

CARTA PROPOSTA

À
Prefeitura Municipal de **NOVA RUSSAS / CE**
Comissão Permanente de Licitação

REF.: TOMADA DE PREÇOS N°. SS-TP001/2023

OBEJTO: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE I, NA VIA LOCAL 17, LOTEAMENTO MIRANTE, NO BAIRRO UNIVERSIDADE, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS -CE, OBJETO DA PROPOSTA N°. 11372.6010001/22-003.

Prezados (as) Senhores (as)

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS N°. SS-TP001/2023**, cujo objeto é a **CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE I, NA VIA LOCAL 17, LOTEAMENTO MIRANTE, NO BAIRRO UNIVERSIDADE, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS -CE, OBJETO DA PROPOSTA N°. 11372.6010001/22-003**, conforme projeto e orçamento em anexo, parte integrante deste processo, pelo preço global de **R\$ 1.220.446,33 (UM MILHÃO DUZENTOS E VINTE MIL QUATOCENTOS E QUARENTA E SEIS REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS)**, com prazo de execução de Acordo com o Cronograma Físico-Financeiro.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o S.R.: **RODRIGO HIGO SOARES MARQUES**, engenheiro civil, CPF n° 054.799.573-33, RG n° 20073313232 SSP/CE, CREA/CE n° 333556 e RN n° 0617218552, como representante legal e técnico desta empresa.

Informamos que o Prazo de Validade da Nossa Proposta é de **60 (SESSENTA) dias** corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Finalizando, **DECLARAMOS** que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, que serão iniciados dentro do prazo de **10 (Dez) dias** consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço e que conhecemos o local das obras e que o projeto e especificações fornecidos são compatíveis com o mesmo local. **DECLARAMOS** ainda, que nos preços propostos estão inclusos todas as despesas tais como: fornecimento de materiais, máquinas, equipamentos e ferramentas, mão-de-obra, taxas, impostos, encargos sociais e trabalhista, benefícios, transportes e seguros e quaisquer outros custos incidentes sobre os serviços. Nada tendo a discordar, assumindo a responsabilidade pela execução das mesmas.

Atenciosamente,

Crateús – CE, 17 de Julho de 2023.

RODRIGO HIGO SOARES MARQUES
RESPONSÁVEL LEGAL DA EMPRESA
(CPF: 054.799.573-33 / RG: 20073313232 SSP/CE)
ENGENHEIRO CIVIL
(CREA/CE: 333556 / RN: 0617218552)
NOVERGA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
(CNPJ: 49.784.187/0001-50)



TOURADA DE PREÇOS Nº: 28-TM04/2023	
OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE I NA VIA LOCAL 17, LOTEAMENTO MIRANTE, NO BAIRRO UNIVERSIDADE, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS -CE. OBJETO DA PROPOSTA Nº: 11372-0010001/22-003.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE.
DATA/HORA:	ABT - 07 DE JULHO DE 2023 HORA: 09:00 H / PART - 16 DE JULHO DE 2023 HORA: 09:00 H
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE I NO BAIRRO UNIVERSIDADE NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE.
LOCAL:	VIA LOCAL 17, LOTEAMENTO MIRANTE, UNIVERSIDADE, NOVA RUSSAS - CE.
BDI:	24,52%
FONTE/VERSÃO:	SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 SINAPI - 2023/03 COM DESONERAÇÃO - 04/2023.
ENCARGOS :	// SEINFRA - 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) SINAPI - 84,44% (HORA) - 47,48% (MÊS) // COM DESONERAÇÃO.

RESUMO DO ORÇAMENTO

Nº	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL R\$	%
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	36.164,19	2,96%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	104.638,94	8,57%
3	MOVIMENTO DE TERRA	95.095,80	7,79%
4	FUNDAÇÃO	59.999,54	4,92%
5	ESTRUTURA	151.587,28	12,42%
6	ALVENARIA - VEDAÇÃO	129.645,87	10,62%
7	COBERTURA	61.520,21	5,04%
8	IMPERMEABILIZAÇÃO	11.651,52	0,95%
9	PISOS	66.441,21	5,44%
10	REVESTIMENTOS	200.159,24	16,40%
11	ESQUADRIAS	81.224,99	6,66%
12	INSTALAÇÕES EÉTRICAS	81.500,24	6,68%
13	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	108.225,23	8,87%
14	REDE AR COMPRIMIDO	3.478,59	0,29%
15	COMUNICAÇÃO VISUAL	2.314,19	0,19%
16	DIVERSOS E LIMPEZA DA OBRA	18.225,23	1,49%
TOTAL GERAL:		1.220.446,33	100,00%

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NA QUANTIA DE R\$ 1.220.446,33 (UM MILHÃO DUZENTOS E VINTE MIL QUATOCENTOS E QUARENTA E SEIS REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS)

