

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA EMEF CORNELIO ROSA NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, NOVA RUSSAS, CE

DESCRIÇÃO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA EMEF CORNELIO ROSA NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, NOVA RUSSAS, CE

LOCAL: RUA CORNELIO ROSA, BAIRRO ALTO DA VISTA, NOVA RUSSAS, CE

CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICIPIO DE NOVA RUSSAS, CE

DATA : 08/07/2024

VERSÃO

PREÇO TOTAL

%

ACUMUL %

CL

CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITARIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	SEINFRA	Serviço	M2	1.427,22	R\$ 137,15	R\$ 195.743,22	7,81%	7,81%	A
C0802	COBERTURA C/TELHA ONDULADA DE FIBRO-CIMENTO E- flim (C/MADEIRAMENTO)	SEINFRA	Serviço	M2	1.004,87	R\$ 186,59	R\$ 187.498,69	7,48%	15,29%	A
C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	Serviço	M3	109,97	R\$ 808,27	R\$ 88.885,45	3,55%	18,83%	A
C4294	FORRO DE GESSO ACARTONADO ESTRUTURADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	M2	960,72	R\$ 89,87	R\$ 86.339,91	3,44%	22,28%	A
SMEHR026	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA EMEF CORNELIO ROSA	Composição	Serviço	%	100,00	R\$ 755,97	R\$ 75.887,00	3,02%	25,29%	A
C0073	ALVENARIA DE TUOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	Serviço	M2	829,83	R\$ 78,67	R\$ 65.286,99	2,60%	27,90%	A
C1907	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	Serviço	M2	78,33	R\$ 799,61	R\$ 62.633,45	2,50%	30,39%	A
C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	M2	1.782,08	R\$ 33,90	R\$ 60.412,85	2,41%	32,80%	A
C19M1	SUBESTACÃO AÉREA DE 150 KVA/13.800-360/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 59.539,68	R\$ 59.539,68	2,38%	35,18%	A
C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	540,80	R\$ 108,86	R\$ 58.871,49	2,35%	37,53%	A
C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	Serviço	KG	3.470,94	R\$ 16,08	R\$ 55.812,72	2,23%	39,75%	A
C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 10mm UTIL. 3X	SEINFRA	Serviço	M2	285,92	R\$ 174,94	R\$ 50.018,84	2,00%	41,75%	A
C0058	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TUOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	Serviço	M3	61,02	R\$ 720,21	R\$ 43.947,21	1,75%	43,50%	A
C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	Serviço	M2	879,32	R\$ 46,27	R\$ 40.686,14	1,62%	45,13%	A
C3246	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	SEINFRA	Serviço	M2	866,81	R\$ 42,79	R\$ 37.080,80	1,48%	46,61%	A
105081	VIGA DE MADEIRA SERRADA, MAÇARANDUBA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, APARELHADA, SEÇÃO RETANGULAR 7,5 X 23 CM. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M	236,10	R\$ 152,00	R\$ 35.887,20	1,43%	48,04%	A
C0843	CONCRETO P/VIÉR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	Serviço	M3	52,59	R\$ 665,82	R\$ 35.015,47	1,40%	49,43%	A
C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	Serviço	M2	2.092,62	R\$ 16,03	R\$ 33.544,70	1,34%	50,77%	B
C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	Serviço	M	1.670,00	R\$ 19,45	R\$ 32.481,50	1,30%	52,07%	B
C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	Serviço	M2	1.197,36	R\$ 26,32	R\$ 31.514,52	1,26%	53,32%	B
S13672	Luminária Painel Led embutir 18w quadrada, 6000k da G-light ou similar - Rev 01_11/2021	ORSE	Serviço	un	274,00	R\$ 111,99	R\$ 30.685,26	1,22%	54,55%	B
C4456	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CABRO, LINHA)	SEINFRA	Serviço	M2	137,38	R\$ 223,27	R\$ 30.675,07	1,22%	55,77%	B
C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	Serviço	M2	1.067,81	R\$ 28,54	R\$ 30.475,30	1,22%	56,99%	B
C3048	RESERVATÓRIO PRÉ MOLDADO ELEVADO CILINDRICO D=2,0M, CAP.=12,0M3, H=9,0M COMPLETO E CISTERNA CAP.=4,5 M3	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 29.806,09	R\$ 29.806,09	1,19%	58,18%	B
S11079	Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos e dimensões internas de 5,00 x 2,50 x 2,00 m	ORSE	Serviço	un	1,00	R\$ 29.099,44	R\$ 29.099,44	1,16%	59,34%	B



