

Estado do Ceará Prefeitura Municipal de Nova Russas

Obra: Ampliação do Hospital José Gonçaives Rosa

Local: Nova Russas BDI: 26,43% SEINFRA: TB S (DESCNERADA)

\$00 Ment 1 52.00	government of the	BDI: 26,43%		:017 ×	1.5000	Moses in Kill	. or extragalis	A service of
54.0	TO SERVED OF		9 de		<u> </u>		1-	R\$.21.025,14
	SERVICOS PRE		All the second	***	<u> </u>	·	, ,	16.791,62
1.1	-	DO CANTEIRO DA OBRA		M2	12,00	157,37	198,96	2.387,52
01.01.01	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA LOCAÇÃO DE CONTÉINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SAN	ITĀRIO 01	MZ	12,00	107,07	130,30	2,001,02
01.01.02	C4997	LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS FORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO ISOPOR - 6,00 X 2,35M	S, TOMADAS,	MÊS	10,00	750,00	948,23	9.482,30
01.01.03	C1622	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO		UN	1,00	2.307,85	2.917,81	2.917,81
01.01.04	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA, TELEFONE E LÓGICA		UN	1,00	1.585,06	2.003,99	2.003,99
1.2	SERVIÇOS PRE	LIMINARES						4.233,52
01,02,01	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	No.	₩2	633,76	5,28	6,68	4.233,52
2	, MOVIMENTO D		5.74.,	. 164	<u> </u>			R\$ 88.054,83
2.1	TERREPLENAG	SEM						78.319,53
02.01.01	C0928	CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPAC	TAÇÃO	M3	1.709,66	7,10	8,98	15.352,75
02.01.02	C0710	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE		M3	1.709,66	2,94	3,72	6.359,94
02.01.03	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	d	M3	1.709,66	26,19	33,11	56.606,84
2.2	CONTENÇÕES		\a.	140	470.06	40.76	E4 10	9.735,3 0 9.735,30
02.02.01	C2801	ESCORAMENTO CONTÍNUO DE VALAS C/PRANCHAS METÁLICAS DE 4.0		M2	179,95	42,79	54,10	9.735,30 R\$ 605.870,39
3.1	FUNDAÇÕES E FORMAS	ESTRUTURAS 4	· GRA	, Z+	ž., N	<i>7 _</i> 4	*	249.694.09
330101	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12MM UTIL	.5X	M2	2.233,20	88,44	111,81	249.694,09
3.2	ARMADURAS	FORMAL ENDER OF THE SOURCE ENGAGERS FOR THE TERMS OF THE				•••		193.572,40
03.02.01	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60		KG	17.990,00	8,51	10,76	193.572,40
3.3	CONCRETOS	•						162.603,90
03.03.01	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO		МЗ	257,00	385,52	487,41	125.264,37
03.03 02	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO		M3	257,00	114,92	145,29	37.339,53
4 :	¹ PAREDES E PA	INÉIS	J V W	ş	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	<u> </u>		R\$ 225.955,62
4.1	ALVENARIA DE	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						164.439,84
04.01.01	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASS CAL HIDRATADA ESP.=10CM (1:28)	SA MISTA DE	M2	2.750,29	47,29	59,79	164,439,84
4.2		VENARIA PI TUBULAÇÕES			200.00	13,90	17,57	5.271,00 5.271,00
04.02.01	C2098	RASGO EM CONCRETO P/TUBULAÇÕES D=15 A 25MM (1/2" A 1")		М	300,00	13,90	17,57	4,117,00
4.3 04 03.01	VERGAS E CHA C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO		мз	0,49	1.247,33	1.577,00	772,73
04 03.01	C2000 C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO		M2	30,60	86,44	109,29	3.344,27
	' ELEMENTOS V				**,**	,		1.429,86
04.04.01	C0052	ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (50X50X6CM) C/AR E AREIA TRAÇO 1:3 ANTI-CHUVA	G. CIMENTO	M2 ·	23,04	49,09	62,06	1,429,86