CRATEÚS - CE , 17 DE JULHO DE 2023

RODRIGO HIGO SOARES MARQUES
 RESPONSÁVEL LEGAL DA EMPRESA
 (CPF: 054.799.573-33 / RG: 20073313232 SSP/CE)
 ENGENHEIRO CIVIL
 (CREA/CE: 333556 / RN: 0617218552)
NOVERGA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
 (CNPJ: 49.784.187/0001-50)

FORMAÇÃO DE PREÇOS N.º 55-TR001/2023	
OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE I NA VIA LOCAL 17, LOTEAMENTO MIRANTE NO BAIRRO UNIVERSIDADE, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE. OBJETO DA PROPOSTA N.º 11372.801001/23-003.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE.
DATA/HORA:	ABT - 03 DE JULHO DE 2023 HORA: 09:00 H RABT - 16 DE JULHO DE 2023 HORA: 09:00 H
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE I NO BAIRRO UNIVERSIDADE NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE.
LOCAL:	VIA LOCAL 17, LOTEAMENTO MIRANTE, UNIVERSIDADE, NOVA RUSSAS - CE.
BDI:	24,52%
FONTEVERSAO:	SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 SINAPI - 2023/03 COM DESONERAÇÃO - 04/2023.
ENCARGOS :	// SEINFRA - 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) SINAPI - 84,44% (HORA) - 47,48% (MÊS) // COM DESONERAÇÃO.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA								36.164,19
1.1	ADM_UBS	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	Composições Próprias	UN	1,00	29.042,88	7.121,31	36.164,19	36.164,19
2	SERVIÇOS PRELIMINARES								104.638,94
2.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	12,00	318,87	78,19	397,06	4.764,72
2.2	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	SINAPI	M2	1.426,43	0,34	0,08	0,39	556,31
2.3	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	SINAPI	M2	302,60	109,00	26,73	135,73	43.778,25
2.4	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	SINAPI	M	217,40	50,98	12,50	63,48	13.800,55
2.5	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	UN	1,00	1.188,46	291,41	1.479,87	1.915,23
2.6	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	SEINFRA	UN	1,00	914,75	224,30	1.139,05	1.356,23
2.7	C2831	FOSSA SUMIDOURO PARA BARRAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00	2.138,28	524,31	2.662,59	2.662,59
2.8	C4997	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS, TOMADAS, FORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO EM ISOPOR - 6,00 X 2,35M	SEINFRA	MÊS	10,00	781,80	191,70	973,50	11.220,36
2.9	C4994	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,35M	SEINFRA	MÊS	10,00	570,05	139,78	709,83	7.098,30
2.10	C4996	LOCAÇÃO DE CONTÊINER BANHEIRO COM 04 VASOS SANITÁRIOS, 02 LAVATÓRIOS, 01 MICTÓRIO CALHA E 04 CHUVEIROS - 6,00 X 2,35M	SEINFRA	MÊS	10,00	912,09	223,64	1.135,73	11.357,30
2.11	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	480,00	3,32	0,81	4,13	1.982,40
3	MOVIMENTO DE TERRA								95.095,80
3.1	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_08/2017	SINAPI	M3	57,96	124,66	30,57	155,23	8.997,13
3.2	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	48,33	68,99	16,92	85,91	4.152,03
3.3	96995	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	M3	38,46	41,83	10,26	52,09	2.003,38
3.4	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE. MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	710,18	81,50	19,98	101,48	74.223,25
4	FUNDAÇÃO								59.999,54
4.1	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	SINAPI	M2	42,60	29,23	7,17	36,40	1.550,64
4.2	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_08/2017	SINAPI	KG	83,42	13,98	3,43	17,41	1.452,34
4.3	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_08/2017	SINAPI	KG	355,39	12,45	3,05	15,50	5.508,55
4.4	96556	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_08/2017	SINAPI	M3	23,43	712,38	174,68	887,06	23.555,23
4.5	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_08/2017	SINAPI	KG	509,07	13,98	3,43	17,41	8.862,91
4.6	92799	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	135,86	10,77	2,64	13,41	1.821,86

