



PARECER TÉCNICO DA ENGENHARIA

APRESENTAÇÃO

Trata-se de parecer técnico de engenharia, que avalia os critérios técnicos e formais dos documentos de propostas de preços apresentadas ao processo licitatório de CONCORRÊNCIA, tombado sob o Nº SI-CP010/2024, cujo objeto compreende a PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 965792/2024 E PLANO DE TRABALHO Nº 1096669-94.

RELATÓRIO

A pedido da Comissão Permanente de Licitação do Município de Nova Russas, realizou-se a análise das propostas de preços, com ênfase em critérios formais e técnicos das mesmas, consoante regimento estabelecido no instrumento convocatório, mormente às cláusulas nº 4. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO e nº 7. DA FASE DE JULGAMENTO, que tratam especificamente das peças orçamentárias exigidas das partícipes do certame susografado, a saber: UNISERV EMPREENDIMENTOS LTDA., inscrita no CNPJ sob o nº 12.515.817/0001-81.

DO MÉTODO

Para análise dos critérios formais e técnicos relacionamos as exigências da proposta de preços e demais documentos que deveriam acompanhá-la, elencadas nas cláusulas 4 e 7 do edital e suas subcláusulas.

CONCLUSÃO

Após análise minudente da documentação, concluo sob o aspecto formal e técnico, que a empresa elencada acima apresentou todas as peças orçamentárias exigidas e demais documentos que deveriam acompanhá-la. Portanto, recomendamos a sua classificação.

É o parecer.

Nova Russas – Ceará, 30 de janeiro de 2025.



Documento assinado digitalmente
ANTONIO JAIME ANDRE DA SILVA
Data: 30/01/2025 17:24:25-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

ANTONIO JAIME ANDRÉ DA SILVA
Responsável Técnico do Município de Nova Russas
Engenheiro Civil / CREA-CE: 327481



RS

35

RS

PROPOSTA REGISTRADA

Dados do Processo

Município: Nova Russos / CE
Unidade gestora: Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo
Número do processo: 00007.20241107/0001-54
Modalidade: Concorrência Eletrônica
Número do certame: SI-CP010/2024
Data da abertura: 18/12/2024 às 09:00

Dados do Fornecedor

Razão social: UNISERV EMPREENDEIMENTOS LTDA
Telefone: **** / (88) 9151-7544
CNPJ/ME: 12.515.517/0001-81
E-mail: UNISERV111@GMAIL.COM
Endereço: ****

Dados das Declarações

DECLARAÇÃO DE ANEXÇÃO DE DOCUMENTOS

Declaro sob as penas da lei que anexei todos os documentos solicitado para a minha habilitação no presente processo licitatório, cliente da obrigadoriedade de declarar aos trâncios posteriores. **SIM**

Declaração de conhecimento da informações

Declaro que o fornecedor atestando que conhece todas as informações e condições locais para o cumprimento das obrigações objeto do contrato. **SIM**

DECLARAÇÃO DE COTA DE APRENDIZAGEM

Declaro sob as penas da lei que cumprio a cota de aprendizagem nos termos estabelecidos no art. 429 do CLT. **SIM**

DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DO DISPOSTO DO INCISO XXXIII DO ART 7º DA CONSTITUÇÃO FEDERAL

SIM

Declaro para fins do disposto no inciso VI do art. 88 da Lei nº 14.133, de abril de 2021, ocorrido pela Lei nº 8.954, de 27 de outubro de 1938, que não emprego menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não em prego menor de 16 (dezesseis) anos, salvo menor, a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal.

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATOS IMPEDITIVOS

Declaro sob as penas da lei, que até o presente data não existem fatos impeditivos para a minha habilitação no presente processo licitatório, cliente da obrigadoriedade de declarar ocorrências posteriores. **SIM**

DECLARAÇÃO DE NÃO TRABALHO FORÇADO E DEGRADANTE

Declaro que não possuo, em minha cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no Inc. III do art. 5º da Constituição Federal. **SIM**

DECLARAÇÃO DE RESERVA DE CARGOS

Declaro, para os devidos fins de qualificação, no certame licitatório conforme estabelecido no inciso IV do art. 63 da Lei nº 14.133/2021, que ESTAMOS DESOBRIGADOS a reservar percentual de seus cargos para pessoas com deficiência ou beneficiários reabilitados pela Previdência Social, tendo em vista o não enquadramento na hipótese legal prevista no art. 93, caput, da Lei nº 8.213 de 1991. Segundo o Art. 93, caput, da Lei nº 8.213/91, a obrigadoriedade de preenchimento de cargos com beneficiários reabilitados ou pessoas com deficiência é aplicável exclusivamente a empregos que contem com 100 ou mais empregados. Afirmamos nosso compromisso contínuo com a promoção da inclusão e a manutenção de práticas de equidade no ambiente de trabalho, sempre em conformidade com a legislação aplicável. Esta declaração é fornecida com plena consciência dos seus implicações legais e asseguro a precisão e a veracidade das informações apresentadas. **SIM**

DECLARAÇÃO ENQUADRAMENTO ME/EPP

Declaro que, no ano-calendário da realização do certame licitatório, ainda não celebramos contratos com a Administração Pública cujos valores somados exopleiem a receita bruta máxima admittida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte. **SIM**

DECLARAÇÃO QUE CUMPRE PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO

Declaro que estou cliente e concordo com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que cumprio plenamente os requisitos de habilitação definidos no edital. **SIM**

DECLARAÇÃO RESERVA DE CARGOS

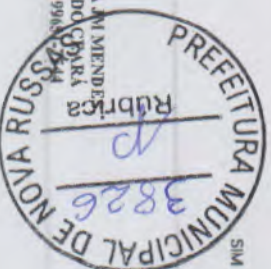
Declaro que, conforme disposto no art. 93 da Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991, estou ciente de cumprir-meio da reserva de cargos prevista em lei para pessoas com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que, se aplicado ao número de funcionários de minha empresa, dando os registros de acessibilidade nos termos estabelecidos no art. 429 do CLT. **SIM**

DECLARAÇÃO DE ME/EPP

SIM

UNISERV EMPREENDEIMENTOS LTDA
RUA TENENTE JOSÉ JOAQUIM, N° 47, SALA 101, GALERIA JM MENDES,
BAIRRO CENTRO, CEP 62.740-000, ITAPUANA, ESTADO DO CEARÁ
E-MAIL: UNISERV111@GMAIL.COM / TELEFONE: (85) 99651-7544

UNISERV EMPREENDEIMENTOS LTDA
RUA TENENTE JOSÉ JOAQUIM, N° 47, SALA 101, GALERIA JM MENDES,
BAIRRO CENTRO, CEP 62.740-000, ITAPUANA, ESTADO DO CEARÁ
E-MAIL: UNISERV111@GMAIL.COM / TELEFONE: (85) 99651-7544



UNISERV
SUPPLEMENTOS
COMPLEMENTARES

Declaro, sob as penas da Lei, que cumprio os requisitos estabelecidos no Art. 3º da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, alterada pela Lei nº 11.488, de 15 de junho de 2007, em seu Art. 34, que essa Empresa/Cooperativa está apta a usufruir do tratamento favorável estabelecido nos artigos 42 ao 48 da referida Lei Complementar:

Dados da Proposta de Preço

1 - PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSAS - CEARÁ, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº965792/2024 E PLANO DE TRABALHO 1036668-94.
Especificação: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSAS - CEARÁ, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº965792/2024 E PLANO DE TRABALHO 1036668-94.
Quantidade: 10 Unidade: Unidade
Valor ofertado: R\$ 4.075.573,65 Valor total: R\$ 4.075.573,65
Fabricante/Marca: SERVICOS Modelo: --
Valor de referência: R\$ 4.794.704,65

Total geral da proposta: R\$ 4.075.573,65 (quatro milhão e setenta e cinco mil, quinhentos e setenta e três reais e sessenta e cinco centavos)

Validação da Proposta

Proposta válida por: 90 dias

Dados de Registro da Proposta

Data de finalização do registro da proposta: 15 de Dezembro de 2024 às 17:24

Dados do Usuário:

Usuário logado como: UNISERV E-mail: UNISERV7@GMAIL.COM
CPF/ME: 12.515.817/0001-81

JOSE CLERTON LIMA Assinada de forma eletrônica por JCS
CLIENTE/UMA/CAD00007151343
CRM: 201511173106-03-007

UNISERV EMPREENDIMIENTOS LTDA.
RUA TENENTE JOSÉ JOAQUIM, Nº 47, SALA 101, GALERIA JM MENDES,
BAIRRO CENTRO, CEP 62.740-000, ITAPUNA, ESTADO DO CEARÁ
E-MAIL: UNISERV7@GMAIL.COM / TELEPHONE: (85) 99651-7544

Aplicação nº: 058192024010007750002730

Endosso nº: 010000

Proposta nº: 1744



A PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSAS

A ALLSEG SEGURADORA S/A tem a satisfação em tê-lo como Segurado!

