUISSAS - CEARÁ

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA BEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUISSAS - CEARÁ

LOCAL: DIVERSAS RUAS NA BEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUISSAS - CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUISSAS

RECONTE: 15,00%

DATA: 26/02/2021 **BDI:** 26,00%

FONTES	VISIBILIDADE	HORA	MES	QUANT. DEP.
SEINFRA	027.1 COM DEBONERACAO	0,00%	47,70%	00/2021
RAAPI	003.1.01 COM DEBONERACAO	0,00%	27,00%	00/2021

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS



**PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA
RUA 03 - BAIRRO PANTANAL**

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
2 SERVIÇOS PRELIMINARES								
2.4	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO AF_10/2018	M	120,00	0,42	0,53	63,60
9 MOVIMENTO DE TERRA								
9.1	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA AF_11/2019	M2	840,00	0,07	0,09	75,60
9.3	SEINFRA	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	252,00	89,49	112,76	28.415,52
11 PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO								
11.1	SINAPI	101170	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA AF_05/2020	M2	732,00	30,97	39,92	28.562,64
11.2	SINAPI	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA AF_06/2016	M	240,00	35,87	45,20	10.848,00
11.3	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIEIS, ESPESSURA DE 3 CM AF_07/2016	M2	227,00	22,39	28,71	6.403,67
12 SERVIÇOS COMPLEMENTARES								
12.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	279,40	1,17	1,47	409,25
							TOTAL GERAL (R\$)	74.778,28

Setenta e Quatro Mil, Setecentos e Setenta e Oito Reais e Vinte e Oito Centavos


T FERREIRA P N CONSTRUÇÕES
 Tarcísio Ferreira Pimentel Neto
 Engº Civil-Resp. Técnico
 CREA Nº 061347052-4
 Sócio/Proprietário





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE QUE TRATA O CONTRATO DE REPASSE OGU MDR 932758/2020 - OPERAÇÃO 1071828-06, QUAL SEJA, DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

LOCAL: DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

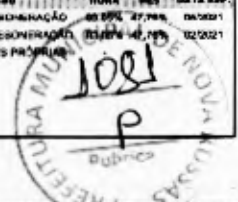
ORÇAMENTO: 15,00%

DATA: 28/01/2021 **BDI:** 28,00%

SEINFRA: 027.1 COM LICENCIAMENTO 40,00% 27,98% 06/02/21

SINAPI: 221011 COM LICENCIAMENTO 14,00% 14,00% 02/02/21

COMPOSIÇÕES PRELIMINARES



**PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA
RUA 05 - BAIRRO PANTANAL.**

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
2			SERVIÇOS PRELIMINARES					18,02
2.4	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO AF_10/2018	M	34,00	0,42	0,51	18,02
9			MOVIMENTO DE TERRA					5.368,30
9.1	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA AF_11/2019	M2	234,00	0,07	0,09	21,42
9.3	SEINFRA	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	47,60	89,49	112,76	5.367,38
11			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					11.821,10
11.1	SINAPI	101170	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA AF_05/2020	M2	207,40	30,97	39,02	8.092,75
11.2	SINAPI	94267	GULA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA AF_06/2016	M	68,80	35,87	45,20	3.073,60
11.3	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIEIS, ESPESSURA DE 1 CM. AF_07/2016	M2	23,21	22,39	28,21	654,75
12			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					112,90
12.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PIPO EM ÁREA URBANIZADA	M2	76,80	1,17	1,47	112,90
						TOTAL GERAL (R\$)		17.340,82

Dezessete Mil, Trezentos e Quarenta Reais e Oitenta e Dois Centavos


T FERREIRA P N CONSTRUÇÕES
Tarcisio Ferreira Pimentel Neto
 Engº Civil-Resp. Técnico
 CREA Nº 061347052-4
 Sócio/Proprietário

f

emo

SPR

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE QUE TRATA O CONTRATO DE REPASSE OGU MOR 302758-2020 - OPERAÇÃO 1071829-05. QUAL SEJA, DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA

LOCAL: DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

BDI-INSUMOS: 15,00%

DATA: 25/08/2021 **BDI:** 20,00%

CONTA: 027.1 COM DEDUÇÃO DE 45,00% **DATA REP.** 05/2021

SEINFRA: 2021/01 COM DEDUÇÃO DE 45,00% **DATA REP.** 02/2021

CONDIÇÕES FINÂNCIAS:



**PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA
RUA 06 - BAIRRO PANTANAL**

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					45,29
2.4	SENAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO AF_10/2018	M	85,46	0,42	0,53	45,29
9			MOVIMENTO DE TERRA					22.267,71
9.1	SENAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONVELADORA AF_11/2019	M2	598,22	6,07	0,09	53,84
9.2	SINAPI	90106	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE-UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO 0,26 M3 / POTÊNCIA 88 HP), LARGURA DE 0,8 M A 1,3 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCALS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA AF_01/2015	M3	24,00	5,15	6,49	155,76
9.3	SEINFRA	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROL. MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	195,62	89,49	112,76	22.058,11
10			DRENAGEM					10.048,52
10.1	SENAPI	92216	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS. DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO AF_12/2015	M	10,00	322,97	406,94	4.069,40
10.2	SENAPI	73856/004	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR, DIÂMETRO =1,00M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVACAO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE	UN	2,00	2.372,67	2.989,56	5.979,12
11			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					32.241,05
11.1	SENAPI	101170	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA AF_05/2020	M2	521,31	36,97	39,02	20.341,52
11.2	SENAPI	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA - 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	170,92	35,87	45,20	7.725,58
11.3	SENAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM AF_07/2016	M2	147,96	22,39	28,21	4.173,95
12			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					287,39
12.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	195,50	1,17	1,47	287,39
TOTAL GERAL (R\$)								64.889,96

Sessenta e Quatro Mil, Oitocentos e Oitenta e Nove Reais e Noventa e Seis Centavos


T FERREIRA P N CONSTRUÇÕES
 Tarcisio Ferreira Pimentel Neto
 Engº Civil-Resp. Técnico
 CREA Nº 061347052-4
 Sócio/Proprietário

f

Emp

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE QUE TRATA O CONTRATO DE REPASSE OGU MOR 0027962020 - OPERAÇÃO 107189-08. QUAL SEJA, DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUIBAS

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUIBAS - CEARÁ

LOCAL: DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUIBAS - CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUIBAS

MOLINBUROR: 15,00%

DATA: 28/06/2021 **BDI:** 20,00%

PROPOSTA: **VARIANTE:** **HORA:** **DATA REP:**

SEINFRA: 027,1 COM DESONERACAO 81,00% 47,70% 02/2021

SINAPI: 2021,01 COM DESONERACAO 81,00% 47,70% 02/2021

COMPOSIÇÃO PADRÃO



**PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA
RUA WALTER DIAS DA SILVEIRA - BAIRRO PATRONATO**

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
2			SERVIÇOS PRELIMINARES					72,65
2.4	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO AF_10/2018	M	137,04	0,42	0,53	72,65
9			MOVIMENTO DE TERRA					5.921,63
9.1	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONVELADORA AF_11/2019	M2	1.096,64	0,07	0,09	98,70
9.3	SEINFRA	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	51,64	89,49	112,76	5.822,93
11			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					57.989,75
11.1	SINAPI	101170	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA AF_05/2020	M2	973,27	30,97	39,02	37.977,00
11.2	SINAPI	94267	GLUA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GLUA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA AF_06/2016	M	253,16	35,87	45,20	11.442,83
11.3	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESURA DE 5 CM AF_07/2016	M2	303,79	22,39	28,21	8.569,92
12			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					446,57
12.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	303,79	1,17	1,47	446,57
TOTAL GERAL (R\$)								64.430,60

Sessenta e Quatro Mil, Quatrocentos e Trinta Reais e Sessenta Centavos

Tarcisio Ferreira Pimentel Neto
T FERREIRA P N CONSTRUÇÕES
 Tarcisio Ferreira Pimentel Neto
 Engº Civil-Resp. Técnico
 CREA Nº 061347052-4
 Sócio/Proprietário

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE QUE TRAZ A CONTRATADO DE REPAROS OGU MDR RUISSAS - OPERAÇÃO 1071825-02. QUAL SEJA, DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUISSAS

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUISSAS - CEARA

LOCAL: DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUISSAS - CEARA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUISSAS

BOI INSUMOS: 15,00%

DATA: 26/06/2021 **BDI:** 20,00%

DIANTE	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR
SINAPI	107.1 COM DESONERACAO	82,88	47,78%	02/02/21
SINAPI	027.1 COM DESONERACAO	82,88	47,78%	02/02/21

COMPOSIÇÕES PROPRIAS



**PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA
RUA FIRMINO MESQUITA CHAVES - BAIRRO PATRONATO**

ITEM	PONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		VALOR TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
SERVIÇOS PRELIMINARES								41,63
2.4	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO AF 10/2018	M	78,33	0,42	0,33	41,63
MOVIMENTO DE TERRA								3.553,94
9.1	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA AF 11/2019	M2	549,85	0,97	0,09	49,49
9.3	SINAPI	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	31,07	89,49	112,76	3.503,45
PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO								30.953,40
11.1	SINAPI	101170	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF 05/2020	M2	479,16	30,97	39,02	18.696,82
11.2	SINAPI	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRICHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF 06/2016	M	157,10	35,87	45,20	7.100,92
11.3	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESURA DE 5 CM. AF 07/2016	M2	182,76	22,39	28,21	5.155,66
SERVIÇOS COMPLEMENTARES								268,66
12.1	SINAPI	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	182,76	1,17	1,47	268,66
							TOTAL GERAL (R\$)	34.816,63

Trinta e Quatro Mil, Oitocentos e Dezesesseis Reais e Sessenta e Três Centavos

Tarcísio Ferreira Pimentel Neto
T FERREIRA P N CONSTRUÇÕES
 Tarcísio Ferreira Pimentel Neto
 Engº Civil-Resp. Técnico
 CREA Nº 061347052-4
 Sócio/Proprietário

P

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE QUE TRATA O CONTRATO DE REPASSE COM MDR Nº 02738-0289 - OPERAÇÃO 1071820-05. QUAL SEJA, DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA

LOCAL: DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

RODÍMIO: 15,00%

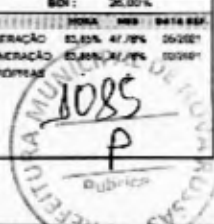
DATA: 26/08/2021 **BDI:** 25,00%

PIRETE: 027,1 COM DEGRADAÇÃO 83,85% AF 70% 06/2021

SEINFRA: 907181 COM DEGRADAÇÃO 85,88% AF 70% 02/2021

SINAPI: 907181 COM DEGRADAÇÃO 85,88% AF 70% 02/2021

CONFIGURAÇÃO PROPOSTA



**PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA
RUA NEUSA TAVARES MESQUITA - BAIRRO PATRONATO**

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
SERVIÇOS PRELIMINARES								
2								83,27
2.4	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO AF_10/2018	M	157,11	0,42	0,53	83,27
MOVIMENTO DE TERRA								
9								14.003,94
9.1	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA AF_11/2019	M2	1.099,77	8,07	8,09	98,94
9.2	SINAPI	90106	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE) COM COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 44 HP, LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	84,00	5,15	6,49	545,16
9.3	SEINFRA	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	118,48	89,49	112,76	13.359,80
DRENAGEM								
10								20.222,82
10.1	SINAPI	92216	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	35,00	322,97	406,94	14.242,96
10.2	SINAPI	73836004	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR, DIÂMETRO =1,00M, EM CONCRETO CICLÓPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVACAO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE	UN	2,00	2.372,67	2.989,56	5.979,12
PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO								
11								61.882,01
11.1	SINAPI	101170	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M2	958,37	30,97	39,02	37.395,60
11.2	SINAPI	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	314,22	35,87	45,20	14.202,74
11.3	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	364,54	22,39	28,21	10.283,67
SERVIÇOS COMPLEMENTARES								
12								554,28
12.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	377,06	1,17	1,47	554,28
						TOTAL GERAL (R\$)		96.745,52