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA EMEF CORNELIO ROSA NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, NOVA RUSSAS, CE	DATA : 08/07/2024	BDI : 24,92%	MOB: 70,11%	REF: 07/2004
DESCRIÇÃO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA EMEF CORNELIO ROSA NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, NOVA RUSSAS, CE	UNIDADE: 2024/08		MES: 12,54%	10/2023
LOCAL: RUA CORNELIO ROSA, BAIRRO ALTO DA VISTA, NOVA RUSSAS, CE	ITEM: 026.1 COM DESUMIÇÃO		47,48%	07/2024
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE	DESCRIÇÃO: 2024/08 COM DESUMIÇÃO		47,87%	07/2024
	UNIDADE: PRECATORIA		0,32%	0,39%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
C5026	PISO INTERTRAVADO TIPO TULINHO (20 X 10 X 4CM). CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	452,86	R\$ 63,60	R\$ 28.801,90	1,15%	60,49%	B
C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/OSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	72,36	R\$ 389,69	R\$ 28.197,97	1,12%	61,61%	B
C4070	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	47,47	R\$ 590,15	R\$ 28.014,42	1,12%	62,73%	B
C0527	CABO ISOLADO PVC 750V 16MM2	M	1.180,00	R\$ 23,14	R\$ 27.305,20	1,09%	63,82%	B
C4549	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO	M2	74,76	R\$ 364,19	R\$ 27.226,84	1,09%	64,90%	B
S12910	Poste decorativo 2 pásias, em aço galvanizado com difusor em vidro transparente temperado, com 3m/4m, inclusive lâmpada de led 50w	un	8,00	R\$ 3.400,51	R\$ 27.204,08	1,08%	65,99%	B
C2686	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	11,99	R\$ 2.259,05	R\$ 27.086,01	1,08%	67,07%	B
S08637	Chapim de concreto pré-moldado	m	410,48	R\$ 63,88	R\$ 26.221,46	1,05%	68,12%	B
C3487	APLICAÇÃO DE LIQUÍDRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	M2	1.036,33	R\$ 24,32	R\$ 25.203,55	1,01%	69,12%	B
91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.850,00	R\$ 12,40	R\$ 22.940,00	0,92%	70,04%	B
C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	243,47	R\$ 92,13	R\$ 22.430,69	0,89%	70,93%	B
C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	2.010,50	R\$ 10,94	R\$ 21.994,87	0,88%	71,81%	B
C4001	RODAPÉ DE GRANITO H=10 cm	M	342,04	R\$ 61,84	R\$ 21.151,75	0,84%	72,65%	B
C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	152,38	R\$ 135,39	R\$ 20.630,73	0,82%	73,47%	B
S03076	Calha em chapa de alumínio, desenvolvimento 80 cm	m	122,20	R\$ 166,47	R\$ 20.342,63	0,81%	74,29%	B
88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	1.052,49	R\$ 18,74	R\$ 19.723,66	0,79%	75,07%	B
C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	1.532,70	R\$ 12,33	R\$ 18.896,19	0,75%	75,83%	B
C4646	CORRIMÃO DUPLA ALTURA EM AÇO INOX DIAM 1 1/2	M	38,81	R\$ 481,10	R\$ 18.671,49	0,74%	76,57%	B
C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	143,90	R\$ 128,82	R\$ 18.537,20	0,74%	77,31%	B
C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	141,80	R\$ 118,97	R\$ 16.869,95	0,67%	77,98%	B
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	M2	1.746,13	R\$ 9,27	R\$ 16.186,63	0,65%	78,63%	B
C0549	CABO EM PVC 1000V 150MM2	M	95,13	R\$ 160,45	R\$ 15.263,61	0,61%	79,24%	B
C4156	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÓRRO - VÃO DE 2.81 A 3.80 m	M2	91,77	R\$ 165,66	R\$ 15.202,62	0,61%	79,84%	B
94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	253,72	R\$ 58,96	R\$ 14.959,33	0,60%	80,44%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA EMEF CORNELIO ROSA NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, NOVA RUSSAS, CE	DATA: 08/07/2024	BDI: 24,52%	REP: 07/2024
DESCRIÇÃO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA EMEF CORNELIO ROSA NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, NOVA RUSSAS, CE	VERBA: ZERAR	%	ACUMUL. %
LOCAL: RUA CORNELIO ROSA, BAIRRO ALTO DA VISTA, NOVA RUSSAS, CE	ORIGEM: DDA.1 COM DESTINAÇÃO		
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICIPIO DE NOVA RUSSAS, CE	SEINFRA: 202408 COM DESTINAÇÃO		
	SINAPI: Descontrole Projeto		
	PROPRIA:		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C4556	PORTÃO PIVOTANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	M2	18,82	R\$ 768,13	R\$ 14.832,61	0,59%	81,03%	C
SIMENR012	QUADRO ESCOLAR EM VIDRO TEMPERADO 6mm FIXADO COM PARAFUSO STANDOFF (2.50x40,80)mm	Composição	Serviço	UND	15,00	R\$ 966,52	R\$ 14.497,80	0,58%	81,61%	C
C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	SEINFRA	Serviço	M2	525,84	R\$ 15,65	R\$ 14.489,40	0,58%	82,19%	C
S09082	Tablica metálica 3x3cm para furro de gesso (fornecimento e montagem)	ORSE	Serviço	m	424,19	R\$ 32,23	R\$ 13.671,64	0,55%	82,73%	C
94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M2	58,41	R\$ 224,46	R\$ 13.335,17	0,53%	83,27%	C
C2887	MURO EM ALVENARIA C/FUNDAÇÃO, REBOCO 2 FACES, ALTURA ÚTIL 1.80M	SEINFRA	Serviço	M	23,85	R\$ 536,84	R\$ 12.803,63	0,51%	83,78%	C
S12045	Letra em aço inox escovado/polido 40 x 40cm - instalado	ORSE	Serviço	un	46,00	R\$ 265,07	R\$ 12.193,22	0,49%	84,26%	C
C0557	CABO EM PVC 1000V 95MM2	SEINFRA	Serviço	M	120,00	R\$ 90,84	R\$ 11.980,80	0,48%	84,74%	C
C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	Serviço	M2	903,04	R\$ 13,04	R\$ 11.775,64	0,47%	85,21%	C
C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISCO)	SEINFRA	Serviço	M2	657,08	R\$ 17,89	R\$ 11.617,17	0,46%	85,68%	C
C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2.5MM2	SEINFRA	Serviço	M	1.320,25	R\$ 8,63	R\$ 11.383,76	0,45%	86,13%	C
98057	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,88 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 14657,4 L (PARA 105 CONTRIBUÍNTES). AF_12/2020_PA	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 11.188,62	R\$ 11.188,62	0,45%	86,58%	C
C1803	MURETA C/ TUBO MACIÇO, REBOCADA, INCL. FUNDAÇÕES	SEINFRA	Serviço	M2	24,17	R\$ 451,06	R\$ 10.902,12	0,43%	87,01%	C
C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	Serviço	M3	10,36	R\$ 1.010,22	R\$ 10.465,86	0,42%	87,43%	C
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	Serviço	M3	52,59	R\$ 198,72	R\$ 10.450,68	0,42%	87,85%	C
C0049	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	Serviço	UN	12,00	R\$ 858,56	R\$ 10.302,72	0,41%	88,26%	C
C4729	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 X 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA). REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	Serviço	M	24,17	R\$ 404,92	R\$ 9.786,92	0,39%	88,65%	C
C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	Serviço	M	1.100,00	R\$ 8,89	R\$ 9.779,00	0,39%	89,04%	C
S09101	Caixa de chapa de alumínio, desenvolvimento 85 cm	ORSE	Serviço	m	54,63	R\$ 173,63	R\$ 9.485,41	0,38%	89,41%	C
C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	Serviço	M3	229,45	R\$ 40,10	R\$ 9.221,60	0,37%	89,78%	C
S02207	Revestimento de piso ou parede com ardósia cinza, dimensões 40 x 40 cm, aplicada com argamassa industrializada ac-l, exclui regularização de base	ORSE	Serviço	m2	110,16	R\$ 79,86	R\$ 8.797,38	0,35%	90,13%	C
C0702	CARGA MANUAL DE EVENTUO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	Serviço	M3	229,45	R\$ 35,44	R\$ 8.131,71	0,32%	90,45%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA EMEF CORNELIO ROSA NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, NOVA RUSSAS, CE