Anexo encontra-se a apólice de Seguro Garantia nº 058192024010007750002730, emitida eletronicamente em conformidade com a MP nº 2.200-2/2001 que instituiu a Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP, a qual garante a autenticidade, integridade e validade de documentos em forma eletrônica, das aplicações de suporte e das aplicações habilitadas que utilizem certificados digitais. Isto significa que a apólice que você está recebendo tem a mesma segurança jurídica da apólice impressa, além de todas as vantagens e segurança das transações eletrônicas certificadas digitalmente.

Nas páginas seguintes você terá acesso à todas as informações sobre sua apólice de Seguro Garantia, tais como coberturas, vigência e dados das partes envolvidas. Recomendamos a leitura atenta de todas as páginas, especialmente os textos em destaque para conhecer todas as características e vantagens que este seguro oferece.

Após sete dias úteis de emissão deste documento, poderá ser verificado se a Apólice ou Endosso foi corretamente registrado no site da Susep - <https://www2.susep.gov.br/safe/menuecomercado/regaoalices/pesquisa.asp>, utilizando o nº 0581920240100077500027300001000.

Apólice de Seguro Garantia Nº 100750002730



Rafael Medeiros
Assinado Digitalmente por:
Rafael de Oliveira Medeiros



Assinado Digitalmente por:
Francisco de Assis Fernandes

Documento eletrônico assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001, que instituiu a Infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP-Brasil por: Signatário (s):
Pessoa: RAUL DE OLIVEIRA MEDEIROS Nº de Série do Certificado: 342786AF57F5F55
Pessoa: FRANCISCO DE ASSIS FERNANDES Nº de Série do Certificado: 0F3FEBC934403B8

O PRESIDENTE DA REPÚBLICA, no uso da atribuição que lhe confere o art. 82, da Constituição, acorda a seguinte Mensagem Presidencial, com força de lei:

Art. 1º - Fica instituída a infraestrutura de Chaves Públicas Brasileiras - ICP-Brasil, para garantir a autenticidade, a integridade e a validade jurídica de documentos em forma eletrônica, das aplicações de suporte e das aplicações habilitadas que utilizem certificados digitais, bem como a realização de transações eletrônicas seguras.

Nº DA APÓLICE: 058192024010007750002730 - Nº ENDOSSO: 00000000
CONTROLE INTERNO: 27313875
DATA DA PUBLICAÇÃO/EMISSÃO: 15/12/2024
PUBLICADO POR: ALLSEG SEGURADORA S/A



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

UNIDADE ADMINISTRATIVA	ORÇ.	PARTEICIPAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RIBISSA - BARRA ONDOSA (CONTRATO DE BOMBEAMENTO Nº 07/2012) E PLANO DE TRABALHO ORÇAMENTAL ANEXO Nº 01/2012	DATA: 18/12/2014	REVISÃO: 01	VALOR: R\$ 2.000,00
	ORÇ. LOCAL	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RIBISSA			
UNIDADE ADMINISTRATIVA	ORÇ.	PARTEICIPAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RIBISSA - BARRA ONDOSA (CONTRATO DE BOMBEAMENTO Nº 07/2012) E PLANO DE TRABALHO ORÇAMENTAL ANEXO Nº 01/2012	DATA: 18/12/2014	REVISÃO: 01	VALOR: R\$ 2.000,00
UNIDADE ADMINISTRATIVA	ORÇ. LOCAL	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RIBISSA			


ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA						R\$ 16.130,00
1.1	ADM. PAV. JRI	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	PROPRIA	%	100,00	R\$ 1.613,10	R\$ 16.130,00
2	INFRAESTRUTURA RESIDENCIAL ROZA SOARES						R\$ 2.006.482,54
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 30.694,54
2.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM ALUGUELO TOPOGRÁFICO (ÁREA 50000 M2)	SENIFRA	HA	2,00	R\$ 613,95	R\$ 1.217,79
2.1.2	C6441	PLACA PAINEL DE OBRA, TIPO BANNER	SENIFRA	M2	12,00	R\$ 427,23	R\$ 5.126,76
2.1.3	C6490	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE	SENIFRA	KM	80,00	R\$ 3,55	R\$ 3.017,50
2.1.4	66626	IMPLANTAÇÃO E MANUTENÇÃO DE CÂMERA VEGETAL, VERIFICAÇÃO E PRODUÇÃO DE SEMENTES (TOMATEIRO DE FRONTEIRA) COM 20 M, COM TRATOR DE CARGA MECANIZADA DE TERÇA EM CAMINHÃO	SENIFRA	M3	25,71	R\$ 2,87	R\$ 73,78
2.1.5	C0710	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATE 1KM	SENIFRA	M3	5.017,71	R\$ 4,95	R\$ 24.837,56
2.1.6	C2311	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE TERÇA ATE 1KM	SENIFRA	M3	5.017,71	R\$ 7,28	R\$ 36.528,83
2.1.7	100574	INSTALAÇÃO DO CANTINEIRO DE OBRAS	SENIFRA	M3	5,017,71	R\$ 1,73	R\$ 8.680,84
2.2	INSTALAÇÃO DO CANTINEIRO DE OBRAS						R\$ 20.185,30
2.2.1	C1422	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	SENIFRA	UN	1,00	R\$ 3.541,57	R\$ 3.541,57
2.2.2	C2480	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	SENIFRA	UN	1,00	R\$ 1.585,88	R\$ 1.585,88
2.2.3	C0371	BARRACÃO PARA ESPORTÓRIO TIPO A2	SENIFRA	UN	1,00	R\$ 12.201,76	R\$ 12.201,76
2.2.4	C2331	POSSA SUNDIÓRIO PARA BARRACÃO	SENIFRA	UN	1,00	R\$ 2.876,15	R\$ 2.876,15
2.3	MOVIMENTO DE TERRAPLENIO						R\$ 883.971,73
2.3.1	101288	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (CÂMERA: 0,8 M X 1,11 M), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M3, DIA ATE 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14 KM/H. AF 08/2020	SENIFRA	M3	16.882,30	R\$ 32,46	R\$ 549.261,56
2.3.2	101286	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (CÂMERA: 0,8 M X 1,11 M), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M3, DIA ATE 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14 KM/H. AF 08/2020	SENIFRA	M3	4.221,14	R\$ 13,94	R\$ 57.851,87
2.3.3	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE TERÇA E COMPACTADOR DE TERÇA COM SOLO PREDOMINANTE ARENOSO - EXCLUSIVO SOLO, ESCAVADORA, CARGA E TRANSPORTE AF 11/2019	SENIFRA	M3	27.824,45	R\$ 1,73	R\$ 48.136,32
2.3.4	56336	REMOÇÃO DE LAMA	SENIFRA	M3	21.403,43	R\$ 10,95	R\$ 232.227,22
2.3.5	C2440	REMOÇÃO DE LAMA	SENIFRA	M3	16.882,30	R\$ 1,46	R\$ 24.639,16
2.3.6	C2479	ESPALHAMENTO DE MATERIAL	SENIFRA	M3	1.000,00	R\$ 6,58	R\$ 6.580,00
2.3.7	C2483	ESPALHAMENTO DO MATERIAL EMPREGADO (TERRA VEGETAL)	SENIFRA	M3	1.000,00	R\$ 4,95	R\$ 4.950,00
2.3.8	C2473	RELAJÓRIO FINAL DE SONDAGEM	SENIFRA	UN	10,00	R\$ 1.484,63	R\$ 14.846,30
2.3.9	C0743	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA MISTA EM SOLOS	SENIFRA	M	30,00	R\$ 280,15	R\$ 8.404,50
2.4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						R\$ 480.873,85
2.4.1	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTE ARENOSO. AF 11/2019	SENIFRA	M2	8.213,36	R\$ 1,52	R\$ 12.487,35
2.4.2	101170	REJUNTAMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS	SENIFRA	M2	7.912,36	R\$ 55,38	R\$ 438.086,50
2.5	DRENAGEM DAS ÁGUAS PLUVIAIS						R\$ 182.287,08
2.5.1	64627	SUB-REPOSIÇÃO E SARELAÇÃO DE TUBULOS DE CONCRETO MOLDADO EM TUBO EM TRECHO RETO COM BASE DA SARELAÇÃO DE 20 CM DE ALTA. AF 01/2020	SENIFRA	M	2.914,00	R\$ 62,94	R\$ 183.506,86
2.5.2	C2466	DESODORIZANTE DE CONCRETO AMALGAMADO TIPO U	SENIFRA	M	13,00	R\$ 209,84	R\$ 2.727,92
2.6	CALÇADAS						R\$ 240.638,58
2.6.1	104628	REGULARIZAÇÃO DE PASSADIZO (CALÇADA) DO TIPO DE SARELAÇÃO DE CONCRETO MOLDADO EM TUBO EM TRECHO RETO COM SARELAÇÃO DE 20 CM DE ALTA. AF 01/2020	SENIFRA	M3	431,24	R\$ 706,10	R\$ 303.666,56