Noventa e Seis Mil, Setecentos e Quarenta e Cinco Reais e Cinquenta e Dois Centavos


T FERREIRA P N CONSTRUÇÕES
Tarcisio Ferreira Pimentel Neto
 Engº Civil-Resp. Técnico
 CREA Nº 061347052-4
 Sócio/Proprietário

P

Emp

[Handwritten mark]

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE QUE TRATA O CONTRATO DE REPASSE OGU MOR 002758/2008 - OPERAÇÃO 1071829-08. QUAL SEJA, DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

LOCAL: DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

BDI INBUMOS: 15,00%

DATA: 28/06/2021 **BDI:** 25,00%

PREÇO UNITÁRIO **PREÇO TOTAL** **DATA ESP.**

BRUNHA 027'1' COM DESONERAÇÃO 50,85% 47,70% 06/001'

SNAPI 001'1'1' COM DESONERAÇÃO 50,85% 47,70% 00/010'

COMPOSIÇÕES PROPOSTAS

MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS
3086
P
05/06/2021

**PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA
RUA ANTONIA MIRACI MIRA PINTO - BAIRRO PROGRESSO**

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
2			SERVIÇOS PRELIMINARES					38,69
2.4	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO AF_10/2018	M	73,00	0,42	0,53	38,69
9			MOVIMENTO DE TERRA					2.911,22
9.1	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	511,00	0,07	0,09	45,00
9.3	SEINFRA	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	23,4	89,49	112,76	2.865,23
11			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					28.191,64
11.1	SINAPI	101170	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M2	445,30	30,97	39,02	17.375,61
11.2	SINAPI	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	146,00	35,87	45,20	6.599,20
11.3	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	149,48	22,39	28,21	4.216,83
12			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					257,84
12.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	173,20	1,17	1,47	257,54
TOTAL GERAL (R\$)								31.399,09

Trinta e Um Mil, Trezentos e Noventa e Nove Reais e Nove Centavos

Tarcisio Ferreira Pimentel Neto
T FERREIRA P N CONSTRUÇÕES
 Tarcisio Ferreira Pimentel Neto
 Engº Civil-Resp. Técnico
 CREA N° 061347052-4
 Sócio/Proprietário

P

OMP

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE QUE TRATA O CONTRATO DE REPASSE OGU MOR 802756/2020 - OPERAÇÃO 1071888-66. QUAL SEJA, DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	DATA:	28/06/2021	BDI:	25,00%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	SEINFRA	827-91 COM DESCRICAO	SEINFRA	827-91 COM DESCRICAO
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	SINAPI	827-91 COM DESCRICAO	SINAPI	827-91 COM DESCRICAO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	COMPOSIÇÃO PROGRAMADA			
BDI-INCLUSIVE:	15,00%				



**PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA
RUA JOÃO PORFÍRIO DE FARIAS - BAIRRO PROGRESSO**

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
2			SERVIÇOS PRELIMINARES					37,10
2.4	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO AF_10/2018	M	70,00	0,42	0,53	37,10
9			MOVIMENTO DE TERRA					1.444,56
9.1	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	490,00	0,07	0,09	44,10
9.3	SEINFRA	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	12,42	89,49	112,76	1.400,44
11			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					24.417,76
11.1	SINAPI	101170	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M2	427,00	30,97	39,02	16.661,54
11.2	SINAPI	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECIO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA OCLIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA AF_06/2016	M	126,00	35,87	45,20	5.695,20
11.3	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM AF_07/2016	M2	71,04	22,39	28,21	2.061,02
12			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					222,26
12.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	151,20	1,17	1,47	222,26
						TOTAL GERAL (R\$)		26.121,78

Vinte e Seis Mil, Cento e Vinte e Um Reais e Setenta Centavos


T FERREIRA P N CONSTRUÇÕES
 Tarciso Ferreira Pimentel Neto
 Engº Civil-Resp. Técnico
 CREA Nº 061347052-4
 Sócio/Proprietário

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE QUE TRATA O CONTRATO DE REPAROS OU MOR 902796/2020 - OBRERAÇÃO 1071829-05, QUAL SEJA, DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

LOCAL: DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

BENEFICIÁRIO: 15,00%

DATA: 28/06/2021 **BDI:** 26,00%

PREÇO: **UNIDADE:** **VALOR:** **DATA EMP:**

SEMPA: 027.1 COM DESONERAÇÃO 80,00% 47,76% 04/08/21

SEMPA: 021101 COM INSURTAÇÃO 80,00% 47,76% 04/08/21

CONDIÇÕES PRÓPRIAS

5088

A

Rubrica



**PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA
RUA MARIA VENTURA DE MOURA - BAIRRO PROGRESSO**

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
2			SERVIÇOS PRELIMINARES					52,21
2.4	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	98,50	0,42	0,53	52,21
9			MOVIMENTO DE TERRA					2.776,07
9.1	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA AF_11/2019	M2	689,50	0,07	0,09	62,04
9.3	SEINFRA	C0328	ATERRO C-COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	24,08	89,49	112,76	2.713,01
11			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					36.026,30
11.1	SINAPI	101170	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA AF_05/2020	M2	600,85	30,97	39,02	23.445,17
11.2	SINAPI	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RITO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	190,00	35,87	45,20	8.588,00
11.3	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	141,55	22,39	28,21	3.993,13
12			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					375,51
12.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	255,45	1,17	1,47	375,51
TOTAL GERAL (R\$)								39.229,89

Trinta e Nove Mil, Duzentos e Vinte e Nove Reais e Nove Centavos

Tarcisio Ferreira Pimentel Neto
T FERREIRA P N CONSTRUÇÕES
 Tarcisio Ferreira Pimentel Neto
 Engº Civil-Resp. Técnico
 CREA Nº 061347052-4
 Sócio/Proprietário

Empo

5088



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE QUE TRATA O CONTRATO DE REPASSE OGU-MOR 002758/2020 - OPERAÇÃO 1071829-06, QUAL SEJA, DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA

LOCAL: DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

INDÍZIMOS: 15,00%

DATA: 28/06/2021 **BDI:** 26,00%

FORTE	VERSÃO	HORA	RES	DATA RES.
SEINFRA	027.1 COM DESIGNAÇÃO	83,85%	47,19%	05/2021
SINAPI	212191 COM DESIGNAÇÃO	83,85%	47,19%	02/2021

COMPOSIÇÕES PROPRIAS

1089
A
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

**PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA
RUA ANTONIO SIMÃO DE MOURA - BAIRRO PROGRESSO**

ITEM	FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
2			SERVIÇOS PRELIMINARES					34,36
2.4	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO AF_10/2018	M	64,83	0,42	0,53	34,36
9			MOVIMENTO DE TERRA					973,37
9.1	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA AF_11/2019	M2	453,81	0,07	0,09	40,84
9.3	SEINFRA	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	8,27	89,49	112,76	932,53
11			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					22.663,61
11.1	SINAPI	101170	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA AF_01/2020	M2	393,46	30,97	39,02	15.430,85
11.2	SINAPI	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA AF_06/2016	M	129,66	35,87	45,20	5.860,63
11.3	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM AF_07/2016	M2	48,64	22,39	28,21	1.372,13
12			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					285,90
12.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	194,49	1,17	1,47	285,90
TOTAL GERAL (R\$)								23.957,24

Vinte e Três Mil, Novecentos e Cinquenta e Sete Reais e Vinte e Quatro Centavos

Tarcisio Ferreira Pimentel Neto
T FERREIRA P N CONSTRUÇÕES
 Tarcisio Ferreira Pimentel Neto
 Engº Civil-Resp. Técnico
 CREA Nº 061347052-4
 Sócio/Proprietário

K

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



DEBITO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE QUE TRATA O CONTRATO DE REPARTE DO BOM 062758-2/20 - OPERAÇÃO 1071828-08. QUAL. REAJ. DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - BA.

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA

LOCAL: DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

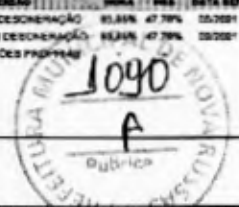
BOI/NUMERO: 15,00%

DATA: 25/07/2021 **MOI:** 26,00%

COMPOSICAO:

SENAP	0271/01	COM DESONERACAO	85,00%	47,70%	05/2021
SENAP	0221/01	COM DESONERACAO	85,00%	47,70%	05/2021

COMPOSICAO PROPRIAS



**PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA
RUA JOSÉ RODRIGUES DE MELO - BAIRRO PROGRESSO**

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)		PREÇO TOTAL (R\$)
						SEM BDI	COM BDI	
2			SERVIÇOS PRELIMINARES					64,40
2.4	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO AF_10/2018	M	323,50	0,42	0,53	64,40
9			MOVIMENTO DE TERRA					5.160,90
9.1	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA AF_11/2019	M2	850,50	0,07	0,09	76,55
9.3	SENAP	C0128	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE. MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	45,00	89,49	112,76	5.084,35
11			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					47.969,01
11.1	SINAPI	101170	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA AF_05/2020	M2	741,15	30,97	39,02	28.919,67
11.2	SINAPI	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA AF_06/2016	M	236,00	35,87	45,20	10.667,20
11.3	SINAPI	93241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM AF_07/2016	M2	265,23	22,39	28,21	7.482,14
12			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					466,80
12.1	SENAP	C1447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	317,55	1,17	1,47	466,80
TOTAL GERAL (R\$)								52.761,11

Cinquenta e Dois Mil, Setecentos e Sessenta e Um Reais e Onze Centavos

Tarciso Ferreira Pimentel Neto
T FERREIRA P N CONSTRUÇÕES
 Tarciso Ferreira Pimentel Neto
 Engº Civil-Resp. Técnico
 CREA Nº 061347052-4
 Sócio/Proprietário

f

Emp

SPR

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE QUE TRATA O CONTRATO DE REPASSO DO MDR 802756-0020 - OPERAÇÃO 1071829-05, QUAL SEJA, DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	DATA:	28/06/2021	BDI:	25,00%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	PREÇO UNITÁRIO	QUANTIDADE	PREÇO COM BDI	PREÇO TOTAL
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	SINAPI	027.1 COM DESONERAÇÃO	02,00%	47,75%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	SINAPI	251411 COM DESONERAÇÃO	02,00%	47,75%
BDI-RECURSOS:	15,00%	COMPOSIÇÃO PRELIMINAR			



**PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA
RUA JOSÉ MATHIAS DE SOUSA - BAIRRO ALTO DA BOA VISTA**

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					78,95
2.4	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO AF_10/2018	M	148,97	0,42	0,53	78,95
9			MOVIMENTO DE TERRA					6.487,34
9.1	SINAPI	100573	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	1.042,79	0,07	0,09	93,85
9.3	SEINFRA	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE. MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	56,70	89,49	112,76	6.393,49
11			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					58.334,02
11.1	SINAPI	101170	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M2	908,72	30,97	39,02	35.458,25
11.2	SINAPI	94267	GUIA (MEIO-PIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	297,94	35,87	45,20	13.466,89
11.3	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	333,53	22,39	28,21	9.408,88
12			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					525,57
12.1	SEINFRA	C3447	LEMPZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	357,53	1,17	1,47	525,57
TOTAL GERAL (R\$)								65.425,88

Sessenta e Cinco Mil, Quatrocentos e Vinte e Cinco Reais e Oitenta e Oito Centavos

Tarciso Ferreira Pimentel Neto
T FERREIRA P N CONSTRUÇÕES
 Tarciso Ferreira Pimentel Neto
 Engº Civil-Resp. Técnico
 CREA Nº 061347052-4
 Sócio/Proprietário

f

amp



RESUMO DO ORÇAMENTO

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO QUE TRATA O CONTRATO DE MANUTENÇÃO DE OPERAÇÃO 1071829-05 QUAL SEJA DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	DATA:	28/06/2021	BDI:	26,00%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	FONTE:	VERBA	HORA:	47,75%
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	SINAFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	MES:	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	SINAFI:	202101 COM DESONERAÇÃO	REF:	02/2021
BDI-INSUMOS:	15,00%		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%