4.5	DIVISÒRIAS E I							50.697,92
04.05.01	C4096	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3CM		M2	12,33	427,77	540,83	6.668,43
04.05.02	C4756	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ESP.=2CM		M2	29,85	261,49	330,60	9.868,41
1,05.03	C3674	SUPORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BA	NCADAS	UN	78,00	9,99	12,63	985,14
~		E/OU PRATELEIRAS		M2	27,58	284,73	359,98	9.928,25
04.05.0 4 04.05.0 5	C4069 C2302	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) ESP. = 2CM (COLOCADO) TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS		M2	44.95	409,07	517,19	23,247,69
	ESQUADRIAS E	-			47,00	100,01	0,.0	R\$ 169.200,03
5.1	ESQUADRIAS !							76.434,77
05.01.01	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERR	AGENS	M2	11,76	289,88	366,50	4.310,04
05.01.02	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DI INCLUS, PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	obradiça,	M2	22,05	379,95	480,37	10.592,16
05.01.03	CPU 15	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERF EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO INSTALAÇÃO. AF_12/2019		M2	63,85	342,98	433,63	27.687,28
05.01.04	C3649	VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6MM E MOLDURA DE AÇO INOX		M2	0,52	372,57	471,04	244,94
05.01.05	C3650	GUICHÉ EM AÇO INOX E VIDRO TEMPERADO E=6MM		M2	9,40	413,22	522,43	4.910,84
05.01.06	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 CM		М	43,56	59,96	75,81	3.302,28
05.01.07	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO		M2	63,00	194,08	245,38	15.458,94
05.01.08	C1971	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1.80X2.10)M E=10MM		CJ	2,00	3.284,78	4.152,95	8.305,90
05.01.09	CPU 09	FIXO DE VIDRO TEMPERADO (1,45x2,10) E= 10mm		UN	1,00	1.283,23	1.622,39	1.622,39
5.2	ESQUADRIAS I	DE MADEIRA						92.765,26
05.02.01	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 X 2,10 M), COMPLETA		UN	58,00	665,45	841,33	48.797,14
05.02.02	CPU 05	PORTA TIPO PARANÁ (0,90 x 2,10 m), COMPLETA		UN	7,00	525,54	664,44	4.651,08
05.02.03	CPU 06	PORTA PC 9, PARANÁ DE CORRER, EMASSADA E PINTADA, COMPLETA	4	UN	1,00	857,17	1.083,72	1.083,72
05.02.04	CPU 07	PORTA P 10, PARANÁ DE ABRIR, EMASSADA E PINTADA, COMPLETA	HACCADA T	UN	1,00	917,95	1.160,56	1.160,56
05.02 05	CPU 08	PORTA P 18*, PORTA DE MADEIRA DE ABRIR 2 FOLHAS COM VISOR EI PINTURA ESMALTE SINTETICO COMPLETA	MASSALIA E	UN	5,00	1,577,66	1.994,64	9.973,20
05.02.06	C1983	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.80X 2.1)	0)M	UN	2,00	1.145.45	1.448,19	2.896,38
						•	- 3	1

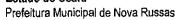
Estado do Ceará Prefeitura Municipal de Nova Russas

HOVA RUSSAS
CONECON HAR HOVE THE

Obra: Ampliação do Hospital José Gonçalves Rosa

Local: Nova Russas BDI: 26,43%

S new se	T LUMPAGE	BUI; 25,43%	7 f (ii)	NEW YEAR		Allex Costonia il 1	
		DODTA DOS DODTA DE MADEIDA DE ADDID SEDEMAS COMMONO EMASOADA E				. /	
05.02.07	CPU 10	PORTA P 20, PORTA DE MADEIRA DE ABRIR 2 FOLHAS COM VISOR EMASSADA E PINTURA ESMALTE SINTETICO COMPLETA	UN	2,00	1.659,65	000,00	4.196.60
		KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 70 X 210 CM, E =				7,0	PACE .