TOMADA DE PREÇOS Nº: 05-TP001/2023	
OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE I, NA VIA LOCAL 17, LOTEAMENTO MIRANTE, NO BAIRRO UNIVERSIDADE, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE. OBJETO DA PROPOSTA Nº: 11372.6016001023-063.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE.
DATAMORA:	ABR - 03 DE JULHO DE 2022 (HORA: 09:00 H // FORT - 18 DE JULHO DE 2022 (HORA: 09:00 H
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE I NO BAIRRO UNIVERSIDADE NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE.
LOCAL:	VIA LOCAL 17, LOTEAMENTO MIRANTE, UNIVERSIDADE, NOVA RUSSAS - CE.
BDI:	24,52%
FONTEVERSAO:	SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 SINAPI - 2023/03 COM DESONERAÇÃO - 04/2023.
ENCARGOS :	// SEINFRA - 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) SINAPI - 84,44% (HORA) - 47,48% (MÊS) // COM DESONERAÇÃO.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
4.7	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	64,44	83,94	20,58	104,52	6.735,27
4.8	96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	SINAPI	M3	11,59	641,49	157,29	798,78	9.257,86
5	ESTRUTURA								151.587,28
5.1	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1.140,59	10,97	2,69	13,66	15.580,46
5.2	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	621,65	12,18	2,99	15,17	9.430,43
5.3	92799	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	290,56	10,77	2,64	13,41	3.896,41
5.4	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	19,92	9,90	2,43	12,33	245,61
5.5	92431	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	73,48	49,17	12,08	61,23	4.499,18
5.6	92468	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	29,95	79,37	19,46	98,83	2.959,96
5.7	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	SINAPI	M3	15,62	789,39	193,56	982,95	17.884,25
5.8	103682	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	SINAPI	M3	12,38	803,65	197,05	1.000,70	12.388,67
5.9	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	SINAPI	M2	305,00	153,24	37,57	190,81	58.197,05
5.10	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	42,00	81,78	20,05	101,83	4.276,86
5.11	93189	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	7,05	98,54	24,16	122,70	865,04
5.12	93186	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	25,15	85,33	20,92	106,25	2.672,19
5.13	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	28,80	97,25	23,85	121,10	3.463,46
5.14	93196	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	SINAPI	M	25,15	81,80	20,06	101,86	2.561,78
5.15	93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	SINAPI	M	28,80	91,95	22,55	114,50	3.274,70



TOMADA DE PREÇOS Nº: 05-TP001/2023

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTEI NA VIA LOCAL 17, LOTEAMENTO MIRANTE, NO BARRIO UNIVERSIDADE, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE. OBJETO DA PROPOSTA Nº: 31373.001/001/23-003.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE.

DATA/HORA: ABT - 03 DE JULHO DE 2023 | HORA: 09:00 H. 3º PERÍODO - 18 DE JULHO DE 2023 | HORA: 09:00 H.

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTEI NO BARRIO UNIVERSIDADE NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE.

LOCAL: VIA LOCAL 17, LOTEAMENTO MIRANTE, UNIVERSIDADE, NOVA RUSSAS - CE.

BDI: 24,52%

FONTE/VERSÃO: SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 II SINAPI - 2023/03 COM DESONERAÇÃO - 04/2023.

ENCARGOS : // SEINFRA - 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) II SINAPI - 84,44% (HORA) - 47,48% (MÊS) // COM DESONERAÇÃO.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6	ALVENARIA - VEDAÇÃO								129.645,87
6.1	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	307,53	96,01	23,54	119,55	36.765,21
6.2	103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	951,56	71,12	17,44	88,56	91.216,89
7	COBERTURA								61.520,21
7.1	92567	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM MAIS QUE 2 ÁGUAS E PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	SINAPI	M2	286,94	30,05	7,37	37,42	10.737,29
7.2	94204	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPACANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	286,94	40,97	10,05	51,02	14.639,68
7.3	94219	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	26,83	25,83	6,33	32,16	862,85
7.4	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	59,88	76,40	18,73	95,13	5.696,38
7.5	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	298,10	46,45	11,39	57,84	17.242,10
7.6	C2479	TOLDO COM ESTRUTURA METÁLICA	SEINFRA	M2	29,83	224,18	54,97	279,15	8.327,04
8	IMPERMEABILIZAÇÃO								11.651,52
8.1	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	231,99	39,94	9,79	49,73	11.536,86
8.2	98563	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_06/2018	SINAPI	M2	1,60	32,41	7,95	40,36	64,58
8.3	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	SINAPI	M2	1,60	25,14	6,16	31,30	50,08
9	PISOS								66.441,21
9.1	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	234,35	28,19	6,91	35,10	8.225,69
9.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	256,24	22,32	5,47	27,79	7.120,91
9.3	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M2	219,72	70,88	17,38	88,26	19.392,49
9.4	92403	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	SINAPI	M2	63,76	51,47	12,62	64,09	4.086,38
9.5	C1605	LASTRO DE BRITA APILOADO MANUALMENTE	SEINFRA	M3	14,29	118,82	29,13	147,95	2.114,21