DESCRIÇÃO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA EMEF CORNELIO ROSA NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, NOVA RUSSAS, CE

LOCAL: RUA CORNELIO ROSA, BAIRRO ALTO DA VISTA, NOVA RUSSAS, CE

CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE

DATA: 08/07/2024

VERBA: 202404

NOVA: 112,64%

MES: 70,11%

REF: 07/2024

BDI: 24,92%

ORIGEM: 028.1 COM DE SONEGAÇÃO

SEINFRA: 202404

SINAPI: 202404

COMP: 0,00%

PROPRIA: 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
C5018	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO II, E=4MM	M2	91,77	R\$ 86,14	R\$ 7.905,07	0,32%	90,77%	C
C1190	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (2")	M	158,00	R\$ 48,36	R\$ 7.640,88	0,30%	91,08%	C
C1238	ENCHIMENTO DE RASGO CARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1")	M	1.100,00	R\$ 6,90	R\$ 7.590,00	0,30%	91,38%	C
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	113,14	R\$ 61,11	R\$ 6.913,99	0,28%	91,66%	C
C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	M2	9,84	R\$ 655,81	R\$ 6.453,17	0,26%	91,91%	C
C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX PWC'S	M	26,00	R\$ 244,72	R\$ 6.362,72	0,25%	92,17%	C
C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJULO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	18,00	R\$ 349,88	R\$ 6.297,84	0,25%	92,42%	C
C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	98,79	R\$ 59,96	R\$ 5.923,45	0,24%	92,66%	C
C2800	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6")	M	68,98	R\$ 84,08	R\$ 5.799,84	0,23%	92,89%	C
C3448	BEIRAL DE MADEIRA (1X10)cm	M	143,41	R\$ 39,94	R\$ 5.737,80	0,23%	93,12%	C
C0803	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJULO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	15,00	R\$ 372,14	R\$ 5.582,10	0,22%	93,34%	C
C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS% - 40 KA/40V	UN	32,00	R\$ 167,18	R\$ 5.349,76	0,21%	93,55%	C
C0864	CONJUNTO DE MASTRO PI TRÊS BANDERAS E PEDESTAL	UN	1,00	R\$ 5.151,13	R\$ 5.151,13	0,21%	93,76%	C
S12292	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, ø = 2cm, dim 1,50x0,60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão cromado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	2,00	R\$ 2.434,00	R\$ 4.868,00	0,19%	93,95%	C
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_03/2023	UN	277,00	R\$ 17,53	R\$ 4.855,81	0,19%	94,14%	C
C1873	PELICULA DE INSULFILM	M2	74,76	R\$ 61,70	R\$ 4.612,69	0,18%	94,33%	C
C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	6,70	R\$ 514,32	R\$ 4.474,58	0,18%	94,51%	C
S11701	Candela em alvenaria de bloco cerâmico, com lampa a fundo em concreto simples 15 Mpa, revestida com argamassa de cimento e areia, com seção externa 50 x 50cm	m	21,96	R\$ 202,70	R\$ 4.451,29	0,18%	94,68%	C
C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJULOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	56,60	R\$ 78,24	R\$ 4.428,38	0,18%	94,86%	C
S08756	Bancada em aço inox - 304, dimensões 2,13 x 0,60m c/ 02 cubas 50x40x30cm, rodopia 10cm, ocofretada, inclusive válvula, sifão cromados, exclusiva torneira	un	1,00	R\$ 4.407,79	R\$ 4.407,79	0,18%	95,04%	C
C0824	CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO INOX	M	17,67	R\$ 248,84	R\$ 4.397,00	0,16%	95,21%	C
C5026	PROTEÇÃO MECÂNICA, COM CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4, E=2CM	M2	91,77	R\$ 42,79	R\$ 3.926,84	0,16%	95,37%	C
C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm. C/BARRAMENTO	UN	8,00	R\$ 477,39	R\$ 3.819,12	0,15%	95,52%	C
S01511	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m , tempo de descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	un	12,00	R\$ 291,89	R\$ 3.503,88	0,14%	95,66%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA EMEF CORNELIO ROSA NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, NOVA RUSSAS, CE	DATA : 08/07/2024	BDI : 24,92%	HORA : 112,64%	MIS : 70,11%	REF : 07/2024
DESCRIÇÃO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA EMEF CORNELIO ROSA NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, NOVA RUSSAS, CE	FONTE: SINAPI	VERBAO: 204105	ORSE: 098.1 COM DESBENEFICACAO	204105	07/2024
LOCAL: RUA CORNELIO ROSA, BAIRRO ALTO DA VISTA, NOVA RUSSAS, CE	SINAPI: 098.1 COM DESBENEFICACAO	204105	204105	07/2024	07/2024
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCACAO (SME) DO MUNICIPIO DE NOVA RUSSAS, CE	SINAPI: 098.1 COM DESBENEFICACAO	204105	204105	07/2024	07/2024