05.02.08	CPU 16	35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA	UN	10,00	445,13	562,78	5.627,80
03.02.00	OFO 10	LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E	011	10,00	410,10	202,10	0.02.7,00
05.00.00	0-114	DOBRADICAS)	1.061	0.00	646.00	P4C 04	7 354 58
05.02.09	, CPU 11	PORTA P9* (0,90 x 2,10 m), COM BARRA DE APOIO 40 CM COMPLETA	ŲN	9,00	646,08	816,84	7.351,56
05 02.10	CPU 12	P18™ PORTA VALE VEM., COM PROTEÇÃO EM CHUMBO, EMASSADA E PINTADA	UN	1,00	5.558,19	7.027,22	7,027,22
6	REVESTIMENT			<u>`</u>		2	R\$ 542.810,71 237.773,54
6.1	ARGAMASSAS	PARA PAREDES INTERNAS É EXTERNAS					231.113,34
06.01.01	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5MM P/ PAREDE	M2	6.011,69	5,19	6,56	39,436,69
06.01.02	C3245	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	M2	2.344,52	24,74	31,28	73.336,59
06.01.03	C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	M2	3.613,17	26,27	33,21	119,993,38
06.01.04	C2127	REBOCO COM BARITA	M2	54,00	73,34	92,72	5.006,88
6.2		S DE PAREDES INTERNAS E EXTERNAS		-			251.081,95
		CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG, PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30X30CM	M2	1.756.00	81,69	103.20	181.368,98
06 02.01	C4445	(900CM*) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	MZ	1.756,09	81,09	103,28	161,300,88
06,02.02	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERÂMICA, ACIMA	м2	1.756,09	6,69	8,46	14.856,52
00,02.02	01125	DE 30X30 CM (900 CM²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)		,		-•	
05.02.03	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ARG, PRÉ-FABRICADA ATÉ 10X10CM (100CM ²) - DECORATIVA - P/PAREDE	M2	387,54	63,60	80,41	31.162,09
		REJUNTAMENTO C/ARG, PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERÂMICA, ATÉ					
.02.04	C1120	30X30 CM (900 CM*) (PAREDE/PISO)	M2	387,54	6,87	8,69	3.367,72
05 02 0E	C4447	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/	M2	146,89	102,76	129,92	19.083,95
06.02.05	C4447	PAREDE	MZ	140,05	102,70	120,52	15.005,55
06,02 06	C1123	REJUNTAMENTO C/ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERÂMICA, ACIMA	M2	146,89	6,69	8,46	1.242,69
		DE 30X30 CM (900 CM²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)					40 204 20
6.3	ARGAMASSAS						46.381,36
06,03.01	C0778	CHAPISCO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 MM P/TETO	M2	882,95	10,26	12,97	11.451,86
		REBOCO C/ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/				***	04 000 50
06,03,02	C3034	PENEIRAR, TRAÇO 1:2:8, ESP=20 MM P/ TETO	M2	882,95	31,29	39,56	34.929,50
6.4	ACABAMENTO	S PARA TETOS					7.573,86
06,04.01	C3970	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60X60)CM COM TIRO E ARAME GALVANIZADO	M2	199,68	30,00	37,93	7,573,86
		ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM		102,00		**	
7	COBERTURA			<u>-</u>			R\$ 207.502,53
7.1	ESTRUTURA D		_				150,449,89
07.01.01	C1353	ESTRUTURA METALICA TRELIÇADA EM AÇO, EM MARQUISES MINTURA O/ TINTA EMUALEM ESTRUTURA DE AÇU CARBUNU DU MICRA	M2	703,53	153,44	193,99	136,477,78