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

UNIDADE ADMINISTRATIVA	ORÇ.	PARTEICIPAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RIBISSA - BARRA ONDOSA (CONTRATO DE BOMBEAMENTO Nº 07/2012) E PLANO DE TRABALHO ORÇAMENTAL ANEXO Nº 01/2012	DATA: 18/12/2014	REVISÃO: 01	VALOR: R\$ 20.000,00
	ORÇ. LOCAL	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RIBISSA			
UNIDADE ADMINISTRATIVA	ORÇ.	PARTEICIPAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RIBISSA - BARRA ONDOSA (CONTRATO DE BOMBEAMENTO Nº 07/2012) E PLANO DE TRABALHO ORÇAMENTAL ANEXO Nº 01/2012	DATA: 18/12/2014	REVISÃO: 01	VALOR: R\$ 20.000,00
UNIDADE ADMINISTRATIVA	ORÇ. LOCAL	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RIBISSA			


ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.6.2	104669	PISO POTOTÁTIL DE ALBERTA OU DIRECIONAL DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	SENIFRA	M2	533,50	R\$ 743,19	R\$ 396.501,87
2.6.3	C0365	REMOÇÃO DE PISO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SENIFRA	M	2.109,00	R\$ 32,41	R\$ 68.322,69
2.6.4	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMAS, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR. AF 02/2021	SENIFRA	M2	533,50	R\$ 22,73	R\$ 12.125,46
2.7	TRAVESSA/FAIXA DE REDENTRE						R\$ 51.629,22
2.7.1	97106	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO DE SARELAS (SARELAÇÃO) DE 20 CM DE ALTA. AF 04/2022	SENIFRA	M2	303,00	R\$ 157,02	R\$ 47.577,26
2.7.2	102501	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMAS, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR. AF 02/2021	SENIFRA	M2	144,00	R\$ 28,14	R\$ 4.052,16
2.8	SINALIZAÇÃO						R\$ 8.064,55
2.8.1	00013521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, 40 X 20 X 2 CM	SENIFRA	UN	12,00	R\$ 77,05	R\$ 924,60
2.8.2	102498	PINTURA DE PISO COM TINTA BRANCA A BASE DE LOCAL	SENIFRA	M	2.194,00	R\$ 1,86	R\$ 3.160,24
2.8.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTO/AVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	SENIFRA	M2	4,20	R\$ 740,74	R\$ 3.111,11
2.9	PARISADISO						R\$ 27.416,73
2.9.1	COMP. PAV. J	BANCO DE 1,80 M COM ASSENTO DE MADEIRA E ESTRUTURA DE CONCRETO	PROPRIA	UN	12,00	R\$ 800,49	R\$ 9.605,88
2.9.2	86511	MUNDO DE ARVORE ORNAMENTAL, OTIMIZADORA E SUSTENTADORA (BONAPLANA) OU EQUIVALENTE DA RESÍDUO Nº 2, M	SENIFRA	UN	73,00	R\$ 220,45	R\$ 16.092,85
2.10	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						R\$ 22.157,50
2.10.1	C4981	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE	SENIFRA	M4	680,00	R\$ 3,55	R\$ 2.412,00
2.10.2	C3447	UVEPA DE PISO EM ÁREA URBANA ZONADA	SENIFRA	M2	11.900,00	R\$ 1,74	R\$ 20.706,00
3	RUA MARIANO MADUREIRA - BAIRRO UNIVERSIDADE						R\$ 235.266,47
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 189,28
3.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM ALUGUELO TOPOGRÁFICO (ÁREA 50000 M2)	SENIFRA	M2	2,615	R\$ 0,34	R\$ 0,89
3.2	MOVIMENTO DE TERRA						R\$ 43.285,80
3.2.1	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM ESCAVADORA MECANIZADA DE VALA COM FROTA DE 02 UNIDADES ATE 1,5 M (MEDIDA MONTANTE) SUSTENTADA (0,26 M), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SUPERFÍCIE DE 1ª CATEGORIA, LOCALS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA	SENIFRA	M2	2.000,00	R\$ 0,18	R\$ 365,46
3.2.2	80106	REAJUSTE DE REGANZAMENTO DE VALA COM RETROSCAVADORA (CAPACIDADE DA CARGA DA RETRO DE 28 M³ POTÊNCIA: 99 HP, LARGURA: 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATE 1,5 M, COM SOLO SEM SUSTITUIÇÃO DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF 01/2023	SENIFRA	M3	0,00	R\$ 8,45	R\$ 0,00
3.2.3	83379	REAJUSTE DE REGANZAMENTO DE VALA COM RETROSCAVADORA (CAPACIDADE DA CARGA DA RETRO DE 28 M³ POTÊNCIA: 99 HP, LARGURA: 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATE 1,5 M, COM SOLO SEM SUSTITUIÇÃO DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF 01/2023	SENIFRA	M3	0,00	R\$ 20,84	R\$ 0,00
3.2.4	C0326	ATERRO/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE VANT DE AQUISIÇÃO	SENIFRA	M3	484,07	R\$ 105,69	R\$ 42.917,94
3.3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						R\$ 136.451,65
3.3.1	101170	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS	SENIFRA	M2	1.771,15	R\$ 55,38	R\$ 98.065,29
3.3.2	94267	GUJA (DE O-FIO E SARELAÇÃO) CONJUGADAS DE CONCRETO, MOLDADA EM LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE F15 CM BASE DA GUJA + 30 CM BASE DA SARELAÇÃO 22 CM ALTA. AF 01/2020	SENIFRA	M	591,71	R\$ 56,94	R\$ 31.983,77
3.3.3	C1509	USINADO DE CONCRETO INCLINADO PREPARADO E SARELAÇÃO DE SARELAÇÃO DE CONCRETO USINADO, MOLDADO, INLUDO EM TRECHO RETO 37 CM BASE X 15 CM ALTA. AF 01/2024	SENIFRA	M3	6,36	R\$ 715,82	R\$ 4.559,26
3.3.4	94261	USINADO DE SARELAÇÃO DE CONCRETO USINADO, MOLDADO, INLUDO EM TRECHO RETO 37 CM BASE X 15 CM ALTA. AF 01/2024	SENIFRA	M	9,01	R\$ 44,10	R\$ 397,34
3.4	CALÇADAS						R\$ 80.480,77
3.4.1	85241	LUSTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS	SENIFRA	M2	604,87	R\$ 30,82	R\$ 18.642,16
3.4.2	C0365	LUSTRO EM MEIO RIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SENIFRA	M	541,73	R\$ 32,41	R\$ 17.557,47
3.4.3	C2860	LUSTRO DE ÁREA ADQUIRIDA	SENIFRA	M3	143,99	R\$ 168,67	R\$ 22.783,43

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

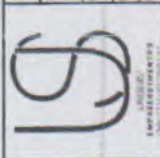
		DATA: 11/01/2024		R\$ 1.200,00	
ORÇÃO	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSAS - RUA JOSÉ ALVES FARIA - BAIRRO PANTANAL - INTERSEÇÃO COM A RUA DE TRABALHO URBANO - LOCAL: NOVA RUSAS - PRETERFERIA MUNICIPAL DE NOVA RUSAS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
ITEM	CODIGO	DESCRICO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO TOTAL R\$