RESUMO GERAL

1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	4,28%	RS 107.583,66
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,39%	RS 9.853,22
3	PINTURA DE LIGAÇÃO	4,55%	RS 114.306,61
4	CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM	24,00%	RS 603.221,01
5	CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM	24,00%	RS 603.221,01
6	TRANSPORTE DO CAP ATÉ A USINA	1,65%	RS 41.367,96
7	TRANSPORTE DE CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA	11,62%	RS 291.949,80
8	SINALIZAÇÃO	0,32%	RS 7.924,77
9	MOVIMENTO DE TERRA	4,47%	RS 112.401,44
10	DRENAGEM	1,46%	RS 36.677,98
11	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	23,02%	RS 578.514,20
12	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	0,25%	RS 6.303,67
TOTAL		100,00%	RS 2.513.325,33

RESUMO POR RUA/SERVIÇO

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA			36.288,49	RS 2.239.375,17
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR
1	RUA JOÃO LUSTOSA - BAIRRO TAMARINDO	M2	7.277,20	RS 542.791,67
2	RUA QUINTINO BOCAIUVA - BAIROS ALTO DA BOA VISTA E SÃO FRANCISCO	M2	11.241,58	RS 657.561,90
3	RUA CORNÉLIO ROSA - BAIRRO CENTRO	M2	369,98	RS 22.321,70
4	RUA HIGINO GONÇALVES ROSA - BAIRRO CENTRO	M2	795,97	RS 46.437,99
5	RUA PREFEITO JOSÉ ROSA - BAIRRO UNIVERSIDADE	M2	1.773,43	RS 103.788,83
6	RUA EXPEDITO CHAVES - BAIRRO UNIVERSIDADE	M2	9.111,49	RS 531.893,54
7	RUA MANOEL PEIXOTO - BAIRRO CENTRO	M2	730,72	RS 43.067,41
8	RUA HERMENEGILDO MARTINS - BAIRRO PATRONATO	M2	4.988,12	RS 291.512,13

PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA			10.412,26	RS 825.932,75
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR
9	RUA MONSENHOR LEITÃO - BAIRRO PANTANAL	M2	3.022,27	RS 234.036,83
10	RUA 03 - BAIRRO PANTANAL	M2	732,00	RS 74.778,28
11	RUA 05 - BAIRRO PANTANAL	M2	207,40	RS 17.340,82
12	RUA 06 - BAIRRO PANTANAL	M2	521,31	RS 64.889,96
13	RUA WALTER DIAS DA SILVEIRA - BAIRRO PATRONATO	M2	973,27	RS 64.430,60
14	RUA FIRMINO MESQUITA CHAVES - BAIRRO PATRONATO	M2	479,16	RS 34.816,63
15	RUA NEUSA TAVARES MESQUITA - BAIRRO PATRONATO	M2	958,37	RS 96.745,52
16	RUA ANTONIA MIRACI MIRA PINTO - BAIRRO PROGRESSO	M2	445,30	RS 31.399,09
17	RUA JOÃO PORFÍRIO DE FARIAS - BAIRRO PROGRESSO	M2	427,00	RS 26.121,70
18	RUA MARIA VENTURA DE MOURA - BAIRRO PROGRESSO	M2	600,85	RS 39.229,09
19	RUA ANTONIO SIMÃO DE MOURA - BAIRRO PROGRESSO	M2	395,46	RS 23.957,24
20	RUA JOSÉ RODRIGUES DE MELO - BAIRRO PROGRESSO	M2	741,15	RS 52.761,11
21	RUA JOSÉ MATHIAS DE SOUSA - BAIRRO ALTO DA BOA VISTA	M2	908,72	RS 65.425,88

TOTAL GERAL 46.700,75 RS 3.065.307,92

TOTAL GERAL: DOIS MILHÕES, QUINHENTOS E TREZE MIL, TREZENTOS E VINTE E CINCO REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS.

T FERREIRA P N CONSTRUÇÕES - CNPJ: 28.149.744/0001-91
 FERREIRA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES
 AV OLIVEIRA PAIVA, 2579, SALA 02, PARQUE MANIBURA, FORTALEZA/CE - CEP: 60.821-802

Tarcísio Ferreira Pimentel Neto
 TARCÍSIO FERREIRA PIMENTEL NETO
 Engº Civil-Resp. Técnico
 CREA Nº 061347052-4
 Sócio/Proprietário

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE QUE TRATA O CONTRATO DE REPASSE OGU MDR 202758/2020 - OPERAÇÃO 1071829-05 QUAL SEJA, DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
BDI-INSUMOS:	10,00%

DATA:	28/08/2021	BDI:	26,00%	
FONTE	VERBAO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027 - COM DESONERACAO	03,00%	47,25%	05/2021
SINAPI	202101 - COM DESONERACAO	03,00%	07,75%	02/2021
	COMPOSICOES PROPRIAS	0,00%	0,00%	

1093
A
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

1.1. CPROP 01 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (UND)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00040811	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	SINAPI	MES	4,24000000	13.815,56	58.577,97
00040819	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	4,25462000	6.300,42	26.805,89
TOTAL MAO DE OBRA:					85.383,86	
VALOR:					85.383,86	
ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR BDI (26,00%):					22.199,80	
VALOR COM BDI:					107.583,66	

2.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,5500	31,1000
TOTAL MAO DE OBRA:					31,1000	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	35,5900	36,3018
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,9900	24,9900
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,6100	56,7450
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,5400	2,3310
TOTAL MATERIAL:					120,3678	
VALOR:					151,47	
ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR BDI (26,00%):					39,38	
VALOR COM BDI:					190,85	

2.2. C4992 - MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	0,01250000	292,0138	3,6502
TOTAL EQUIPAMENTO:					3,6502	
VALOR:					3,65	
ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR BDI (26,00%):					0,95	
VALOR COM BDI:					4,60	

2.3. C4993 - DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	0,01250000	292,0138	3,6502
TOTAL EQUIPAMENTO:					3,6502	
VALOR:					3,65	
ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR BDI (26,00%):					0,95	
VALOR COM BDI:					4,60	