07.01.02	C2473	הושביולו זובס	M2	703,53	15,71	19,86	13.972,11
7.2	TELHAS						43.639,97
07,02.01	C4554	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL E = 0,7MM	M2	703,53	49.06	62,03	43.639,97
7.3	CALHAS						13.412,67
07.03.01	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50CM	M	137,58	77,11	97,49	13.412,67
8	IMPERMEABILI	ZAÇÃO				•.	R\$ 9.788,95
8.1	LAJE	_					9.788,95
08.01.01	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR.	M2	112,88	20,29	25,65	2.895,37
		TRAÇO 1:3 - ESP= 3CM					
08 01.02	C5013	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACE EXPOSTA EM ALUMÍNIO, TIPO II, E=3MM	M2	112,88	48,30	61,07	6.893,58
00 01.02	00013	TOCKESTER THAT TECTOO, THOSE EATOSTA EM ACCURATING, THE OWN, E-SMAN	1712	112,00	40,00	37,07	0.000,00
9	PISOS	4					R\$ 248.091,73
9,1	LASTROS				· · · · ·		89.321,48
09.01.01	C1607	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=6CM	M2	175,77	43,92	55,53	9.760,51
09.01.02	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	1.124,55	32,50	41,09	46.207,76
		REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR,		•		·	
09.01.03	C2181	TRAÇO 1:3 - ESP= 3CM	M2	1.300,32	20,29	25,65	33.353,21
9.2	PISOS INTERN	0\$					158.770,25
09,02,01	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30X30 CM	M2	359,86	77,96	98,56	35.467,80
00,02,01	00001	(900 CMP) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO		000,00	,,,,,,	44,00	00.101,00
09.02.02	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERÂMICA, ACIMA	M2	359,86	6,69	8,46	3.044,42
09.02.03		DE 30X30 CM (900 CM²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO	M2	757,75	99,04	125,22	94.885,46
	C3007	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (PUSCO) O ARG. PRE-FABRICADA - PI PISO REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERÂMICA, ACIMA		•			
09.02.04	C1123	DE 30X30 CM (900 CM*) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	757,75	6,69	8,46	6.410,57
00.00.00	01045	PISO CIMENTADO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:4,	110	40.04	ייב את	80.44	705.00
09.02.05	C1915	ESP.= 1.5CM	M2	16,61	36,47	46,11	765,89
09.02.06	C4504	PISO VINÍLICO TIPO "PAVIFLEX", E≃2,0MM - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	41,40	60,97	77,08	3,191,11
09.02.07	C4505	RODAPÉ VINÍLICO, H=5CM - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	36,38	14,80	18,71	680,67
09,02,08	CPU 13	RODAPE EM PORCELANATO 7CM ASSENTADO COM ARGAMASSE DE CIMENTO	M	1.186,67	8,43	10,66	12.649,90
		PRÉ FABRICADA.			\sim		
09.02.09	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15CM	M	16,20	81,75	103,36	1 674,43
10	INSTALAÇÕES	HIDRAULICAS				<u> </u>	R\$ 87.690,98
						-	





Local: Nova Russa BDI: 26,43%

Obra: Ampliação do Hospital José Gonçaives Rosa Local: Nova Russas

A VALUE	- 大学療験の	BDI: 26,43%	• (85) valu	a meren	an rational services	(C)	
		TO A STATE OF THE			The state of the s	7.	73.