ITEM	CODIGO	DESCRICO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.4.4	C424	ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAO MANUAL, 2 DEMAS, INCLUSO FLUNDO PREPARADOR, AF 06/2021)	M2	132,68	R\$ 152,72	R\$ 20.262,88
3.4.5	102491	MOVIMENTO DE TERRA	M3	132,68	R\$ 22,73	R\$ 3.015,82
3.5	SINALIZAO	PLACA DE REGULAMEN/AO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,20	R\$ 740,74	R\$ 888,88
3.5.1	C353	PLACA DE ACO GALVANIZADO	M2	1,20	R\$ 740,74	R\$ 888,88
3.5.2	00013521	REGULAMEN/AO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,20	R\$ 740,74	R\$ 888,88
3.5.3	102209	MOVIMENTO DE TERRA	M3	1,20	R\$ 740,74	R\$ 888,88
3.6	SERVICOS COMPLEMENTARES					
3.6.1	C347	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	M2	1.081,43	R\$ 1,74	R\$ 1.881,21
4	SERVICOS PRELIMINARES					
4.1	C273	LOGICAO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (AREA ATE 5000 M2)	M3	1,00	R\$ 20,84	R\$ 20,84
4.1.1	C273	LOGICAO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (AREA ATE 5000 M2)	M3	1,00	R\$ 20,84	R\$ 20,84
4.2	MOVIMENTO DE TERRA					
4.2.1	106375	REGULAMEN/AO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1.753,08	R\$ 0,18	R\$ 315,55
4.2.2	50106	MOVIMENTO DE TERRA	M3	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.2.3	53379	REATERMO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADORA (CAPACIDADE DA CAMARA DA RETRO 0,28 MPOTENCIA, 88 HP, LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATE 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUICAO DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE FERROUSAO AF 01/2023)	M3	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.2.4	C0228	ATERRO DE CONCRETO INCLINDO PREPARO E LANCAMENTO	M3	201,51	R\$ 105,69	R\$ 21.282,57
4.3	PAVIMENTAO DO SISTEMA VIARIO					
4.3.1	101170	EXECUCO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIEDRICAS, REJUNTAMENTO COM PO DE PEDRA, AF 05/2022	M2	1.503,43	R\$ 55,35	R\$ 83.205,21
4.3.2	54237	REGULAMEN/AO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	551,08	R\$ 56,94	R\$ 31.277,06
4.3.3	C1609	PLACA DE CONCRETO INCLINDO PREPARO E LANCAMENTO	M3	3,28	R\$ 715,82	R\$ 2.347,95
4.4	CALÇADAS					
4.4.1	65241	LASTRO DE CONCRETO MARG, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADEIS, ESPESURA DE 5 CM, AF 01/2024	M2	832,80	R\$ 38,62	R\$ 32.166,80
4.4.2	C0365	BANDEIJA MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	524,01	R\$ 32,41	R\$ 17.182,80
4.4.3	C2260	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	141,50	R\$ 158,67	R\$ 22.466,09
4.4.4	C4624	PISO PODOVATEL EXTERNO EM PVC ESP. 30M, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAO MANUAL, 2 DEMAS, INCLUSO FLUNDO PREPARADOR, AF 05/2021)	M2	53,89	R\$ 22,73	R\$ 1.214,84
4.5	SINALIZAO					
4.5.1	C353	PLACA DE REGULAMEN/AO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,60	R\$ 740,74	R\$ 1.185,18
4.5.2	00013521	REGULAMEN/AO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,60	R\$ 740,74	R\$ 1.185,18
4.5.3	102209	MOVIMENTO DE TERRA	M3	52,86	R\$ 35,19	R\$ 1.860,14
4.6	SERVICOS COMPLEMENTARES					
4.6.1	C347	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	M2	1.081,43	R\$ 1,74	R\$ 1.881,21

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

		DATA: 10/12/2024		R\$ 1.200,00	
ORÇÃO	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSAS - RUA JOSÉ ALVES FARIA - BAIRRO PANTANAL - INTERSEÇÃO COM A RUA DE TRABALHO URBANO - LOCAL: NOVA RUSAS - PRETERFERIA MUNICIPAL DE NOVA RUSAS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
ITEM	CODIGO	DESCRICO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO TOTAL R\$

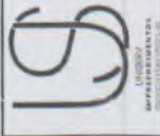
ITEM	CODIGO	DESCRICO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
5	RUA JOSÉ ALVES FARIA - BAIRRO PANTANAL					
5.1	SERVICOS PRELIMINARES					
5.1.1	C273	LOGICAO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (AREA ATE 5000 M2)	M3	995,92	R\$ 0,34	R\$ 335,22
5.2	MOVIMENTO DE TERRA					
5.2.1	106375	REGULAMEN/AO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	753,92	R\$ 0,18	R\$ 135,70
5.2.2	50106	MOVIMENTO DE TERRA	M3	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
5.2.3	53379	REATERMO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADORA (CAPACIDADE DA CAMARA DA RETRO 0,28 MPOTENCIA, 88 HP, LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATE 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUICAO DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE FERROUSAO AF 01/2023)	M3	0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
5.2.4	C0328	ATERRO DE CONCRETO INCLINDO PREPARO E LANCAMENTO	M3	102,76	R\$ 105,69	R\$ 10.854,22
5.3	PAVIMENTAO DO SISTEMA VIARIO					
5.3.1	101170	EXECUCO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIEDRICAS, REJUNTAMENTO COM PO DE PEDRA, AF 05/2022	M2	608,57	R\$ 55,35	R\$ 33.682,25
5.3.2	54237	REGULAMEN/AO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	219,30	R\$ 55,94	R\$ 12.266,34
5.3.3	C1609	PLACA DE CONCRETO INCLINDO PREPARO E LANCAMENTO	M3	6,33	R\$ 715,82	R\$ 4.511,14
5.4	CALÇADAS					
5.4.1	65241	LASTRO DE CONCRETO MARG, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADEIS, ESPESURA DE 5 CM, AF 01/2024	M2	319,95	R\$ 38,62	R\$ 12.358,47
5.4.2	C0365	BANDEIJA MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	219,30	R\$ 32,41	R\$ 7.108,05
5.4.3	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	54,39	R\$ 158,67	R\$ 8.630,96
5.4.4	C4624	PISO PODOVATEL EXTERNO EM PVC ESP. 30M, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAO MANUAL, 2 DEMAS, INCLUSO FLUNDO PREPARADOR, AF 05/2021)	M2	54,97	R\$ 162,72	R\$ 8.935,02
5.4.5	102491	MOVIMENTO DE TERRA	M3	54,97	R\$ 22,73	R\$ 1.249,47
5.5	SINALIZAO					
5.5.1	C353	PLACA DE REGULAMEN/AO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,50	R\$ 740,74	R\$ 1.111,11
5.5.2	00013521	REGULAMEN/AO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	2,00	R\$ 77,05	R\$ 154,10
5.5.3	102509	MOVIMENTO DE TERRA	M3	63,36	R\$ 35,19	R\$ 2.229,64
5.6	SERVICOS COMPLEMENTARES					
5.6.1	C347	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	M2	418,63	R\$ 1,74	R\$ 728,42
6	RUA FABIANO MATTIAS DE SOUSA TRECHO 61 - BAIRRO PANTANAL					
6.1	SERVICOS PRELIMINARES					
6.1.1	C273	LOGICAO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (AREA ATE 5000 M2)	M3	1.700,33	R\$ 0,34	R\$ 579,11
6.2	MOVIMENTO DE TERRA					
6.2.1	106375	REGULAMEN/AO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1.988,17	R\$ 0,18	R\$ 357,87
6.2.2	50106	MOVIMENTO DE TERRA	M3	200,69	R\$ 8,45	R\$ 1.695,18



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ORÇAMENTO	DATA: 18/12/2024	BDI: 20,00%
UNIDADE	UNIDADE: 00000000	MARCA: 0000
DESCRIÇÃO	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA, CONFORME CONTRATO DE RESPOSTA TÉCNICA E PROJETO DE TRABALHO INTERMUNICIPAL.	QUANTIDADE: 0000
LOCAL	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	VALOR: R\$ 0,00
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	VALOR: R\$ 0,00