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	DI
92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M2	59,41	R\$ 57,89	R\$ 3.439,24	0,14%	95,50%	C
S12368	Luminária de sobreteto, (tecnolux ref.FLP-64782x20) Tubled corpal/ refletor e alétras fabricadas em chipa de aço trilhada e pintada em epoxi branco, para uso de 2 lâmpadas tubled de 20w	ORSE	Serviço	un	12,00	R\$ 282,74	R\$ 3.392,88	0,14%	95,93%	C
C2125	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4:5 ESP-S mm P/ TETO	SEINFRA	Serviço	M2	91,77	R\$ 36,78	R\$ 3.375,30	0,13%	96,07%	C
C0595	CAIXA DE ALUMINIO FUNDIDO (40X40X15)cm. C/TAMPA CEGA	SEINFRA	Serviço	UN	6,00	R\$ 420,58	R\$ 3.364,64	0,13%	96,20%	C
C1186	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	Serviço	M	220,00	R\$ 14,89	R\$ 3.275,80	0,13%	96,33%	C
C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	Serviço	M	92,00	R\$ 34,34	R\$ 3.159,28	0,13%	96,46%	C
C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	Serviço	M2	243,47	R\$ 12,55	R\$ 3.056,55	0,12%	96,58%	C
00037539	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	Materiais	UN	63,00	R\$ 31,23	R\$ 2.904,39	0,12%	96,70%	C
C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	Serviço	M2	6,00	R\$ 482,13	R\$ 2.892,78	0,12%	96,81%	C
C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	SEINFRA	Serviço	UN	7,00	R\$ 405,88	R\$ 2.841,16	0,11%	96,93%	C
102215	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) POLIURETÂNICO (RESINA ALQUÍDICA MODIFICADA) EM MADEIRA, 2 DEMÃO. AF_01/2021	SINAPI	Serviço	M2	122,06	R\$ 22,94	R\$ 2.800,06	0,11%	97,04%	C
C1436	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	SEINFRA	Serviço	M2	12,23	R\$ 228,48	R\$ 2.794,31	0,11%	97,15%	C
92550	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VAO DE 8 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 2.640,32	R\$ 2.640,32	0,11%	97,25%	C
89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M	62,55	R\$ 41,02	R\$ 2.585,80	0,10%	97,36%	C
C0559	CABO EM PVC 1000V 70MM2	SEINFRA	Serviço	M	31,71	R\$ 78,87	R\$ 2.500,97	0,10%	97,46%	C
89885	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M	126,00	R\$ 19,60	R\$ 2.469,60	0,10%	97,56%	C
C3596	BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	CJ	2,00	R\$ 1.142,43	R\$ 2.284,86	0,08%	97,65%	C
S12043	Letra em aço Inox escovado/polido 20 x 20cm - Instalado	SEINFRA	Serviço	un	16,00	R\$ 142,42	R\$ 2.278,72	0,08%	97,74%	C
C1192	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 85mm (3")	SEINFRA	Serviço	M	27,21	R\$ 82,25	R\$ 2.238,02	0,08%	97,83%	C
C4387	PORTÃO DE ALUMINIO EM TUBOS DE 20 mm (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	Serviço	M2	3,78	R\$ 560,89	R\$ 2.119,41	0,08%	97,91%	C
C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	SEINFRA	Serviço	M2	47,36	R\$ 43,65	R\$ 2.067,26	0,08%	97,99%	C
C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	Serviço	UN	175,00	R\$ 11,06	R\$ 1.935,50	0,08%	98,07%	C



[Handwritten Signature]

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA EMEF CORNELIO ROSA NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, NOVA RUSSAS, CE
 DESCRIÇÃO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA EMEF CORNELIO ROSA NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, NOVA RUSSAS, CE
 LOCAL: RUA CORNELIO ROSA, BAIRRO ALTO DA VISTA, NOVA RUSSAS, CE
 CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE

DATA: 08/07/2024
 BDI: 24,92%
 FONTE: SINAPI
 ORÇAMENTO: 2024/20
 META: 70,11%
 SEINFRA: 028,1 COM DEBENTURIZAÇÃO
 SINAPI: 2024/06 COM DEBENTURIZAÇÃO
 PROPOSTA: 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SINAPI	Serviço	M2	5,18	R\$ 293,99	R\$ 1.816,86	0,07%	98,14%	C
C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	Serviço	UN	14,00	R\$ 123,75	R\$ 1.732,50	0,07%	98,21%	C
C2483	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	75,00	R\$ 23,02	R\$ 1.726,50	0,07%	98,28%	C
92812	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 8 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBRCIMENTO, METALICA, PLASTICA OU TERMOACUSTICA, INCLUSO ICAMENTO, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 1.716,08	R\$ 1.716,08	0,07%	98,35%	C
C4560	GRADE DE ALUMÍNIO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	Serviço	M2	4,80	R\$ 347,05	R\$ 1.665,84	0,07%	98,42%	C
C2168	REGISTRO DE GAVETA C/ANOPLA CROMADA D= 32mm (1 1/4")	SEINFRA	Serviço	UN	7,00	R\$ 229,79	R\$ 1.608,53	0,06%	98,48%	C
C0781	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:4 P/ TETO	SEINFRA	Serviço	M2	91,77	R\$ 17,40	R\$ 1.596,80	0,06%	98,54%	C
C1792	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 794,79	R\$ 1.589,58	0,06%	98,61%	C
C3004	LAVATORIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA DE METAL E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	R\$ 376,43	R\$ 1.505,72	0,06%	98,67%	C
C0443	BOMBA CENTRÍFUGA DE 1 CV, INCLUSIVE MAT.DE SUCCÃO	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 1.504,12	R\$ 1.504,12	0,06%	98,73%	C
S01683	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soltável de Ø 100 mm (visão sanitário)	ORSE	Serviço	pt	13,00	R\$ 114,04	R\$ 1.482,52	0,06%	98,79%	C
C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	26,00	R\$ 54,50	R\$ 1.417,00	0,06%	98,84%	C
C0729	CASA DE GÁS (GLP) (1.8X2,1)M, EM ALVENARIA E CONCRETO	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 1.327,16	R\$ 1.327,16	0,05%	98,90%	C
C3141	COLCHÃO DRENANTE DE AREIA (S/TRANSP)	SEINFRA	Serviço	M3	67,93	R\$ 18,90	R\$ 1.283,88	0,05%	98,95%	C
C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2,40M	SEINFRA	Serviço	UN	5,00	R\$ 160,02	R\$ 1.280,16	0,05%	99,00%	C
C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	Serviço	UN	42,00	R\$ 30,06	R\$ 1.262,52	0,05%	99,05%	C
C3373	RETRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	Serviço	M	94,35	R\$ 13,04	R\$ 1.230,32	0,05%	99,10%	C
C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	Serviço	UN	6,00	R\$ 200,05	R\$ 1.200,30	0,05%	99,15%	C
S01679	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soltável de Ø 40 mm (lavatórios, miclóbios, ralos sanitários, etc...)	SEINFRA	Serviço	un	13,00	R\$ 85,46	R\$ 1.110,98	0,04%	99,19%	C
C1928	PLACA PICADXA ESTAMPADA 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	Serviço	UN	175,00	R\$ 6,32	R\$ 1.106,00	0,04%	99,23%	C
S05067	Demolição de laje pre-fabricada comum ou em treliça, inclusive carpeamento	ORSE	Serviço	m2	45,90	R\$ 22,97	R\$ 1.054,32	0,04%	99,28%	C
C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	36,00	R\$ 29,08	R\$ 1.046,88	0,04%	99,32%	C
S12229	Quadro de distribuição de embultr, em chapa de aço, para até 36 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	ORSE	Serviço	un	1,00	R\$ 997,07	R\$ 997,07	0,04%	99,36%	C
S01200	Ponto de água fria embultr, c/material pvc rígido soltável Ø 25mm	ORSE	Serviço	un	7,00	R\$ 137,51	R\$ 962,57	0,04%	99,40%	C
C2210	RETRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	Serviço	M2	44,94	R\$ 20,86	R\$ 937,45	0,04%	99,43%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA EMEF CORNELIO ROSA NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, NOVA RUSSAS, CE

DESCRIÇÃO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA EMEF CORNELIO ROSA NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, NOVA RUSSAS, CE