10.1	TUBOS E CON					`\	12.842,00
10.01.01	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL CONEXÕES D= 25MM(3/4")	М	82,95	16,71	21,1	1.752,73 والمالية
10.01 02	C2626	TUBO PVC SOLD. MARROM INCLCONEXÕES D= 32MM(1")	M	85,88	22,47	28,41	2,439,85
10.01.03	C2627	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL CONEXÕES D= 40MM (1 1/4")	M	35,21	27,66	34,97	1,231,29
10.01 04	C2628	TUBO PVC SOLD MARROM INCLCONEXÕES D= 50MM (1 1/2")	М	33,50	31,71	40,09	1,343,02
10.01 05		TUBO PVC SOLD MARROM INCL.CONEXÕES D= 60MM (2")	M M	26,16	43,37	54,83 80,67	1,434,35 2,924,29
10.01.06	, C2631	TUBO PVC SOLD, MARROM INCL CONEXÕES D=75MM (2 1/2*)	M	36,25 18,70	63,81 72,60	91,79	1,716,47
10.01.07 10.2	C2632 REGISTROS E	TUBO PVC SOLD. MARROM INCLICONEXÕES D=85MM(3*)	nya .	10,10	72,00	91,15	5.230,98
10.02.01			UN	8,00	58,49	73,95	591,60
10.02.03	C2158 C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25MM (1") REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32MM (1 1/4")	UN	4,00	83,38	105,42	421,68
10.02.02	C2159 C2160	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 40MM (1 1/2")	UN	5,00	98,04	123,95	619,75
10.02.03	C2163	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 80MM (3")	UN	1,00	330,09	417,33	417,33
10.02.05;		REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20MM (3/4")	UN	40,00	43,49	54,98	2,199,20
10.02.06		REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20MM (3/4")	UN	5,00	82,95	104,87	524,35
10.02.07	•	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ C/CRIVO D= 40MM (1 1/2")	UN	1,00	84,81	107,23	107,23
10.02.08	C2701	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZ.OU VERT. D= 40MM (1 1/2)	UN	2,00	138,35	174,92	349,84
10.3		AIS E ACESSÓRIOS		·			69.618,00
10.03.01	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	20,00	592,86	749,55	14.991,00
03.02		BACIA SANITARIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	8,00	915,98	1,158,07	9.264,56
.03.03	C4636	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA SUSPENSA E ACESSÓRIOS	UN	32,00	421,48	532,88	17.052,16
10.03.04	C0986	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR CI TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	6,00	315,39	398,75	2.392,50
10.03.05	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA,COMPLETA	UN	21,00	287,45	363,42	7.631,82
10 03.06	C3671	CONE PARA EXPURGO EM AÇO INOX COM TAMPA E GRELHA - L=500MM X	UN	2,00	614,18	1.029,37	2.058,74
		C=500MM, ALTURA ATÉ 300MM E SAÍDA D=100MM			,	,	
10.03.07,	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	UN	5,00	91,86	116,14	580,70
10.03.08		PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS	UN	28,00	47,33	59,84	1.675,52
10.03.09		PORTA-PAPEL DE LOUCA BRANCA (15X15)CM	UN	28,00	56,30	71,18	1.993,04
10.03.10		PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	UN	5,00	37,82	47,82	239,10
10.03.11	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M	16,00	203,01	256,67	4.106,72
10.03.12	C1283	ESPELHO TIPO CRISMETAL, MOD. PAVC (INSTALADO)	UN	28,00	82,85	104,75	2,933,00
10,03.13	C2311	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E	UN	6,00	529,08	668,92	4.013,52
10 03.14	C4820	AREJADOR, 1/2" OU 3/4"	UN	6,00	90,38	114,27	685,62
11 ,	INSTALAÇÕES	SANITĀRIAS E PLUVIAIS			. ×		R\$ 63.163,80
11.1	TUBOS E CON	EXÕES DE PVC					29.700,58
11.01.01	C2626	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D≠ 32MM(1")	M	48,31	22,47	28,41	1.372,49