TOMADA DE PREÇOS Nº 06-TP001/2023	
OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE I, NA VIA LOCAL 17, LOTEAMENTO MIRANTE NO BARRIO UNIVERSIDADE, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE. OBJETO DA PROPOSTA Nº: 11372.891/0001/22-093.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE.
DATA/HORA:	ABT - 03 DE JULHO DE 2023 HORA: 08:00 H À PART - 14 DE JULHO DE 2023 HORA: 08:00 H
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE I NO BARRIO UNIVERSIDADE NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE.
LOCAL:	VIA LOCAL 17, LOTEAMENTO MIRANTE, UNIVERSIDADE, NOVA RUSSAS - CE.
BDI:	24,52%
FONTE/VERSÃO:	SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 SINAPI - 2023/03 COM DESONERAÇÃO - 04/2023.
ENCARGOS :	// SEINFRA - 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) SINAPI - 84,44% (HORA) - 47,48% (MÊS) // COM DESONERAÇÃO.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
9.6	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016	SINAPI	M	29,90	37,29	9,14	46,43	1.388,26
9.7	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	29,90	37,70	9,24	46,94	1.403,51
9.8	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	234,35	44,65	10,95	55,60	13.029,86
9.9	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_02/2023	SINAPI	M	204,25	7,12	1,75	8,87	1.811,70
9.10	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	SINAPI	M	27,45	92,17	22,60	114,77	3.150,44
10	REVESTIMENTOS								200.159,24
10.1	PAREDE								188.593,11
10.1.1	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	773,57	6,63	1,63	8,26	6.389,69
10.1.2	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	899,04	3,75	0,92	4,67	4.198,52
10.1.3	104217	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICA COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022	SINAPI	M2	773,57	42,40	10,40	52,80	43.744,25
10.1.4	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	679,86	33,04	8,10	41,14	29.555,45
10.1.5	87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	219,18	28,79	7,06	35,85	7.857,60
10.1.6	87275	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	219,18	64,08	15,71	79,79	17.488,37
10.1.7	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	679,86	10,87	2,67	13,54	9.205,30
10.1.8	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	679,86	11,34	2,78	14,12	9.599,62

TOMADA DE PREÇOS Nº: 26-TP04/2023	
OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE I, NA VIA LOCAL 17, LOTEAMENTO MIRANTE, NO BAIRRO UNIVERSIDADE, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE. OBJETO DA PROPOSTA Nº: 11372-601000123-003.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE.
DATA/HORA:	ABT - 03 DE JULHO DE 2023 HORA: 09:00 H / PAIST - 18 DE JULHO DE 2023 HORA: 08:00 H
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE I NO BAIRRO UNIVERSIDADE NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE.
LOCAL:	VIA LOCAL 17, LOTEAMENTO MIRANTE, UNIVERSIDADE, NOVA RUSSAS - CE.
BDI:	24,52%
FONTE/VERSÃO:	SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 II SINAPI - 2023/03 COM DESONERAÇÃO - 04/2023.
ENCARGOS :	// SEINFRA - 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) II SINAPI - 84,44% (HORA) - 47,48% (MÊS) // COM DESONERAÇÃO.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
10.1.9	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016	SINAPI	M2	773,57	10,35	2,54	12,89	9.971,32
10.1.10	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	SINAPI	M2	1.453,43	2,38	0,58	2,96	4.302,15
10.1.11	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	1.453,43	14,58	3,58	18,16	26.394,29
10.1.12	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	SINAPI	M	33,75	104,04	25,51	129,55	4.372,31
10.2	TETO								24.399,57
10.2.1	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	285,93	11,14	2,73	13,87	3.965,85
10.2.2	90408	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	SINAPI	M2	285,93	29,99	7,35	37,34	10.676,63
10.2.3	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	285,93	10,87	2,67	13,54	3.871,49
10.2.4	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO AF_06/2014	SINAPI	M2	285,93	2,75	0,67	3,42	977,88
10.2.5	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	285,93	13,03	3,19	16,22	4.637,78
10.2.6	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_PS	SINAPI	M2	6,68	32,45	7,96	40,41	269,94
11	ESQUADRIAS								81.224,99
11.1	C4517	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	44,38	290,44	71,22	361,66	16.050,47
11.2	C4514	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	6,30	287,94	70,60	358,54	2.258,80
11.3	91306	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	28,00	132,46	32,48	164,94	4.618,32
11.4	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	28,36	883,39	216,61	1.100,00	31.196,00
11.5	C1518	JANELA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA	SEINFRA	M2	1,60	476,67	116,88	593,55	949,68
11.6	102185	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	SINAPI	UN	2,00	3.670,20	899,93	4.570,13	9.140,26
11.7	102235	DIVISÓRIA FIXA EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, SEM ABERTURA. AF_01/2021	SINAPI	M2	10,32	465,56	114,16	579,72	5.982,71
11.8	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLURA	SEINFRA	M2	2,84	409,77	100,48	510,25	1.449,11
11.9	C4557	PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIÉSTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	11,40	449,22	110,15	559,37	6.376,82
12	INSTALAÇÕES EÉTRICAS								81.500,24