2.4. 99064 - LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018 (M)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
99058	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA AF_10/2018	SINAPI	UN	0,05000000	8,52	0,42
TOTAL SERVICO:					0,42	
VALOR:					0,42	
ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR BDI (26,00%):					0,11	
VALOR COM BDI:					0,53	

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE QUE TRATA O CONTRATO DE REPASSE OGU MDR 002/2020 - OPERAÇÃO 1071828-05, QUAL SEJA, DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	DATA:	28/06/2021	BDI:	26,00%						
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	83,88%	PRE:	47,70%	REP:	05/2021
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	FONTE:	SINAPI	VERSÃO:	2021.01 COM DESONERAÇÃO	HORA:	83,88%	PRE:	47,70%	REP:	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	FONTE:	SINAPI	VERSÃO:	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	HORA:	0,00%	PRE:	0,00%	REP:	
BDI-INSUMOS:	15,00%										

1099
P
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

3.1. C3228 - PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP) (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10585	SEINFRA	H	0,00000000	75,8983	0,0000
10661	SEINFRA	H	0,00000000	13,2716	0,0000
10667	SEINFRA	H	0,00032276	27,3511	0,0088
10672	SEINFRA	H	0,00032276	5,0518	0,0016
10694	SEINFRA	H	0,00054705	215,2966	0,1178
10774	SEINFRA	H	0,00109409	20,8894	0,0229
10780	SEINFRA	H	0,00022429	97,4393	0,0219
10785	SEINFRA	H	0,00022429	7,4878	0,0017
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,1747

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SEINFRA	H	0,00273523	15,5500	0,0425
TOTAL MAO DE OBRA:					0,0425
VALOR:					0,22
ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR BDI (26,00%):					0,06
VALOR COM BDI:					0,28

3.2. I2569 - EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C (T)

VALOR:	2.521,41
ENCARGOS:	INCLUSO
VALOR BDI (15,00%):	378,21
VALOR COM BDI:	2.899,62

3.3. 93176 - TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016 (TXKM)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91645	SINAPI	CHP	0,00173600	289,52	0,50
91646	SINAPI	CHI	0,00043400	51,92	0,02
TOTAL SERVICO:					0,52
VALOR:					0,52
ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR BDI (26,00%):					0,14
VALOR COM BDI:					0,66

4.1. C3155 - CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP) (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590	SEINFRA	H	0,04086957	48,6827	1,9896
10607	SEINFRA	H	0,01434783	62,1534	0,8918
10608	SEINFRA	H	0,01565217	41,7822	0,6540
10676	SEINFRA	H	0,01391304	96,5685	1,3436
10698	SEINFRA	H	0,00260870	159,4976	0,4161
10721	SEINFRA	H	0,02913043	179,5523	5,2304
10726	SEINFRA	H	0,02782609	83,9284	2,3354
10789	SEINFRA	H	0,02956522	191,6230	5,6654
TOTAL EQUIPAMENTO:					18,5263

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE QUE TRATA O CONTRATO DE RILPASSE OGU NQR 302758/2020 - OPERAÇÃO 1071829-05 QUAL SEJA DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	DATA: 28/07/2021	BDI: 26,00%			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA	FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 0271 COM DEGRADAÇÃO	HORA: 43,88%	MES: 47,78%	REF.: 05/2021
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA	SINAPI:	02181 COM DEGRADAÇÃO	43,88%	47,78%	02/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS		COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	3,06%		
BDI-INSUMOS:	15,00%					

1095
P

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,52173913	15,5500	8,1130
TOTAL MAO DE OBRA:						8,1130
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2570	FILLER (PO CALCAREO)	SEINFRA	KG	44,00000000	0,1800	7,9200
TOTAL MATERIAL:						7,9200
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3129	AREIA DE CAMPO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,30800000	3,9800	1,2258
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,30800000	7,5600	2,3285
C3252	BRITA PRODUZIDA PARA REVESTIMENTOS BETUMINOSOS	SEINFRA	M3	0,78600000	88,0800	69,2309
C3316	USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A QUENTE	SEINFRA	M3	1,05000000	62,8600	66,0030
TOTAL SERVICIO:						138,7882
VALOR:						173,35
ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI (26,00%):						45,07
VALOR COM BDI:						218,42

4.2. 10798 - CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 (T)

VALOR:	3.249,60
ENCARGOS:	INCLUSO
VALOR BDI (15,00%):	487,44
VALOR COM BDI:	3.737,04

5.1. C3155 - CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP) (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,04086957	48,6827	1,9896
I0607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,01434785	62,1534	0,8918
I0608	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,01565217	41,7822	0,6540
I0676	VIBRO ACABAD. DE MISTURA BETUM. (CHI)	SEINFRA	H	0,01391304	96,5685	1,3436
I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00260870	159,4976	0,4161
I0721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,02913043	179,5523	5,2304
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,02782609	83,9284	2,3354
I0789	VIBRO ACABAD. DE MISTURA BETUM. (CHP)	SEINFRA	H	0,02956522	191,6230	5,6654
TOTAL EQUIPAMENTO:						18,5263
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,52173913	15,5500	8,1130
TOTAL MAO DE OBRA:						8,1130
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2570	FILLER (PO CALCAREO)	SEINFRA	KG	44,00000000	0,1800	7,9200
TOTAL MATERIAL:						7,9200
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3129	AREIA DE CAMPO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,30800000	3,9800	1,2258
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,30800000	7,5600	2,3285
C3252	BRITA PRODUZIDA PARA REVESTIMENTOS BETUMINOSOS	SEINFRA	M3	0,78600000	88,0800	69,2309
C3316	USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A QUENTE	SEINFRA	M3	1,05000000	62,8600	66,0030
TOTAL SERVICIO:						138,7882
VALOR:						173,35
ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI (26,00%):						45,07
VALOR COM BDI:						218,42