LOCAL: RUA CORNELIO ROSA, BAIRRO ALTO DA VISTA, NOVA RUSSAS, CE

CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE

DATA: 08/07/2024

VEÍCULO: 201405

HORA: 112,54h

MESES: 70,11%

REF: 07/2024

FONTE: ORSE/RE

PREÇO UNITÁRIO: R\$ 118,97

QUANTIDADE: 7,40

UNIDADE: M

TIPO: Serviço

PREÇO TOTAL: R\$ 880,38

%: 0,04%

ACUMUL. %: 99,47%

CL: C

VEÍCULO: 201405

HORA: 112,54h

MESES: 70,11%

REF: 07/2024

FONTE: ORSE/RE

PREÇO UNITÁRIO: R\$ 65,20

QUANTIDADE: 13,14

UNIDADE: M2

TIPO: Serviço

PREÇO TOTAL: R\$ 856,73

%: 0,03%

ACUMUL. %: 99,50%

CL: C

VEÍCULO: 201405

HORA: 112,54h

MESES: 70,11%

REF: 07/2024

FONTE: ORSE/RE

PREÇO UNITÁRIO: R\$ 17,79

QUANTIDADE: 47,62

UNIDADE: M

TIPO: Serviço

PREÇO TOTAL: R\$ 847,16

%: 0,03%

ACUMUL. %: 99,54%

CL: C

VEÍCULO: 201405

HORA: 112,54h

MESES: 70,11%

REF: 07/2024

FONTE: ORSE/RE

PREÇO UNITÁRIO: R\$ 64,82

QUANTIDADE: 12,00

UNIDADE: UN

TIPO: Serviço

PREÇO TOTAL: R\$ 777,84

%: 0,03%

ACUMUL. %: 99,60%

CL: C

VEÍCULO: 201405

HORA: 112,54h

MESES: 70,11%

REF: 07/2024

FONTE: ORSE/RE

PREÇO UNITÁRIO: R\$ 764,44

QUANTIDADE: 1,00

UNIDADE: UN

TIPO: Serviço

PREÇO TOTAL: R\$ 764,44

%: 0,03%

ACUMUL. %: 99,63%

CL: C

VEÍCULO: 201405

HORA: 112,54h

MESES: 70,11%

REF: 07/2024

FONTE: ORSE/RE

PREÇO UNITÁRIO: R\$ 545,71

QUANTIDADE: 1,40

UNIDADE: M2

TIPO: Serviço

PREÇO TOTAL: R\$ 763,99

%: 0,03%

ACUMUL. %: 99,66%

CL: C

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	Serviço	M2	46,36	R\$ 18,25	R\$ 842,57	0,04%	99,47%	C
C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	Serviço	M	7,40	R\$ 118,97	R\$ 880,38	0,04%	99,50%	C
C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ CERÂMICAS	SEINFRA	Serviço	M2	13,14	R\$ 65,20	R\$ 856,73	0,03%	99,54%	C
C2517	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	Serviço	M	47,62	R\$ 17,79	R\$ 847,16	0,03%	99,57%	C
C4649	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	SEINFRA	Serviço	UN	12,00	R\$ 64,82	R\$ 777,84	0,03%	99,60%	C
101896	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 764,44	R\$ 764,44	0,03%	99,63%	C
SMENR010	LOGOMARCA EM MOSAICO CERÂMICO	Composição	Serviço	M2	1,40	R\$ 545,71	R\$ 763,99	0,03%	99,66%	C
C3588	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	Serviço	UN	10,00	R\$ 74,40	R\$ 744,00	0,03%	99,69%	C
C2206	RETRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	SEINFRA	Serviço	M2	45,70	R\$ 13,04	R\$ 595,93	0,02%	99,72%	C
S12211	Ponto de gás de cozinha com tubo cobre soldável para 02 botijões, registro ou regulador, excluir botijões	ORSE	Serviço	pl	1,00	R\$ 581,13	R\$ 581,13	0,02%	99,74%	C
C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	Serviço	UN	12,00	R\$ 42,80	R\$ 513,60	0,02%	99,76%	C
98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA A TERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R\$ 62,73	R\$ 501,84	0,02%	99,78%	C
C4875	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER) EM ABS	SEINFRA	Serviço	UN	6,00	R\$ 82,86	R\$ 497,16	0,02%	99,80%	C
18525	TAMPA PARA CAIXA DE INSPEÇÃO DE TERRA EM FERRO FUNDIDO 300mm	SEINFRA	Material	UN	8,00	R\$ 57,35	R\$ 458,80	0,02%	99,82%	C
C2566	TUBO COBRE D= 22mm (3/4") CLASSE E	SEINFRA	Serviço	M	6,64	R\$ 68,03	R\$ 457,70	0,02%	99,84%	C
00037536	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, 20 X 20" CM, EM PVC 2" MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	Material	UN	12,00	R\$ 36,11	R\$ 433,32	0,02%	99,85%	C
C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	10,00	R\$ 38,60	R\$ 386,00	0,02%	99,87%	C
89867	JOELHO 45 GRAUS PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	36,00	R\$ 9,23	R\$ 332,28	0,01%	99,88%	C
C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	Serviço	UN	8,00	R\$ 39,44	R\$ 315,52	0,01%	99,90%	C
86909	TORNEIRA CROMADA TIPO MÓVEL DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 152,96	R\$ 305,92	0,01%	99,91%	C
89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	36,00	R\$ 8,29	R\$ 298,44	0,01%	99,92%	C
S12870	Releitor TR Led, corpo em alumínio, vidro temperado, potência 30W, bivolt, temp cor 3000K/6000K, IP-65, da Tachibra ou similar	SINAPI	Serviço	un	4,00	R\$ 70,12	R\$ 280,48	0,01%	99,93%	C
C2170	REGISTRO DE PRESSÃO C/ CANOPLA CROMADA D=25MM (1")	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 135,05	R\$ 271,10	0,01%	99,94%	C
C1494	INTERRUPTOR UIMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	12,00	R\$ 21,89	R\$ 262,68	0,01%	99,95%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA EMEF CORNELIO ROSA NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, NOVA RUSSAS, CE	DATA: 08/07/2024	VERBA: 2024/08	BDI: 24,97%	
DESCRIÇÃO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA EMEF CORNELIO ROSA NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, NOVA RUSSAS, CE	FONTE: ORSE/SE	ORÇÃO: 2024/08	INDIC: 112,24%	REF.: 07/2024
LOCAL: RUA CORNELIO ROSA, BAIRRO ALTO DA VISTA, NOVA RUSSAS, CE	ORÇÃO: 2024/08	ORÇÃO: 2024/08	INDIC: 84,44%	REF.: 10/2023
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE	ORÇÃO: 2024/08	ORÇÃO: 2024/08	INDIC: 95,00%	REF.: 07/2024

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C0518	CABO COBRE NU 16MM2	SEINFRA	Serviço	M	6,40	R\$ 29,83	R\$ 190,91	0,01%	99,96%	C
C1338	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICAS, VÃO 10m	SEINFRA	Serviço	M2	1,00	R\$ 127,33	R\$ 127,33	0,01%	99,96%	C
S01678	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (plata de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	ORSE	Serviço	un	1,00	R\$ 124,94	R\$ 124,94	0,00%	99,97%	C
C0954	COTOVELO PVC SOLD. MARRON D=32mm (1")	SEINFRA	Serviço	UN	9,00	R\$ 13,74	R\$ 123,66	0,00%	99,97%	C
00037558	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 20 X 40" CM. EM PVC 2" MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	Material	UN	2,00	R\$ 58,23	R\$ 116,46	0,00%	99,98%	C
103762	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR OU EMBUTIR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2022	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 35,71	R\$ 107,13	0,00%	99,98%	C
95543	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 47,65	R\$ 95,36	0,00%	99,99%	C
C1026	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSSO. D= 85mm (3")	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 83,38	R\$ 83,38	0,00%	99,99%	C
G0805	ADAPTADOR MACHO TUBO X ROSCA, 3/8" OD X 1/4" NPT, ROSCA PADRÃO NPT/ISO ASME ANSI B1.20.1, EM AÇO INOX AISI 316/316L	SEINFRA	Material	UN	1,00	R\$ 65,56	R\$ 65,56	0,00%	99,99%	C
S00681	Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento e assentamento - Rev 02 (10/2021)	ORSE	Serviço	un	8,00	R\$ 7,90	R\$ 63,20	0,00%	100,00%	C
C2382	TÉ PVC SOLD. MARRON D= 32mm (1")	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	R\$ 16,85	R\$ 50,55	0,00%	100,00%	C
C0787	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 16,51	R\$ 33,02	0,00%	100,00%	C
S11006	Presilha de latão, L=20mm, para fixação de cabos de cobre, furo d=5mm, para cabos 16mm² a 25mm², ref:TEL-743 ou similar (SPDA)	ORSE	Serviço	un	8,00	R\$ 2,50	R\$ 20,00	0,00%	100,00%	C

Subtotal até 100,00%: R\$ 2.506.904,70

Outros: R\$ 0,00

Valor total do Orçamento: R\$ 2.506.904,70



KLEVER HENRIQUE TIMBO NUNES
 ENG.º CIVIL
 CREA/CE: 46931D
 RNP: 68282891/0 - CREA/CE: 68281
 CPF: 08722171335
 KLEVER HENRIQUE TIMBO NUNES



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA EMEF CORNÉLIO ROSA NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, NOVA RUSSAS, CE