TOMADA DE PREÇOS Nº: 58-TP011/2023	
OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTEI, NA VIA LOCAL 17, LOTEAMENTO MIRANTE, NO BAIRRO UNIVERSIDADE, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE. OBJETO DA PROPOSTA Nº. 11372.891006/23-003.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE.
DATA/HORA:	ABT - 03 DE JULHO DE 2023 HORA: 09:00 H // RABT - 18 DE JULHO DE 2023 HORA: 09:00 H
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTEI NO BAIRRO UNIVERSIDADE NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE.
LOCAL:	VIA LOCAL 17, LOTEAMENTO MIRANTE, UNIVERSIDADE, NOVA RUSSAS - CE.
BDI:	24,62%
FONTE/VERSÃO:	SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 SINAPI - 2023/03 COM DESONERAÇÃO - 04/2023.
ENCARGOS :	// SEINFRA - 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) SINAPI - 84,44% (HORA) - 47,48% (MÊS) // COM DESONERAÇÃO.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANT.	PREÇO LIMITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
12.1	PADRAO DE ENTRADA								10.850,41
12.1.1	C4203	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA	SEINFRA	UN	1,00	2.047,55	502,06	2.549,61	2.549,61
12.1.2	C1194	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D=60mm (2")	SEINFRA	M	40,00	37,23	9,13	46,36	1.854,40
12.1.3	92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	160,00	32,36	7,93	40,29	6.446,40
12.2	QDG								2.541,75
12.2.1	101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	463,50	113,65	577,15	577,15
12.2.2	C1117	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 100A	SEINFRA	UN	2,00	112,70	27,63	140,33	280,66
12.2.3	00039467	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	SINAPI	UN	4,00	88,06	21,59	109,65	438,60
12.2.4	C4531	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00	211,13	51,77	262,90	262,90
12.2.5	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	3,00	11,96	2,93	14,89	44,67
12.2.6	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	17,00	13,19	3,23	16,42	279,14
12.2.7	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 2 40M	SEINFRA	UN	1,00	240,61	59,00	299,61	299,61
12.2.8	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	SEINFRA	UN	2,00	144,16	35,35	179,51	359,02
12.3	PONTOS ELÉTRICOS								44.120,24
12.3.1	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	880,00	8,74	2,14	10,88	9.574,40
12.3.2	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	46,00	13,53	3,32	16,85	775,10
12.3.3	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	60,00	8,97	2,20	11,17	670,20
12.3.4	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	42,00	14,16	3,47	17,63	740,46
12.3.5	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	33,00	24,77	6,07	30,84	1.017,72
12.3.6	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	520,00	4,02	0,99	5,01	2.605,20
12.3.7	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	660,00	5,94	1,46	7,40	4.884,00
12.3.8	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	520,00	8,41	2,06	10,47	5.444,40

TOMADA DE PREÇOS Nº: 95-TP009/2023	
OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE I NA VIA LOCAL 17, LOTEAMENTO MIRANTE, NO BAIRRO UNIVERSIDADE, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE. OBJETO DA PROPOSTA Nº: 11372.891006/23-063.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE.
DATA/HORA:	ABT - 03 DE JULHO DE 2023 HORA: 09:30 H PART - 16 DE JULHO DE 2023 HORA: 09:00 H
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE I NO BAIRRO UNIVERSIDADE NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE.
LOCAL:	VIA LOCAL 17, LOTEAMENTO MIRANTE, UNIVERSIDADE, NOVA RUSSAS - CE.
BDI:	24,52%
FONTE/VERSÃO:	SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 SINAPI - 2023/03 COM DESONERAÇÃO - 04/2023.
ENCARGOS :	// SEINFRA - 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) SINAPI - 84,44% (HORA) - 47,48% (MÊS) // COM DESONERAÇÃO.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNO	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
12.3.9	97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	46,00	136,99	33,59	170,58	7.846,68
12.3.10	97608	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	20,00	104,80	25,70	130,50	2.610,00
12.3.11	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	3,00	24,57	6,02	30,59	91,77
12.3.12	C2045	PROJETOR EM ALUMÍNIO, C/ LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO E FOTOCÉLULA ATÉ 400W	SEINFRA	UN	2,00	342,16	83,90	426,06	852,12
12.3.13	92009	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	60,00	47,21	11,58	58,79	3.527,40
12.3.14	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	13,00	40,75	9,99	50,74	659,62
12.3.15	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	16,00	26,15	6,41	32,56	520,96
12.3.16	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	20,00	40,07	9,83	49,90	998,00
12.3.17	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	6,00	53,99	13,24	67,23	403,38
12.3.18	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	SEINFRA	UN	3,00	240,61	59,00	299,61	898,83
12.4	EQUIPAMENTOS DE LÓGICA E TELEFONIA								19.692,81
12.4.1	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	SINAPI	UN	11,00	44,64	10,95	55,59	611,49
12.4.2	C1949	PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	11,00	162,16	39,76	201,92	2.221,12
12.4.3	C4533	CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 6 - UTP	SEINFRA	M	100,00	10,80	2,65	13,45	1.345,00
12.4.4	C1951	PONTO TELEFÔNICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	7,00	181,54	44,51	226,05	1.582,35
12.4.5	98305	RACK FECHADO PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	SINAPI	UN	1,00	2.434,74	597,00	3.031,74	3.031,74
12.4.6	C4175	SWITCHER AUTO-GERENCIÁVEL P/ COMUNICAÇÃO DE DADOS COM 24 PORTAS EM CONECTORES RJ 45, 10/100 KBPS E DUAS PORTAS 10/100/1000 KBPS - PADRÃO RACK 19"	SEINFRA	UN	1,00	4.917,63	1.205,80	6.123,43	6.123,43
12.4.7	98302	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	SINAPI	UN	1,00	1.041,16	255,29	1.296,45	1.296,45
12.4.8	00038084	TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	SINAPI	UN	2,00	15,76	3,86	19,62	39,24
12.4.9	104476	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO ESPECÍFICO 2P+T (20A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCETO CHUVEIRO) AF_11/2022	SINAPI	UN	2,00	146,42	35,90	182,32	364,64
12.4.10	10431	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 400X400X150MM	SEINFRA	UN	1,00	75,44	18,50	93,94	93,94