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	PONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
6.2.3	53379	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADORA (CAPACIDADE DA CACAMBA DA RETRO: 0,26 MPOTÊNCIA: 18 HP, LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF. 05/2023	SINAPI	M3	142,16	R\$ 20,84	R\$ 2.962,61
6.2.4	C0328	ATERRO ZC/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	273,23	R\$ 105,69	R\$ 28.877,68
6.3	DRENAGEM						R\$ 70.692,70
6.3.1	52214	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL, COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF. 03/2024	SINAPI	M	70,00	R\$ 476,20	R\$ 33.334,00
6.3.2	10243	SOCA PARA BUERO DUPLO TUBULAR D = 30 CM EM CONCRETO, ALIAS COM ESCONDRIDAO DE 0", INCLINDO ALVENARIA DE EMPRASMENHO DE PEDRA AF. 07/2024	SINAPI	UN	9,00	R\$ 4.562,76	R\$ 27.376,06
6.3.3	C0354	ALVENARIA DE EMPRASMENHO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	16,38	R\$ 509,41	R\$ 8.342,14
6.4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						R\$ 81.683,03
6.4.1	101170	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARRAS POLIEDRICAS, REJUNTAMENTO COM PO DE PEDRA, AF. 05/2020	SINAPI	M2	1.241,70	R\$ 55,38	R\$ 68.876,11
6.4.2	64287	GUIA (MEIO-FIO) E SARETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARETA) X 22 CM ALT. DA AF. 01/2024	SINAPI	M	304,42	R\$ 56,94	R\$ 17.333,67
6.4.3	C1109	LANÇAMENTO DE CONCRETO INCLINDO PREPARO E ASSENTAMENTO	SEINFRA	M3	1,46	R\$ 715,82	R\$ 1.045,10
6.4.4	54281	EXECUÇÃO DE SARETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA, AF. 01/2024	SINAPI	M	53,06	R\$ 44,10	R\$ 2.338,15
6.5	CALÇADAS						R\$ 8.381,24
6.5.1	56241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESURA DE 5 CM, AF. 01/2024	SINAPI	M2	459,63	R\$ 39,62	R\$ 18.210,05
6.5.2	C0365	BANQUETA MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	30,42	R\$ 32,41	R\$ 983,48
6.5.3	C2660	LASTRO DE AREA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	77,62	R\$ 159,67	R\$ 12.395,97
6.5.4	C4624	PISO PODOATIL EXTERNO EM PVC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	64,32	R\$ 152,72	R\$ 9.818,63
6.5.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICACAO MANUAL, 2 DEMAOIS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR, AF. 05/2021	SINAPI	M2	69,32	R\$ 22,73	R\$ 1.552,81
6.6	SINALIZAÇÃO						R\$ 891,15
6.6.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,30	R\$ 740,74	R\$ 222,22
6.6.2	00013521	PLACA DE ACO ESMALTADO PARA IDENTIFICACAO DE RUA, 45 CM X 207 CM	SINAPI	UN	2,00	R\$ 77,05	R\$ 154,10
6.6.3	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VID. Y. E = 30 CM, APLICACAO MANUAL, AF. 05/2021	SINAPI	M2	11,63	R\$ 35,19	R\$ 514,93
6.7	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						R\$ 1.032,88
6.7.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	603,61	R\$ 1,74	R\$ 1.032,88
7	RUA ANTONIA LEONILIA TAVARES TIMBÓ - BURRO PANTANAL						R\$ 69.919,78
7.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 191,49
7.1.1	C2873	LOCALIZAÇÃO DA OBRA COM AUIELO TOPOGRÁFICO (ÁREA, ATE 5000 M2)	SEINFRA	M2	66,18	R\$ 0,34	R\$ 22,62
7.2	MOVIMENTO DE TERRA						R\$ 6.854,25
7.2.1	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA, AF. 1/2023	SINAPI	M2	461,29	R\$ 0,16	R\$ 73,81
7.2.2	50106	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARRAS POLIEDRICAS, REJUNTAMENTO COM PO DE PEDRA, AF. 05/2020 (0,45 M DE TUBO E SARETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARETA) X 22 CM ALT. DA AF. 01/2024, LOCALS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA, AF. 02/2021	SINAPI	M3	0,00	R\$ 6,45	R\$ 0,00



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ORÇAMENTO	DATA: 18/12/2024	BDI: 20,00%
UNIDADE	UNIDADE: 00000000	MARCA: 0000
DESCRIÇÃO	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA, CONFORME CONTRATO DE RESPOSTA TÉCNICA E PROJETO DE TRABALHO INTERMUNICIPAL.	QUANTIDADE: 0000
LOCAL	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	VALOR: R\$ 0,00
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	VALOR: R\$ 0,00

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	PONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
7.2.3	53379	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADORA (CAPACIDADE DA CACAMBA DA RETRO: 0,26 MPOTÊNCIA: 18 HP, LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF. 05/2023	SINAPI	M3	0,00	R\$ 20,84	R\$ 0,00
7.2.4	C0328	ATERRO ZC/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	92,45	R\$ 105,69	R\$ 9.771,04
7.3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						R\$ 31.999,42
7.3.1	101170	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARRAS POLIEDRICAS, REJUNTAMENTO COM PO DE PEDRA, AF. 05/2020	SINAPI	M2	407,98	R\$ 55,38	R\$ 22.594,49
7.3.2	64287	GUIA (MEIO-FIO) E SARETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARETA) X 22 CM ALT. DA AF. 01/2024	SINAPI	M	140,30	R\$ 55,94	R\$ 7.848,68
7.3.3	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	1,28	R\$ 715,82	R\$ 916,25
7.4	CALÇADAS						R\$ 17.164,03
7.4.1	85241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESURA DE 5 CM, AF. 01/2024	SINAPI	M2	155,19	R\$ 39,62	R\$ 6.150,44
7.4.2	C0365	BANQUETA MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	67,05	R\$ 32,41	R\$ 2.173,09
7.4.3	C2660	LASTRO DE AREA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	26,38	R\$ 159,67	R\$ 4.185,71
7.4.4	C4624	PISO PODOATIL EXTERNO EM PVC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	27,43	R\$ 152,72	R\$ 4.189,11
7.4.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICACAO MANUAL, 2 DEMAOIS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR, AF. 05/2021	SINAPI	M2	27,43	R\$ 22,73	R\$ 623,49
7.5	SINALIZAÇÃO						R\$ 1.228,92
7.5.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,30	R\$ 740,74	R\$ 222,22
7.5.2	00013521	PLACA DE ACO ESMALTADO PARA IDENTIFICACAO DE RUA, 45 CM X 207 CM	SINAPI	UN	2,00	R\$ 77,05	R\$ 154,10
7.5.3	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VID. Y. E = 30 CM, APLICACAO MANUAL, AF. 05/2021	SINAPI	M2	12,89	R\$ 35,19	R\$ 453,60
7.6	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						R\$ 379,88
7.6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	318,32	R\$ 1,74	R\$ 379,88
8	RUA PAULO MATOS						R\$ 39.252,76
8.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 165,61
8.1.1	C2873	LOCALIZAÇÃO DA OBRA COM AUIELO TOPOGRÁFICO (ÁREA, ATE 5000 M2)	SEINFRA	M2	310,62	R\$ 0,34	R\$ 105,61
8.2	MOVIMENTO DE TERRA						R\$ 6.621,57
8.2.1	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA, AF. 1/2023	SINAPI	M2	310,62	R\$ 0,16	R\$ 50,90
8.2.2	50106	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARRAS POLIEDRICAS, REJUNTAMENTO COM PO DE PEDRA, AF. 05/2020 (0,45 M DE TUBO E SARETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARETA) X 22 CM ALT. DA AF. 01/2024, LOCALS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA, AF. 02/2021	SINAPI	M3	0,00	R\$ 6,45	R\$ 0,00
8.2.3	93379	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADORA (CAPACIDADE DA CACAMBA DA RETRO: 0,26 MPOTÊNCIA: 18 HP, LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF. 05/2023	SINAPI	M3	0,00	R\$ 20,84	R\$ 0,00
8.2.4	C0328	ATERRO ZC/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	82,12	R\$ 105,69	R\$ 8.595,46
8.3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						R\$ 21.614,44
8.3.1	101170	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARRAS POLIEDRICAS, REJUNTAMENTO COM PO DE PEDRA, AF. 05/2020	SINAPI	M2	286,35	R\$ 55,38	R\$ 15.800,48
8.3.2	64287	GUIA (MEIO-FIO) E SARETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARETA) X 22 CM ALT. DA AF. 01/2024	SINAPI	M	96,51	R\$ 66,04	R\$ 6.368,10
8.3.3	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	1,32	R\$ 715,82	R\$ 944,88
8.4	CALÇADAS						R\$ 9.873,22