DATA: 08/07/2024 **BDI:** 24,92%

DESCRIÇÃO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA EMEF CORNÉLIO ROSA NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, NOVA RUSSAS, CE

LOCAL: RUA CORNÉLIO ROSA, BAIRRO ALTO DA VISTA, NOVA RUSSAS, CE

CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE

POINTE	VERSÃO	NOVA	MES	BDI
ORÇAME	202405	102,4%	75,11%	87,025M
REAFRACI	008.1 COM DESONERACAO	84,4%	47,48%	107,083
SMAFVCE	202408 COM DESONERACAO	86,85%	47,47%	87,202M
Outros	PRECATORIA	6,32%	5,93%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	Total parcela
1	REFORMA E AMPLIAÇÃO	R\$ 2.431.307,70	11,66 % R\$ 283.580,67	10,64 % R\$ 258.678,05	11,02 % R\$ 267.825,99	12,35 % R\$ 300.251,44	15,33 % R\$ 372.753,31	15,29 % R\$ 371.824,73	12,08 % R\$ 293.786,54	11,63 % R\$ 282.606,97	100,00 % R\$ 2.431.307,70
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 2.892,78	100,00 % R\$ 2.892,78								100,00 % R\$ 2.892,78
1.2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	R\$ 116.084,16	100,00 % R\$ 116.084,16								100,00 % R\$ 116.084,16
1.3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 27.544,72	100,00 % R\$ 27.544,72								100,00 % R\$ 27.544,72
1.4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURA	R\$ 228.431,69	50,00 % R\$ 137.059,01	40,00 % R\$ 91.372,68							100,00 % R\$ 228.431,69
1.5	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 150.203,67			40,00 % R\$ 60.081,47						100,00 % R\$ 150.203,67
1.6	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R\$ 197.376,89				20,00 % R\$ 39.475,38	30,00 % R\$ 59.213,07	20,00 % R\$ 39.475,38	20,00 % R\$ 39.475,38	10,00 % R\$ 19.737,68	100,00 % R\$ 197.376,89
1.7	REVESTIMENTOS	R\$ 201.927,99			50,00 % R\$ 100.964,00				10,00 % R\$ 20.192,79		100,00 % R\$ 201.927,99
1.8	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 366.910,66					40,00 % R\$ 146.764,26	40,00 % R\$ 146.764,26	20,00 % R\$ 73.382,14		100,00 % R\$ 366.910,66
1.9	COBERTURA E FORROS	R\$ 452.067,28				40,00 % R\$ 180.826,91	20,00 % R\$ 90.413,46	20,00 % R\$ 90.413,46	20,00 % R\$ 90.413,45		100,00 % R\$ 452.067,28
1.10	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	R\$ 116.089,89		20,00 % R\$ 23.217,78	30,00 % R\$ 34.826,67			20,00 % R\$ 23.217,78	30,00 % R\$ 34.826,66		100,00 % R\$ 116.089,89
1.11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 359.769,24		15,00 % R\$ 53.965,39	20,00 % R\$ 71.953,85	10,00 % R\$ 35.976,92	10,00 % R\$ 35.976,92	20,00 % R\$ 71.953,85	25,00 % R\$ 89.942,31		100,00 % R\$ 359.769,24
1.12	INSTALAÇÕES DE GÁS GLP	R\$ 2.431,55				20,00 % R\$ 486,31			80,00 % R\$ 1.945,24		100,00 % R\$ 2.431,55
1.13	SISTEMA DE COMBATE A INCÊNDIO	R\$ 6.580,38								100,00 % R\$ 6.580,38	100,00 % R\$ 6.580,38
1.14	DRENAGEM AR CONDICIONADO	R\$ 3.100,32				100,00 % R\$ 3.100,32					100,00 % R\$ 3.100,32
1.15	PINTURA	R\$ 143.261,79								100,00 % R\$ 143.261,79	100,00 % R\$ 143.261,79




(Handwritten signature)

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA EMEL CORNELIO ROSA NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, NOVA RUSSAS, CE		DATA: 06/07/2024	VERBA: 2024/CE	BDI: 24,92%
DESCRIÇÃO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA EMEL CORNELIO ROSA NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, NOVA RUSSAS, CE	ORÇÊTO: 308.1 COM DE SONEGAÇÃO	FONTE: 0878/CE	HORA / MÊS: 70,11%	RFP: 0728/04
LOCAL: RUA CORNELIO ROSA, BAIRRO ALTO DA VISTA, NOVA RUSSAS, CE	SE INF RAJCE: 2024/000 COM DESIGNAÇÃO	SE INF RAJCE: 2024/000 COM DESIGNAÇÃO	SE INF RAJCE: 84,44%	SE INF RAJCE: 47,48%
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE	PROPOSTA: 0,00%	PROPOSTA: 0,00%	PROPOSTA: 47,41%	PROPOSTA: 0,00%


ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	Total parcela
1.16	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 56.635,69	11,66 %	10,64 %	11,02 %	12,35 %	13,33 %	15,25 %	30,00 %	70,00 %	100,00 %
		R\$ 75.597,00	R\$ 8.814,61	R\$ 8.043,52	R\$ 8.330,79	R\$ 9.336,23	R\$ 11.589,02	R\$ 11.558,78	R\$ 9.132,12	R\$ 39.644,98	R\$ 56.635,69
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 75.597,00	11,66 %	10,64 %	11,02 %	12,35 %	13,33 %	15,25 %	12,08 %	11,63 %	100,00 %
		R\$ 75.597,00	R\$ 8.814,61	R\$ 8.043,52	R\$ 8.330,79	R\$ 9.336,23	R\$ 11.589,02	R\$ 11.558,78	R\$ 9.132,12	R\$ 8.791,93	R\$ 75.597,00
2.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA	R\$ 2.506.904,70	R\$ 292.395,28	R\$ 266.721,57	R\$ 276.156,78	R\$ 309.587,67	R\$ 384.342,33	R\$ 383.383,51	R\$ 302.918,66	R\$ 291.306,90	R\$ 2.506.904,70
		R\$ 2.506.904,70	R\$ 292.395,28	R\$ 559.116,85	R\$ 835.273,63	R\$ 1.144.861,30	R\$ 1.529.703,63	R\$ 1.812.587,34	R\$ 2.215.505,80	R\$ 2.506.904,70	R\$ 2.506.904,70