TOMADA DE PREÇOS Nº: 03-TRAV/2023	
OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE I NA VIA LOCAL 17, LOTEAMENTO MIRANTE, NO BAIRRO UNIVERSIDADE, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE. OBJETO DA PROPOSTA Nº: 11372.501/000122-953.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE
DATADURA:	ABT - 03 DE JULHO DE 2023 HORA: 09:00 H. // ABST - 18 DE JULHO DE 2023 HORA: 09:00 H.
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE I NO BAIRRO UNIVERSIDADE NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE.
LOCAL:	VIA LOCAL 17, LOTEAMENTO MIRANTE, UNIVERSIDADE, NOVA RUSSAS - CE.
BDI:	24,52%
FONTEVERSIÃO:	SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 SINAPI - 2023/03 COM DESONERAÇÃO - 04/2023.
ENCARGOS :	// SEINFRA - 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) SINAPI - 84,44% (HORA) - 47,48% (MÊS) // COM DESONERAÇÃO.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
12.4.11	101795	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,35X0,60X0,60 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	SINAPI	UN	3,00	508,32	124,15	630,47	1.891,41
12.4.12	101798	TAMPA PARA CAIXA TIPO R1, EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,40 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	SINAPI	UN	3,00	292,32	71,68	364,00	1.092,00
13	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS								108.225,23
13.1	LOUÇAS E APARELHOS SANITÁRIOS								44.659,10
13.1.1	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	477,72	117,14	594,86	594,86
13.1.2	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	42,01	10,30	52,31	52,31
13.1.3	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	SEINFRA	UN	4,00	932,74	228,71	1.161,45	4.645,80
13.1.4	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	5,00	28,18	6,91	35,09	175,45
13.1.5	C3996	BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	CJ	13,00	781,14	191,54	972,68	12.644,84
13.1.6	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	13,00	117,27	28,75	146,02	1.898,26
13.1.7	C3682	TANQUE LAVANDERIA EM AÇO INOX C/CUBA E ESPREGADOR DIMENSÃO 1200X600X200MM	SEINFRA	UN	1,00	1.157,41	283,80	1.441,21	1.441,21
13.1.8	00013417	TORNEIRA METÁLICA CROMADA CANO CURTO, SEM BICO, SEM AREJADOR, DE PAREDE, PARA TANQUE E USO GERAL, 1/2" OU 3/4" (REF 1143)	SINAPI	UN	1,00	76,38	18,73	95,11	95,11
13.1.9	00011758	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML	SINAPI	UN	14,00	52,69	12,92	65,61	918,54
13.1.10	C4825	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS	SEINFRA	UN	14,00	48,02	11,77	59,79	837,06
13.1.11	86919	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	842,94	206,69	1.049,63	1.049,63
13.1.12	C0386	BEBEDOURO EM AÇO INOX COM 1,60m	SEINFRA	UN	1,00	1.737,69	428,08	2.163,77	2.163,77
13.1.13	00011687	BANCADA/TAMPO AÇO INOX (AISI 304), LARGURA 60 CM, COM RODABANCA (NAO INCLUI PES DE APOIO)	SINAPI	M	2,70	864,72	212,03	1.076,75	2.907,23
13.1.14	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	SEINFRA	M	18,20	205,27	50,33	255,60	4.651,92
13.1.15	C3671	CONE PARA EXPURGO EM AÇO INOX COM TAMPA E GRELHA - L=500MM X C=500MM, ALTURA ATÉ 300MM E SAÍDA D=100MM	SEINFRA	UN	1,00	820,83	201,27	1.022,10	1.022,10
13.1.16	00011762	TORNEIRA METÁLICA CROMADA PARA JARDIM / TANQUE, COM BICO PLÁSTICO, CANO LONGO, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR / USO GERAL, 1/2" OU 3/4" (REF 1153 / 1130)	SINAPI	UN	4,00	48,17	11,81	59,98	239,92
13.1.17	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	527,32	129,30	656,62	656,62
13.1.18	C1903	PIA DE AÇO INOX (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	4,00	672,78	164,97	837,75	3.351,00
13.1.19	C3019	PIA DE AÇO INOX (3.00x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	1.396,38	342,39	1.738,77	3.477,54
13.1.20	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	SEINFRA	UN	2,00	92,87	22,77	115,64	231,28