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ORÇÃO	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS Nº 001/2024 E PLANO DE TRABALHO Nº 000001/2024	DATA: 10/12/2024	BOI: 26.07%
DESCRIÇÃO	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	FOUNTE: SINAPI	RECURSOS: 47,4%
LOCAL	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	SEINFRA	47,4%
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	PREÇOS	3,30%
		PREÇOS	0,30%

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
11.2.2	90106	ESPAVALÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATE 15 CM (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE) EM CACAMBA DA RETRO 0,28 M (POTE ATE 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF. 05/2023	M3	50,39	R\$ 8,45	R\$ 425,80
11.2.3	53379	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADORA (CAPACIDADE DE CACAMBA DA RETRO 0,28 M (POTE ATE 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF. 05/2023	M3	17,91	R\$ 20,84	R\$ 373,24
11.2.4	C0228	ATERRO COM COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	361,50	R\$ 105,89	R\$ 37.951,42
11.3	DRENAGEM					R\$ 26.831,82
11.3.1	9216	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.	M	16,00	R\$ 368,05	R\$ 5.888,80
11.3.2	102752	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 100 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDIÇÃO DE 30°, INCLUINDO FORMAS E MATERIAIS. AF. 01/2024	UN	2,00	R\$ 7.475,81	R\$ 14.951,62
11.3.3	C0654	ALVENARIA DE EMBASSAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	4,58	R\$ 609,41	R\$ 2.791,10
11.4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					R\$ 76.446,88
11.4.1	101170	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA, AF. 05/2020	M2	399,53	R\$ 55,38	R\$ 22.133,97
11.4.2	94267	GUIA (MECHRO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA EM LOCO EM TRECHO RETO COM ESPESURA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF. 01/2024	M	385,86	R\$ 66,94	R\$ 25.833,50
11.4.3	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	1,48	R\$ 715,82	R\$ 1.059,41
11.5	CALÇADAS					R\$ 27.621,41
11.5.1	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, ALAS SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESURA DE 5 CM, AF. 01/2024	M2	281,49	R\$ 38,62	R\$ 10.851,48
11.5.2	C0565	BANQUETA MEIO RIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	269,80	R\$ 32,41	R\$ 8.743,12
11.5.3	C2860	LASTRO DE ÁREA ADQUIRIDA	M3	49,05	R\$ 158,67	R\$ 7.784,35
11.5.4	C4624	PISO PROTETIL EXTERNO EM PNEUMÁTICO ASSENTADO COM ARGAMASSA DE FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M2	1,57	R\$ 152,72	R\$ 238,77
11.5.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSO FUNDO PREPARADOR, AF. 05/2021	M2	1,57	R\$ 22,73	R\$ 35,68
11.6	SINALIZAÇÃO					R\$ 975,84
11.6.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTO DE ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, 45 CM X 20 CM	M2	9,30	R\$ 740,74	R\$ 6.895,22
11.6.2	00013521	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRA TINTA RETORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL, AF. 05/2021	UN	3,00	R\$ 77,05	R\$ 231,15
11.6.3	102669	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	M2	14,85	R\$ 35,10	R\$ 520,57
11.7	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					R\$ 885,13
11.7.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	462,72	R\$ 1,74	R\$ 805,13
12	RUA FRANCISCO SANTANA FILHO - TRECHO 01 - BARRIO PANTANAL					R\$ 85.586,93
12.1	SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 178,90
12.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATE 5000 M2)	M2	50,65	R\$ 0,34	R\$ 17,22
12.2	MOVIMENTO DE TERRA					R\$ 1.823,14
12.2.1	100675	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MONTANTE E JUSANTE	M3	421,33	R\$ 0,18	R\$ 75,84
12.2.2	90106	ESPAVALÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATE 15 CM (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE) EM CACAMBA DA RETRO 0,28 M (POTE ATE 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF. 05/2023	M3	12,06	R\$ 8,45	R\$ 101,91



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ORÇÃO	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS Nº 001/2024 E PLANO DE TRABALHO Nº 000001/2024	DATA: 10/12/2024	BOI: 26,07%
DESCRIÇÃO	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	FOUNTE: SINAPI	RECURSOS: 47,4%
LOCAL	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	SEINFRA	47,4%
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	PREÇOS	3,30%
		PREÇOS	0,30%

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
12.2.3	93379	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADORA (CAPACIDADE DE CACAMBA DA RETRO 0,28 M (POTE ATE 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF. 05/2023	M3	26,30	R\$ 20,84	R\$ 548,09
12.2.4	C0328	ATERRO COM COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	86,06	R\$ 105,89	R\$ 9.095,68
12.3	DRENAGEM					R\$ 32.826,28
12.3.1	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.	M	24,50	R\$ 568,05	R\$ 13.917,23
12.3.2	102752	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 100 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDIÇÃO DE 30°, INCLUINDO FORMAS E MATERIAIS. AF. 01/2024	UN	1,00	R\$ 7.475,81	R\$ 7.475,81
12.3.3	C0064	ALVENARIA DE EMBASSAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	6,72	R\$ 609,41	R\$ 4.095,24
12.3.4	C2018	POÇO DE VISITA DE ALVENARIA 97 GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS DIAM. = 1M E PROFUNDIDADE= 2M	UN	1,00	R\$ 6.004,11	R\$ 6.004,11
12.3.5	C1436	GRELHA DE FERRO PI CALHAS E CAIXAS	M2	2,16	R\$ 191,86	R\$ 413,99
12.4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					R\$ 30.177,91
12.4.1	101170	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA, AF. 05/2020	M2	393,52	R\$ 55,38	R\$ 21.817,74
12.4.2	94267	GUIA (MECHRO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA EM LOCO EM TRECHO RETO COM ESPESURA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF. 01/2024	M	148,04	R\$ 66,94	R\$ 9.869,88
12.4.3	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	2,37	R\$ 715,82	R\$ 1.696,49
12.5	CALÇADAS					R\$ 14.497,86
12.5.1	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, ALAS SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESURA DE 5 CM, AF. 01/2024	M2	138,13	R\$ 38,62	R\$ 5.339,20
12.5.2	C0365	BANQUETA MEIO RIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	136,39	R\$ 32,41	R\$ 4.420,40
12.5.3	C2860	LASTRO DE ÁREA ADQUIRIDA	M3	23,85	R\$ 158,67	R\$ 3.782,85
12.5.4	C4624	PISO PROTETIL EXTERNO EM PNEUMÁTICO ASSENTADO COM ARGAMASSA DE FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M2	3,14	R\$ 152,72	R\$ 479,54
12.5.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSO FUNDO PREPARADOR, AF. 05/2021	M2	3,14	R\$ 22,73	R\$ 71,37
12.6	SINALIZAÇÃO					R\$ 1.234,65
12.6.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTO DE ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, 45 CM X 20 CM	M2	0,00	R\$ 740,74	R\$ 0,00
12.6.2	00013521	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRA TINTA RETORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL, AF. 05/2021	UN	2,00	R\$ 77,05	R\$ 154,10
12.6.3	102669	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	M2	23,76	R\$ 35,10	R\$ 836,11
12.7	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					R\$ 156,89
12.7.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	265,11	R\$ 1,74	R\$ 461,29
13	RUA HERMÍNIO FRANCISCO DE PAULA - PROGRESSO					R\$ 195.269,93
13.1	SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 260,74
13.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATE 5000 M2)	M2	1.060,99	R\$ 0,34	R\$ 360,74
13.2	MOVIMENTO DE TERRA					R\$ 22.817,24
13.2.1	100675	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MONTANTE E JUSANTE	M3	1.060,99	R\$ 0,18	R\$ 190,98
13.2.2	C0328	ATERRO COM COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	212,19	R\$ 105,89	R\$ 22.426,36
13.3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					R\$ 173.844,43
13.3.1	101170	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA, AF. 05/2020	M2	91,72	R\$ 55,38	R\$ 50.801,81
13.3.2	94267	GUIA (MECHRO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA EM LOCO EM TRECHO RETO COM ESPESURA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF. 01/2024	M	306,89	R\$ 66,94	R\$ 20.542,55

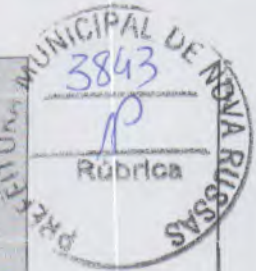


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Table with project details: OBRA, FONTE, ENDEREÇO, LOCAL, CLIENTE. Includes information about the paving work in Nova Russas.