KLEVER HENRIQUE TIMBO NUNES
 ENGº CIVIL
 CREA/CE-46931D

RFP 062024/10, CREA/CE 46931
 CREA/CE 46931/2024
 RFP 062024/10, CREA/CE 46931



COMPOSIÇÃO DO BDI

	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA EMEF CORNÉLIO ROSA NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, NOVA RUSSAS, CE	DATA: 08/07/2024	BDI: 24,92%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA EMEF CORNÉLIO ROSA NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, NOVA RUSSAS, CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:
LOCAL:	RUA CORNÉLIO ROSA, BAIRRO ALTO DA VISTA, NOVA RUSSAS, CE	ORBE/RE	2324/05	112,64%	70,11%
CLIENTE:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE	SENPRACE	028.1 COM DESCHERAGAÇÃO	24,44%	47,48%
		SENAPICE	2024/06 COM DIVERSIFICAÇÃO	85,06%	47,87%
		Consultoria Projeto	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80%
L	Lucro	6,50%
	TOTAL	7,30%

Despesas indiretas		
AC	Administração central	3,00%
DF	Despesas financeiras	0,59%
R	Riscos	0,97%
	TOTAL	4,56%

I Impostos		
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	4,50%
	INSS	2,00%
	TOTAL	10,15%

BDI = 24,92%

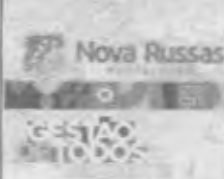
$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

KLEVER HENRIQUE TIMBO NUNES
ENGº CIVIL
CREA/CE:46931D

KLEVER HENRIQUE TIMBO NUNES
 ENGº CIVIL
 RNP-0609289110 / CREA/CE 46931
 CPF 007223123-35



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

	OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA EMEF CORNÉLIO ROSA NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, NOVA RUSSAS, CE	DATA: 05/07/2024	BDI: 24,30%		
	DESCRIÇÃO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA EMEF CORNÉLIO ROSA NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, NOVA RUSSAS, CE	FORMA:	VERSÃO: 232495	MORSA: 112,54%	SEI: 72,11%
LOCAL: RUA CORNÉLIO ROSA, BAIRRO ALTO DA VISTA, NOVA RUSSAS, CE	REPROVAÇÃO: 08,1 COM DESONERAÇÃO	REPROVAÇÃO: 84,44%	REPROVAÇÃO: 47,48%	REPROVAÇÃO: 100000	REPROVAÇÃO: 070324
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE	COMPUTARIZADO:	COMPUTARIZADO: PRÓPRIA	COMPUTARIZADO: 0,03%	COMPUTARIZADO: 0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	36,80%	36,80%

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87%	0,00%
B2	Feriados	3,93%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85%	0,64%
B4	13º Salário	10,98%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,51%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	11,37%	8,64%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	47,44%	18,32%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,83%	3,67%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	2,35%	1,79%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,71%	2,06%
C5	Indenização Adicional	0,41%	0,31%
	TOTAL	10,41%	7,92%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,46%	6,74%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,43%	0,33%
	TOTAL	17,89%	7,07%

A + B + C + D = 112,54% 70,11%

(Handwritten signature)

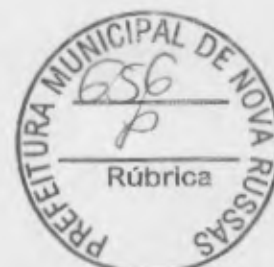



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

	OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA EMEF CORNÉLIO ROSA NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, NOVA RUSSAS, CE	DATA: 08/07/2024	BDI: 24,92%		
	DESCRIÇÃO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA EMEF CORNÉLIO ROSA NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, NOVA RUSSAS, CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
LOCAL: RUA CORNÉLIO ROSA, BAIRRO ALTO DA VISTA, NOVA RUSSAS, CE	ORÇ/00:	203409	112,64%	70,11%	07/2024
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE	SEMFRAC2:	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
	SNAPICE:	203406 COM DESONERAÇÃO	25,00%	47,87%	07/2024
	Classificação Propria:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

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

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Ferriados	3,71%	0,00%
B3	Auxilio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença PaternidadeE	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxilio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%


D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	TOTAL	8,58%	3,55%

A + B + C + D = 84,44% 47,48%

(Handwritten signature)




TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

	OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA EMEF CORNELIO ROSA NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, NOVA RUSSAS, CE	DATA: 09/07/2024	BDI: 24,32%
	DESCRIÇÃO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA EMEF CORNELIO ROSA NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, NOVA RUSSAS, CE	FONTE: 303A06	VERSÃO: 112,54%
LOCAL: RUA CORNELIO ROSA, BAIRRO ALTO DA VISTA, NOVA RUSSAS, CE	ORÇ/PROJ: 106,1 COM DESONERAÇÃO	PROJ: 84,44%	PROJ: 47,48%
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE	SINAP/CE: 202406 COM DESONERAÇÃO	PROJ: 85,26%	PROJ: 47,67%
	Outras Fontes:	PROPRIA:	PROPRIA: 0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORIISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	16,80%	16,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,64%
B4	13º Salário	11,10%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,66%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	13,56%	10,18%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	49,69%	19,86%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,56%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	0,94%	0,71%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,65%	1,99%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%
	TOTAL	9,75%	7,32%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,35%	3,34%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47%	0,35%
	TOTAL	8,82%	3,69%

A + B + C + D = 85,06% 47,67%


KLEVER HENRIQUE TIMBO NUNES
 ENGº CIVIL
 CREA/CE:46931D