TOMADA DE PREÇOS Nº 26-TRM/2023	
OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE I NA VIA LOCAL 17, LOTEAMENTO MIRANTE, NO BARRIO UNIVERSIDADE, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE, OBJETO DA PROPOSTA Nº 11372.891009122-002.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE
DATA/HORA:	ABT - 03 DE JULHO DE 2023 HORA: 09:00 H. // RABT - 18 DE JULHO DE 2023 HORA: 09:00 H.
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE I NO BARRIO UNIVERSIDADE NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE.
LOCAL:	VIA LOCAL 17, LOTEAMENTO MIRANTE, UNIVERSIDADE, NOVA RUSSAS - CE.
BDI:	24,52%
FONTE/VERSÃO:	SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 SINAPI - 2023/03 COM DESONERAÇÃO - 04/2023.
ENCARGOS :	// SEINFRA - 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) SINAPI - 84,44% (HORA) - 47,48% (MÊS) // COM DESONERAÇÃO.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PONTO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
13.1.21	100875	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	1.288,67	315,98	1.604,65	1.604,65
13.2		REAPROVEITAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS							6.624,13
13.2.1	00043978	CAIXA D'ÁGUA / RESERVATORIO EM POLIESTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 3000 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	1,00	1.702,65	417,49	2.120,14	2.120,14
13.2.2	99630	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	115,86	28,41	144,27	144,27
13.2.3	94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	37,08	9,09	46,17	46,17
13.2.4	C3712	LUVA DE UNIÃO AÇO ASTM A-120 DE 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	1,00	55,42	13,59	69,01	69,01
13.2.5	17586	FILTRO PVC NERV. REFORÇADO DN 200x4mx0,50mm	SEINFRA	UN	1,00	1.026,80	251,77	1.278,57	1.278,57
13.2.6	102137	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 15A/250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	SINAPI	UN	1,00	64,36	15,78	80,14	80,14
13.2.7	16496	BÓIA DE NÍVEL PÉRA C/ CONTRAPESO - 10 METROS DE CABO	SEINFRA	UN	1,00	230,63	56,55	287,18	287,18
13.2.8	102113	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA 1 CV OU 0,99 HP, HM 14 A 40 M, Q 0,6 A 8,4 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	SINAPI	UN	1,00	1.559,99	382,51	1.942,50	1.942,50
13.2.9	C2065	QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS - COMPLETO	SEINFRA	UN	1,00	316,89	77,70	394,59	394,59
13.2.10	89972	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	46,24	11,34	57,58	57,58
13.2.11	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	55,31	13,56	68,87	68,87
13.2.12	89391	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	2,00	7,06	1,73	8,79	17,58
13.2.13	94496	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	75,37	18,48	93,85	93,85
13.2.14	103992	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	2,00	9,51	2,33	11,84	23,68
13.3		METAIS, ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS							10.030,89
13.3.1	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	80,71	19,79	100,50	201,00
13.3.2	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	4,00	5,27	1,29	6,56	26,24
13.3.3	99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	6,00	410,26	100,60	510,86	3.065,16