Main budget table with columns: ITEM, CÓDIGO, DESCRIÇÃO, UNID, QTD, PREÇO UNITÁRIO, PREÇO TOTAL. Lists items for paving, concrete, and finishing work.

VALOR R\$ TOTAL: R\$ 641.689,91
VALOR EMPENHO: R\$ 3.204.884,16
VALOR TOTAL: R\$ 4.076.573,69



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Table with project details: OBRA, FONTE, ENDEREÇO, LOCAL, CLIENTE. Includes information about the paving work in Nova Russas.

Main budget table with columns: ITEM, CÓDIGO, DESCRIÇÃO, UNID, QTD, PREÇO UNITÁRIO, PREÇO TOTAL. Lists items for paving, concrete, and finishing work.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

COTAÇÃO DE PREÇOS DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE BOMBA DE ÁGUA, COM INSCRIÇÃO DE RESERVA

COTAÇÃO DE PREÇOS DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE BOMBA DE ÁGUA, COM INSCRIÇÃO DE RESERVA

COTAÇÃO DE PREÇOS DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE BOMBA DE ÁGUA, COM INSCRIÇÃO DE RESERVA

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1.1	1,00	M2	11.000,00	11.000,00	11.000,00	11.000,00
1.2	1,00	M2	11.000,00	11.000,00	11.000,00	11.000,00
1.3	1,00	M2	11.000,00	11.000,00	11.000,00	11.000,00
1.4	1,00	M2	11.000,00	11.000,00	11.000,00	11.000,00
1.5	1,00	M2	11.000,00	11.000,00	11.000,00	11.000,00
1.6	1,00	M2	11.000,00	11.000,00	11.000,00	11.000,00
1.7	1,00	M2	11.000,00	11.000,00	11.000,00	11.000,00
1.8	1,00	M2	11.000,00	11.000,00	11.000,00	11.000,00
1.9	1,00	M2	11.000,00	11.000,00	11.000,00	11.000,00
1.10	1,00	M2	11.000,00	11.000,00	11.000,00	11.000,00
1.11	1,00	M2	11.000,00	11.000,00	11.000,00	11.000,00
1.12	1,00	M2	11.000,00	11.000,00	11.000,00	11.000,00
1.13	1,00	M2	11.000,00	11.000,00	11.000,00	11.000,00
1.14	1,00	M2	11.000,00	11.000,00	11.000,00	11.000,00
1.15	1,00	M2	11.000,00	11.000,00	11.000,00	11.000,00
1.16	1,00	M2	11.000,00	11.000,00	11.000,00	11.000,00
1.17	1,00	M2	11.000,00	11.000,00	11.000,00	11.000,00
1.18	1,00	M2	11.000,00	11.000,00	11.000,00	11.000,00
1.19	1,00	M2	11.000,00	11.000,00	11.000,00	11.000,00
1.20	1,00	M2	11.000,00	11.000,00	11.000,00	11.000,00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

COTAÇÃO DE PREÇOS DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE BOMBA DE ÁGUA, COM INSCRIÇÃO DE RESERVA

COTAÇÃO DE PREÇOS DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE BOMBA DE ÁGUA, COM INSCRIÇÃO DE RESERVA

COTAÇÃO DE PREÇOS DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE BOMBA DE ÁGUA, COM INSCRIÇÃO DE RESERVA

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
2.1	1,00	M2	11.000,00	11.000,00	11.000,00	11.000,00
2.2	1,00	M2	11.000,00	11.000,00	11.000,00	11.000,00
2.3	1,00	M2	11.000,00	11.000,00	11.000,00	11.000,00
2.4	1,00	M2	11.000,00	11.000,00	11.000,00	11.000,00
2.5	1,00	M2	11.000,00	11.000,00	11.000,00	11.000,00
2.6	1,00	M2	11.000,00	11.000,00	11.000,00	11.000,00
2.7	1,00	M2	11.000,00	11.000,00	11.000,00	11.000,00
2.8	1,00	M2	11.000,00	11.000,00	11.000,00	11.000,00
2.9	1,00	M2	11.000,00	11.000,00	11.000,00	11.000,00
2.10	1,00	M2	11.000,00	11.000,00	11.000,00	11.000,00
2.11	1,00	M2	11.000,00	11.000,00	11.000,00	11.000,00
2.12	1,00	M2	11.000,00	11.000,00	11.000,00	11.000,00
2.13	1,00	M2	11.000,00	11.000,00	11.000,00	11.000,00
2.14	1,00	M2	11.000,00	11.000,00	11.000,00	11.000,00
2.15	1,00	M2	11.000,00	11.000,00	11.000,00	11.000,00
2.16	1,00	M2	11.000,00	11.000,00	11.000,00	11.000,00
2.17	1,00	M2	11.000,00	11.000,00	11.000,00	11.000,00
2.18	1,00	M2	11.000,00	11.000,00	11.000,00	11.000,00
2.19	1,00	M2	11.000,00	11.000,00	11.000,00	11.000,00
2.20	1,00	M2	11.000,00	11.000,00	11.000,00	11.000,00





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

FUNDAMENTO DE INVESTIMENTOS PARA OBTENÇÃO DE TERRELOS PARA OBTENÇÃO DE TERRELOS DE REFEIÇÃO

DESCRIÇÃO: OBTENÇÃO DE TERRELOS PARA OBTENÇÃO DE TERRELOS DE REFEIÇÃO

LOCAL: CARRASQUEIRO

UNIDADE: 000000

PROPOSTA: 000000

CATEGORIA: 000000

SUBCATEGORIA: 000000

CÓDIGO: 000000

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	VALOR UNIT. ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
07.1	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
07.1	CONDIÇÃO DE TERRELO PARA OBTENÇÃO DE TERRELOS DE REFEIÇÃO	UNID.	100,00	RS 1,30	RS 130,00	RS 1,30	RS 130,00
7.1	SERVIÇO PRELIMINAR						
7.1	PLANO ANTONIO LUCIANA TORRES - IMOB. DO BRQ NATURAL	UNID.	100,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
7.2	MOVIMENTO DE TERRA						
7.2.1	DEMOÇÃO DE MURTO E DEBARRAÇÃO DE MURTO (MURTO) AF. 15278	M3	66,29	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
7.2.2	DEMOÇÃO DE MURTO E DEBARRAÇÃO DE MURTO (MURTO) AF. 15278	M3	0,00	RS 2,11	RS 0,00	RS 2,11	RS 0,00
7.2.3	DEMOÇÃO DE MURTO E DEBARRAÇÃO DE MURTO (MURTO) AF. 15278	M3	0,00	RS 4,44	RS 0,00	RS 4,44	RS 0,00
7.2.4	DEMOÇÃO DE MURTO E DEBARRAÇÃO DE MURTO (MURTO) AF. 15278	M3	82,40	RS 23,99	RS 1975,72	RS 23,99	RS 1975,72
7.3	PREPARAÇÃO DO TERRENO						
7.3.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO (PREPARAÇÃO DO TERRENO) AF. 20238	M2	607,80	RS 0,70	RS 425,46	RS 0,70	RS 425,46
7.3.2	PREPARAÇÃO DO TERRENO (PREPARAÇÃO DO TERRENO) AF. 20238	M2	140,30	RS 11,32	RS 1589,26	RS 11,32	RS 1589,26
7.3.3	PREPARAÇÃO DO TERRENO (PREPARAÇÃO DO TERRENO) AF. 20238	M2	1,20	RS 342,00	RS 410,40	RS 342,00	RS 410,40
7.4	CALÇADAS						
7.4.1	CALÇADA DE CONCRETO (CALÇADA DE CONCRETO) AF. 20238	M2	100,00	RS 1,30	RS 130,00	RS 1,30	RS 130,00
7.4.2	CALÇADA DE CONCRETO (CALÇADA DE CONCRETO) AF. 20238	M2	27,30	RS 11,40	RS 311,22	RS 11,40	RS 311,22
7.4.3	CALÇADA DE CONCRETO (CALÇADA DE CONCRETO) AF. 20238	M2	20,30	RS 24,00	RS 487,20	RS 24,00	RS 487,20
7.4.4	CALÇADA DE CONCRETO (CALÇADA DE CONCRETO) AF. 20238	M2	0,00	RS 11,70	RS 0,00	RS 11,70	RS 0,00
7.4.5	CALÇADA DE CONCRETO (CALÇADA DE CONCRETO) AF. 20238	M2	87,40	RS 3,30	RS 288,62	RS 3,30	RS 288,62
7.5	FINALIZAÇÃO						
7.5.1	FINALIZAÇÃO (FINALIZAÇÃO) AF. 20238	M2	87,40	RS 3,30	RS 288,62	RS 3,30	RS 288,62