P

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE QUE TRATA O CONTRATO DE REPASSE DOU MDR 192758/2020 - OPERAÇÃO 1071829-05, QUAL SEJA, DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	DATA: 28/09/2021	BDI: 20,00%			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	REB:	IMP:
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	03,00%	4,170%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	03,00%	4,170%	05/2021
BDI-INSUMOS:	15,00%		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

VALOR:	14,32
ENCARGOS:	INCLUSO
VALOR BDI (26,00%):	3,72
VALOR COM BDI:	18,04

8.2. C327 - SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10583 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHI)	SEINFRA	H	0,01333333	36,6465	0,4886
10638 MÁQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,01555556	69,9154	1,0876
10704 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	SEINFRA	H	0,00888889	92,9143	0,8259
10752 MÁQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00666667	151,9516	1,0130
TOTAL EQUIPAMENTO:					3,4151

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,17777778	15,5500	2,7644
TOTAL MAO DE OBRA:					2,7644

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12521 MICRO ESFERA DE VIDRO	SEINFRA	KG	0,55000000	5,7100	3,1405
12541 TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA	L	0,58000000	15,9900	9,2742
TOTAL MATERIAL:					12,4147
VALOR:					18,59
ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR BDI (26,00%):					4,83
VALOR COM BDI:					23,42

8.3. C353 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10581 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,90000000	43,8600	39,4740
10703 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	127,8840	12,7884
TOTAL EQUIPAMENTO:					52,2624

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,10000000	20,7700	2,0770
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	15,5500	15,5500
TOTAL MAO DE OBRA:					17,6270

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10198 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	3,00000000	17,3300	51,9900
12525 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,4800	0,9600
12526 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	0,8300	2,4900
12542 TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"X1 1/2"	SEINFRA	M	1,00000000	8,2200	8,2200
12695 PLACA REFLETIVA DE AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	1,00000000	528,6700	528,6700
TOTAL MATERIAL:					592,3300

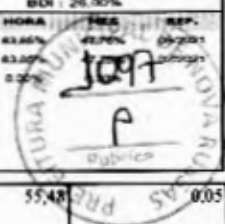
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,01800000	337,0800	6,0674
TOTAL SERVIÇO:					6,0674
VALOR:					668,29
ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR BDI (26,00%):					173,76
VALOR COM BDI:					842,05

9.1. 100575 - REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019 (M2)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF 06/2014	SINAPI	CHP	0,00010000	154,35	0,01

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE QUE TRATA O CONTRATO DE REPASSE OGU MDR 902758/2010 - OPERAÇÃO 1071829-06, QUAL SEJA, DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	DATA: 28/09/2011	BDI: 26,00%					
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	FONTE	VERSÃO	HORA	PREÇO	REP.		
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	SEINFRA	007	1	COM DESONERAÇÃO	43,86%	42,96%	0,92%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	SINAPI	2011	1	COM DESONERAÇÃO	43,86%	42,96%	0,92%
BDI-INSUMOS:	15,00%				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	2,22%		



5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00100000	55,48	0,05
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00100000	14,78	0,01
					TOTAL SERVIÇO:	0,07
					VALOR:	0,07
					ENCARGOS:	INCLUSO
					VALOR BDI (26,00%):	0,02
					VALOR COM BDI:	0,09

9.2. 90106 - ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015 (M3)

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5678	SINAPI	CHIP	0,03020000	92,18	2,78	
RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014						
5679	SINAPI	CHI	0,03650000	38,17	1,39	
RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014						
88316	SINAPI	H	0,06660000	14,78	0,98	
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						
					TOTAL SERVIÇO:	5,15
					VALOR:	5,15
					ENCARGOS:	INCLUSO
					VALOR BDI (26,00%):	1,34
					VALOR COM BDI:	6,49

9.3. C0328 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10706	SEINFRA	H	0,03500000	134,8401	4,7194	
CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHIP)						
10725	SEINFRA	H	0,03500000	42,1649	1,4758	
COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHIP)						
					TOTAL EQUIPAMENTO:	6,1952
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SEINFRA	H	1,05000000	15,5500	16,3275	
SERVENTE						
					TOTAL MAO DE OBRA:	16,3275
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10111	SEINFRA	M3	1,10000000	60,8800	66,9680	
AREIA VERMELHA						
					TOTAL MATERIAL:	66,9680
					VALOR:	89,49
					ENCARGOS:	INCLUSO
					VALOR BDI (26,00%):	23,27
					VALOR COM BDI:	112,76

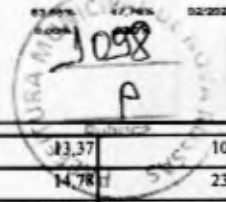
10.1. 92216 - TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007753	SINAPI	M	1,03000000	229,07	235,94	
TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA ÁGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIÂMETRO NOMINAL DE 1000 MM						
					TOTAL MATERIAL:	235,94
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5631	SINAPI	CHIP	0,16700000	127,49	21,29	
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTÊNCIA BRUTA 111 HP - CHIP DIURNO. AF_06/2014						
5632	SINAPI	CHI	0,35200000	51,59	18,15	
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3						



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE QUE TRATA O CONTRATO DE REPASSE DOU MDM 002/2002/2000 - OPERAÇÃO 1071828-02, QUAL SEJA, DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	DATA: 28/09/2021	BDI: 26,00%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA	FONTE: SINAPI	VERSÃO: 202101100M DE GERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA	HORA: 83,85%	MES: 47,76%
CLIENTE:	PMB/PBITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	ASS: 05/2021	02/2021
BDI-NÚMERO:	15,00%		



88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78700000	83,37	10,52
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,57400000	14,78	23,26
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA)	SINAPI	M3	0,02800000	493,41	13,81
TOTAL SERVIÇO:						87,03
VALOR:						322,97
ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI (26,00%):						83,97
VALOR COM BDI:						406,94

10.2. 73856/004 - BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR, DIAMETRO =1,00M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVACAO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE. (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
73361 CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	SINAPI	M3	1,52900000	377,37	576,99
92411 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	10,12000000	134,70	1.363,16
5358 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	SINAPI	M3	1,21000000	58,46	70,73
101792 ESCORAMENTO DE FÔRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO SIMPLES, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M3	27,83000000	13,00	361,79
TOTAL SERVIÇO:					2.372,67
VALOR:					2.372,67
ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR BDI (26,00%):					616,89
VALOR COM BDI:					2.989,56