11.01.02	CPU 17	TUBO PVC BRANCO PÆSGOTO D=40MM (1 1/2") INCL, CONEXÕES	М	160,92	13,15	16,63	2.676,10
						,	
11 01.03	CPU 18	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2") INCL CONEXÕES	M	148,30	18,77	23,73	3,519,16
11 01.03 11.01.04		TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2") INCL CONEXÕES TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75MM (3")NCL CONEXÕES		148,30 58,90	18,77 29,22	· ·	3,519,16 2,175,77
1	CPU 18 CPU 19 CPU 20	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75MM (3')INCL CONEXÕES TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4') INCL CONEXÕES	М	=	=	23,73	2.175,77 19.957,06
11.01.04	* CPU 18 * CPU 19 CPU 20 POÇOS E CAIX	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75MM (3')INCL CONEXÕES TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4') INCL CONEXÕES (AS	M M M	58,90 480,43	29,22 32,86	23,73 36,94 41,54	2.175,77 19.957,06 33,463,22
11.01.04 11.01.05 11.2 02.01	* CPU 18 * CPU 19 CPU 20 POÇOS E CAIX C2093	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D≃75MM (3')INCL CONEXÕES TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D≃100MM (4') INCL CONEXÕES (AS RALO SECO PVC RÍGIDO	M M M	58,90 480,43 10,00	29,22 32,86 38.50	23,73 36,94 41,54 48,68	2.175,77 19.957,06 33.463,22 486,80
11.01.04 11 01.05 11.2	* CPU 18 * CPU 19 CPU 20 POÇOS E CAIX	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75MM (3')INCL CONEXÕES TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4') INCL CONEXÕES (AS RALO SECO PVC RÍGIDO CAIXA SIFONADA 150X150X50CM COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	M M M	58,90 480,43	29,22 32,86	23,73 36,94 41,54	2.175,77 19.957,06 33,463,22
11.01.04 11.01.05 11.2 02.01	* CPU 18 * CPU 19 CPU 20 POÇOS E CAIX C2093	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75MM (3')INCL CONEXÕES TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4') INCL CONEXÕES (AS RALO SECO PVC RÍGIDO CAIXA SIFONADA 150X150X50CM COM GRELHA - PADRÃO POPULAR CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E	M M M	58,90 480,43 10,00	29,22 32,86 38.50	23,73 36,94 41,54 48,68	2.175,77 19.957,06 33.463,22 486,80
11.01.04 11 01.05 11.2 02 01 11.02.02 11.02.03	CPU 18 CPU 19 CPU 20 POÇOS E CAIX C2093 C3586 C0632	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75MM (3") INCL CONEXÕES TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") INCL CONEXÕES (AS RALO SECO PVC RÍGIDO CAIXA SIFONADA 150X150X50CM COM GRELHA - PADRÃO POPULAR CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	M M M UN UN	58,90 480,43 10,00 28,00 4,00	29,22 32,86 38,50 37,67 303,10	23,73 36,94 41,54 48,68 47,63 383,21	2.175,77 19.957,06 33.463,22 486,80 1.333,64 1.532,84
11.01.04 11 01.05 11.2 02 01 11.02.02	CPU 18 CPU 19 CPU 20 POÇOS E CAIX C2093 C3586	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75MM (3')INCL CONEXÕES TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4') INCL CONEXÕES (AS RALO SECO PVC RÍGIDO CAIXA SIFONADA 150X150X50CM COM GRELHA - PADRÃO POPULAR CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E	M M M UN	58,90 480,43 10,00 28,00	29,22 32,86 38,50 37,67	23,73 36,94 41,54 48,68 47,63	2.175,77 19.957,06 33.463,22 486,80 1.333,64