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

FUNDAMENTO DE INVESTIMENTOS PARA OBTENÇÃO DE TERRELOS PARA OBTENÇÃO DE TERRELOS DE REFEIÇÃO

DESCRIÇÃO: OBTENÇÃO DE TERRELOS PARA OBTENÇÃO DE TERRELOS DE REFEIÇÃO

LOCAL: CARRASQUEIRO

UNIDADE: 000000

PROPOSTA: 000000

CATEGORIA: 000000

SUBCATEGORIA: 000000

CÓDIGO: 000000

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	VALOR UNIT. ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
1.1	DEBARRAÇÃO						
1.1.1	DEBARRAÇÃO DE MURTO (DEBARRAÇÃO DE MURTO) AF. 15278	M3	66,29	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
1.1.2	DEBARRAÇÃO DE MURTO (DEBARRAÇÃO DE MURTO) AF. 15278	M3	0,00	RS 2,11	RS 0,00	RS 2,11	RS 0,00
1.1.3	DEBARRAÇÃO DE MURTO (DEBARRAÇÃO DE MURTO) AF. 15278	M3	0,00	RS 4,44	RS 0,00	RS 4,44	RS 0,00
1.1.4	DEBARRAÇÃO DE MURTO (DEBARRAÇÃO DE MURTO) AF. 15278	M3	82,40	RS 23,99	RS 1975,72	RS 23,99	RS 1975,72
1.2	PREPARAÇÃO DO TERRENO						
1.2.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO (PREPARAÇÃO DO TERRENO) AF. 20238	M2	607,80	RS 0,70	RS 425,46	RS 0,70	RS 425,46
1.2.2	PREPARAÇÃO DO TERRENO (PREPARAÇÃO DO TERRENO) AF. 20238	M2	140,30	RS 11,32	RS 1589,26	RS 11,32	RS 1589,26
1.2.3	PREPARAÇÃO DO TERRENO (PREPARAÇÃO DO TERRENO) AF. 20238	M2	1,20	RS 342,00	RS 410,40	RS 342,00	RS 410,40
1.3	CALÇADAS						
1.3.1	CALÇADA DE CONCRETO (CALÇADA DE CONCRETO) AF. 20238	M2	100,00	RS 1,30	RS 130,00	RS 1,30	RS 130,00
1.3.2	CALÇADA DE CONCRETO (CALÇADA DE CONCRETO) AF. 20238	M2	27,30	RS 11,40	RS 311,22	RS 11,40	RS 311,22
1.3.3	CALÇADA DE CONCRETO (CALÇADA DE CONCRETO) AF. 20238	M2	20,30	RS 24,00	RS 487,20	RS 24,00	RS 487,20
1.3.4	CALÇADA DE CONCRETO (CALÇADA DE CONCRETO) AF. 20238	M2	0,00	RS 11,70	RS 0,00	RS 11,70	RS 0,00
1.3.5	CALÇADA DE CONCRETO (CALÇADA DE CONCRETO) AF. 20238	M2	87,40	RS 3,30	RS 288,62	RS 3,30	RS 288,62
1.4	FINALIZAÇÃO						
1.4.1	FINALIZAÇÃO (FINALIZAÇÃO) AF. 20238	M2	87,40	RS 3,30	RS 288,62	RS 3,30	RS 288,62

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
10.1	ALCANTARA	M2	100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00
10.2	CONCRETO	M3	100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00
10.3	MOHR	M2	100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
10.4
10.5

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
10.6
10.7



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
10.8
10.9

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
10.10
10.11

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
10.12
10.13

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
10.14
10.15

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
10.16
10.17

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
10.18
10.19



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

VALOR DE CADA ITEM DO TENDIMENTO DE NOVA REDE - CENVA, CONFORME CONTRATO DE PREÇOS
REVISÃO: 02/2014
ORÇAMENTO: 02/2014
COTAÇÃO: 02/2014

ITEM	DESCR. DE MATERIAIS	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREÇO UNIT. ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
15.1.1	15.1.1.1	15.1.1.1.1	15.1.1.1.1.1	15.1.1.1.1.1.1	15.1.1.1.1.1.1.1	15.1.1.1.1.1.1.1.1	15.1.1.1.1.1.1.1.1.1

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

VALOR DE CADA ITEM DO TENDIMENTO DE NOVA REDE - CENVA, CONFORME CONTRATO DE PREÇOS
REVISÃO: 02/2014
ORÇAMENTO: 02/2014
COTAÇÃO: 02/2014

ITEM	DESCR. DE MATERIAIS	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREÇO UNIT. ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
14.1	14.1.1	14.1.1.1	14.1.1.1.1	14.1.1.1.1.1	14.1.1.1.1.1.1	14.1.1.1.1.1.1.1	14.1.1.1.1.1.1.1.1



RELATORIO ANALITICO - COMPOSICOES DE CUSTOS

DATA: 15/12/2024 BDI: 20,00%

UBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONTRATO DE PEPASSE Nº 075722/2024 E PLANO DE TRABALHO URBANÍSTICO Nº 2024/07 COM 025,16M² DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA BARRAGEM DE NOVA RUSSAS - CEARÁ. FONTE: SEMFRA 84,4% 47,4% 170,87

UBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA BARRAGEM DE NOVA RUSSAS - CEARÁ. FONTE: SEMFRA 84,4% 47,4% 170,87

UBRA: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS. FONTE: SEMFRA 0,00% 0,00% 0,00

UBRA: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS. FONTE: SEMFRA 15,60% 7,80% 28,13

RESUMO DO ORÇAMENTO

DATA: 15/12/2024 BDI: 20,00%

UBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONTRATO DE PEPASSE Nº 075722/2024 E PLANO DE TRABALHO URBANÍSTICO Nº 2024/07 COM 025,16M² DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA BARRAGEM DE NOVA RUSSAS - CEARÁ. FONTE: SEMFRA 84,4% 47,4% 170,87

UBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA BARRAGEM DE NOVA RUSSAS - CEARÁ. FONTE: SEMFRA 84,4% 47,4% 170,87

UBRA: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS. FONTE: SEMFRA 0,00% 0,00% 0,00

UBRA: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS. FONTE: SEMFRA 15,60% 7,80% 28,13

1.1. ADM_PAV_NR_01 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (M)

Ítem de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
000-00811 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	MES	5,40000000	R\$ 17.721,87	R\$ 95.698,10
000-00819 MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	MES	5,70000000	R\$ 5.672,24	R\$ 32.331,77
TOTAL, Mão de Obra:				R\$ 128.029,87
VALOR:				R\$ 1.280,30

2.1.1. C2872 LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)

Equipamento Quilô/hora	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
K7000 CAMINHONETE SAVBERO (CHP)	H	2,00000000	R\$ 85,7100	R\$ 171,4200
K7558 NÍVEL (CHP)	H	4,00000000	R\$ 1,1900	R\$ 4,7600
K7755 TECODOLITO (CHP)	H	4,00000000	R\$ 2,3200	R\$ 9,2800
TOTAL Equipamento e Cálculo Topográfico				R\$ 185,4600

2.1.2. C4541 PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

Ítem de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
R3171 COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	UN	0,17000000	R\$ 25,9056	R\$ 4,4039
R3355 LONA C/ APLICAÇÃO DE LIXOS E LACRES, IMPRESSA COM LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	M2	1,00000000	R\$ 64,8772	R\$ 64,8772
R3945 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	UN	0,17000000	R\$ 34,6511	R\$ 5,8907
R4170 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 10MM (1 1/2")	M	1,50000000	R\$ 37,4528	R\$ 56,1792
TOTAL Material				R\$ 70,7511

2.1.3. C4990 MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE (KM)

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4990 CONCRETO CICLÓRICO FOX 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,01250000	R\$ 576,6200	R\$ 7,2078
TOTAL Serviço				R\$ 7,2078
VALOR:				R\$ 138,87

VALOR ORÇAMENTO: R\$ 3.234.504,14

VALOR TOTAL: R\$ 4.075.573,85

VALOR ORÇAMENTO: R\$ 3.234.504,14

VALOR TOTAL: R\$ 4.075.573,85