11.1. 101170 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000367 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,11400000	90,00	10,26
00004741 PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,04400000	60,46	2,66
00013186 PEDRA GRANITICA OU BASALTICA IRREGULAR, FAIXA	SINAPI	M3	0,11900000	47,40	5,64
TOTAL MATERIAL:					18,56

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5684 ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO AÇO LISO.	SINAPI	CHP	0,00319000	100,25	0,31
5685 ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T. IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T. LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO	SINAPI	CHI	0,08399000	40,87	3,42
88260 CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26090000	18,52	4,83
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26090000	14,78	3,85
TOTAL SERVIÇO:					12,41

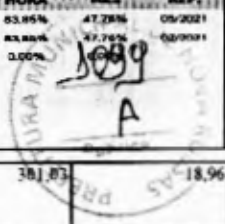
Handwritten marks: a stylized 'L' and a signature.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE QUE TRATA O CONTRATO DE REPASSE UGU MDR 902758/2020 - OPERAÇÃO 1071829-05, QUAL SEJA, DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
BDI-INSUMOS:	15,00%

DATA:	25/08/2021	BDI:	29,00%
VERSAO:	027:1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	47,78%
SEINFRA:	3091/01 COM DESONERAÇÃO	PREÇO:	09/2021
SINAPI:	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	PREÇO:	02/2021



00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,06300000	381,83	18,96
----------	---	--------	----	------------	--------	-------

TOTAL MATERIAL: 20,31

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10900000	1,90
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24400000	4,54
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48700000	7,19
88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MEDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00300000	1,33
92960	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARIETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHIP DIURNO. AF_12/2015	SINAPI	CHIP	0,01800000	0,24
92961	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARIETAS,	SINAPI	CHI	0,09100000	0,36
TOTAL SERVICOS:					15,56
VALOR:					35,87
ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR BDI (26,00%):					9,33
VALOR COM BDI:					45,20

11.3. 95241 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016 (M2)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27180000	18,61
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07410000	1,09
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA	SINAPI	M3	0,05650000	16,25
TOTAL SERVICOS:					22,39
VALOR:					22,39
ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR BDI (26,00%):					5,82
VALOR COM BDI:					28,21

12.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,07500000	1,1663
TOTAL MAO DE OBRA:					1,1663
VALOR:					1,17
ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR BDI (26,00%):					0,30
VALOR COM BDI:					1,47

Tarcisio Ferreira Pimentel Neto
T FERREIRA P N CONSTRUÇÕES
Tarcisio Ferreira Pimentel Neto
Engº Civil-Resp. Técnico
CREA Nº 061347052-4
Sócio/Proprietário

**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE QUE TRATA O CONTRATO DE REPASSE OGU MDR 807/2020 - OPERAÇÃO 1071829-05, QUAL SEJA, DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	DATA: 28/06/2021	B DI: 20,00%		
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	VERSÃO:	HORA	MES	REP.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	SINAPI	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	SINAPI	2001/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
BDI-INSUMOS:	15,00%	SINAPI	COMPOSIÇÕES INDIÍCIAS	0,00%	0,00%

**COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS - TABELA SINAPI 01/2021 DESONERADA**

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12
	TOTAL (A + B + C + D)	83,85%	47,76%

Tarciso Ferreira Pimentel Neto
T FERREIRA P N CONSTRUÇÕES
 Tarciso Ferreira Pimentel Neto
 Engº Civil-Resp. Técnico
 CREA Nº 061347052-4
 Sócio/Proprietário

Emp.

1100

**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE QUE TRATA O CONTRATO DE REPASSE OGU MDH 932798/2020 - OPERAÇÃO 1071829-06, QUAL SEJA, DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUIAS	DATA: 26/08/2021	BDI: 26,00%			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA BEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUIAS - CEARÁ	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF.:
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUIAS - CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUIAS	SINAPI	202101 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2021
BDI-INSUMOS:	16,00%		COMPOSIÇÕES PRO-RIAS	0,00%	0,00%	

COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS - TABELA SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12
TOTAL (A+B+C+D)		83,85%	47,76%

Tarciso Ferreira Pimentel Neto
T FERREIRA P N CONSTRUÇÕES
Tarciso Ferreira Pimentel Neto
Engº Civil-Resp. Técnico
CREA Nº 061347052-4
Sócio/Proprietário

**COMPOSIÇÃO DO BDI**

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE QUE TRATA O CONTRATO DE REPASSE OGU MUN 902758/2020 - OPERAÇÃO 1071828-05. QUAL SEJA DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	DATA: 28/06/2021	BDI: 26,00%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	FONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	SEMPRA:	MORA:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	SINAPI:	ISS:
BDI-INSUMOS:	15,00%	2021/01 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	53,85% 47,76% 02/2021
			0,00% 0,00%

**COMPOSIÇÃO DE BDI - SERVIÇOS**

COD	DESCRIÇÃO	%
DESPESAS INDIRETAS		
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
TOTAL		5,32

BENEFÍCIOS		
S + G	Seguros/garantias	0,32
L	Lucro	7,12
TOTAL		7,44

I	IMPOSTOS	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (4,5% apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
TOTAL		10,15

BDI = 26,00%

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

COMPOSIÇÃO DE BDI - INSUMOS

COD	DESCRIÇÃO	%
DESPESAS INDIRETAS		
AC	Administração central	0,50
DF	Despesas financeiras	0,85
R	Riscos	0,56
TOTAL		1,91

BENEFÍCIOS		
S + G	Seguros/garantias	0,30
L	Lucro	1,08
TOTAL		1,38

I	IMPOSTOS	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (4,5% apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
TOTAL		10,15

BDI = 15,00%

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

Tarcísio Ferreira Pimentel Neto
T FERREIRA P N CONSTRUÇÕES
 Tarcísio Ferreira Pimentel Neto
 Engº Civil-Resp. Técnico
 CREA Nº 061347052-4
 Sócio/Proprietário