TOMADA DE PREÇOS Nº: SS-TP001/2023	
OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE I, NA VIA LOCAL 17, LOTEAMENTO MIRANTE, NO BAIRRO UNIVERSIDADE, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE, OBJETO DA PROPOSTA Nº: 11372.8910001/23/003.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE.
DATA/HORA:	ABT - 03 DE JULHO DE 2023 HORAL: 09:25:44 NABT - 18 DE JULHO DE 2023 HORAL: 09:30:11
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE I NO BAIRRO UNIVERSIDADE NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE.
LOCAL:	VIA LOCAL 17, LOTEAMENTO MIRANTE, UNIVERSIDADE, NOVA RUSSAS - CE.
BDI:	24,52%
FONTE/VERSÃO:	SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 SINAPI - 2023/03 COM DESONERAÇÃO - 04/2023.
ENCARGOS :	// SEINFRA - 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) SINAPI - 84,44% (HORA) - 47,48% (MÊS) // COM DESONERAÇÃO.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
13.3.4	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	16,00	85,06	20,86	105,92	1.694,72
13.3.5	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	32,00	5,27	1,29	6,56	209,92
13.3.6	102617	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	UN	1,00	3.111,12	762,85	3.873,97	3.873,97
13.3.7	94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	37,08	9,09	46,17	46,17
13.3.8	C3712	LUVA DE UNIÃO AÇO ASTM A-120 DE 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	1,00	55,42	13,59	69,01	69,01
13.3.9	89972	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	46,24	11,34	57,58	115,16
13.3.10	104328	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	9,00	65,10	15,96	81,06	729,54
13.4	PONTOS DE HIDRÁULICA								16.554,23
13.4.1	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSIVE RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	SINAPI	UN	40,00	120,44	29,53	149,97	5.998,80
13.4.2	C4602	PONTO DE ESGOTO EM PVC P/ TANQUE E LAVATÓRIO MSD FUNASA TIPO 10 (MATERIAL E EXECUÇÃO)	SEINFRA	PT	34,00	190,11	46,61	236,72	8.048,48
13.4.3	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	6,00	177,26	43,46	220,72	1.324,32
13.5	REDE EXTERNA								24.005,85
13.5.1	97902	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	SINAPI	UN	18,00	471,80	115,69	587,49	10.574,82
13.5.2	91789	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTE E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	30,40	48,36	11,86	60,22	1.830,69
13.5.3	91790	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	152,50	54,89	13,46	68,35	10.423,38
14	REDE AR COMPRIMIDO								3.478,59
14.1	103836	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	SINAPI	M	30,00	83,96	20,59	104,55	3.136,50

TOMADA DE PREÇOS Nº:	28-TP001/2023
OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE I, NA VIA LOCAL 17, LOTEAMENTO MIRANTE, NO BARRIO UNIVERSIDADE, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE. OBJETO DA PROPOSTA Nº. 11373.6019001022-003.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE.
DATA/HORA:	ABT - 03 DE JULHO DE 2023 HORA: 09:00 H. - FRABT - 13 DE JULHO DE 2023 HORA: 09:00 H.
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE I NO BARRIO UNIVERSIDADE NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE.
LOCAL:	VIA LOCAL 17, LOTEAMENTO MIRANTE, UNIVERSIDADE, NOVA RUSSAS - CE.
BDI:	24,52%
FONTE/VERSÃO:	SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 SINAPI - 2023/03 COM DESONERAÇÃO - 04/2023.
ENCARGOS :	// SEINFRA - 83,86% (HORA) - 47,76% (MÊS) SINAPI - 84,44% (HORA) - 47,48% (MÊS) // COM DESONERAÇÃO.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
14.2	91179	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2" , FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	30,00	7,30	1,79	9,09	272,70
14.3	95249	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	55,73	13,66	69,39	69,39
15	COMUNICAÇÃO VISUAL								2.314,19
15.1	C3359	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS SEMI-REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	1,16	532,00	130,45	662,45	768,44
15.2	C4629	PLACA EM AÇO GALVANIZADO C/ APLICAÇÃO EM 1 FACE EM VINIL E FUNDO C/ PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO PRETO FOSCO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	M2	2,16	420,16	103,02	523,18	1.130,07
15.3	C4627	PLACA EM ALUMÍNIO 20x20cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	24,00	13,91	3,41	17,32	415,68
16	DIVERSOS E LIMPEZA DA OBRA								18.225,23
16.1	C3440	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO	SEINFRA	M	7,30	258,25	63,32	321,57	2.347,46
16.2	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	919,43	10,01	2,45	12,46	11.456,10
16.3	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	45,97	7,64	1,87	9,51	437,17
16.4	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	229,86	2,15	0,53	2,68	616,02
16.5	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	480,00	3,32	0,81	4,13	1.982,40
TOTAL GERAL:								1.220.446,33	

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NA QUANTIA DE R\$ 1.220.446,33 (UM MILHÃO DUZENTOS E VINTE MIL QUATOCENTOS E QUARENTA E SEIS REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS)

CRATEÚS - CE, 17 DE JULHO DE 2023

RODRIGO HIGO SOARES MARQUES
 RESPONSÁVEL LEGAL DA EMPRESA
 (CPF. 054.799.573-33 / RG: 20073313232 SSP/CE)
 ENGENHEIRO CIVIL
 (CREA/CE: 333556 / RN: 0617218552)
NOVERGA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
 (CNPJ: 49.784.187/0001-50)