11.01.04 11 01.05 11.2 02 01 11.02.02 11.02.03 11.02.04	CPU 18 CPU 19 CPU 20 POCOS E CAIX C2093 C3586 C0632 C0609	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75MM (3")INCL CONEXÕES TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") INCL CONEXÕES (AS RALO SECO PVC RÍGIDO CAIXA SIFONADA 150X150X50CM COM GRELHA - PADRÃO POPULAR CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E	M M M UN UN UN	58,90 480,43 10,00 28,00 4,00 60,00	29,22 32,86 38.50 37.67 303,10 323,32	23,73 36,94 41,54 48,68 47,63 383,21 408,77	2.175,77 19.957,06 33.463,22 486,80 1.333,64 1.532,84 24,526,20
11.01.04 11 01.05 11.2 02 01 11.02.02 11.02.03 11.02.04 11.02.05	CPU 18 CPU 19 CPU 20 POÇOS E CAIX C2093 C3586 C0632 C0609	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75MM (3")INCL CONEXÕES TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") INCL CONEXÕES (AS RALO SECO PVC RÍGIDO CAIXA SIFONADA 150X150X50CM COM GRELHA - PADRÃO POPULAR CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	M M M UN UN UN	58,90 480,43 10,00 28,00 4,00 60,00	29,22 32,86 38,50 37,67 303,10 323,32 194,87	23,73 36,94 41,54 48,68 47,63 383,21 408,77 246,37	2.175,77 19.957,06 33.463,22 486,80 1.333,64 1.532,84 24,526,20 1.970,96
11.01.04 11 01.05 11.2 02 01 11.02.02 11.02.03 11.02.04 11.02.05 11 02.06	CPU 18 CPU 19 CPU 20 POÇOS E CAIX C2093 C3586 C0632 C0609 C0631 C0601	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75MM (3")INCL CONEXÕES TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") INCL CONEXÕES (AS RALO SECO PVC RÍGIDO CAIXA SIFONADA 150X150X50CM COM GRELHA - PADRÃO POPULAR CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	M M M UN UN UN UN UN	58,90 480,43 10,00 28,00 4,00 60,00 8,00 2,00	29,22 32,86 38,50 37,67 303,10 323,32 194,87 229,96	23,73 36,94 41,54 48,68 47,63 383,21 408,77 246,37 290,74	2.175,77 19.957,06 33.463,22 486,80 1.333,64 1.532,84 24.526,20 1.970,96 581,48
11.01.04 11 01.05 11.2 02 01 11.02.02 11.02.03 11.02.04 11.02.05 11 02.06 11 02.07	CPU 18 CPU 19 CPU 20 POÇOS E CAIX C2093 C3586 C0632 C0609 C0631 C0601 C1437	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75MM (3")INCL CONEXÕES TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") INCL CONEXÕES (AS RALO SECO PVC RÍGIDO CAIXA SIFONADA 150X150X50CM COM GRELHA - PADRÃO POPULAR CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA GRELHA DE FERRO P/CANALETAS	M M M UN UN UN UN UN UN	58,90 480,43 10,00 28,00 4,00 60,00 8,00 2,00 9,70	29,22 32,86 38,50 37,67 303,10 323,32 194,87 229,96 163,82	23,73 36,94 41,54 48,68 47,63 383,21 408,77 246,37 290,74 207,12	2.175,77 19.957,06 33.463,22 486,80 1.333,64 1.532,84 24.526,20 1.970,96 581,48 2.009,06
11.01.04 11 01.05 11.2 02 04 11.02.02 11.02.03 11.02.04 11.02.05 11 02.06 11 02.07 11.02.08	CPU 18 CPU 19 CPU 20 POÇOS E CAIX C2093 C3586 C0632 C0609 C0631 C0601 C1437 C1438	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75MM (3")INCL CONEXÕES TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") INCL CONEXÕES (AS RALO SECO PVC RÍGIDO CAIXA SIFONADA 150X150X50CM COM GRELHA - PADRÃO POPULAR CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA GRELHA DE FERRO P/CANALETAS GRELHA HEMISFÉRICA FERRO FUNDIDO D=80MM (3")	M M M UN UN UN UN UN	58,90 480,43 10,00 28,00 4,00 60,00 8,00 2,00	29,22 32,86 38,50 37,67 303,10 323,32 194,87 229,96 163,62 50,53	23,73 36,94 41,54 48,68 47,63 383,21 408,77 246,37 290,74	2.175,77 19.957,06 33.463,22 486,80 1.333,64 1.532,84 24.526,20 1.970,96 581,48 2.009,06 1.022,24
11.01.04 11 01.05 11.2 02 04 11.02.02 11.02.03 11.02.04 11.02.05 11 02.06 11 02.07 11.02.08	CPU 18 CPU 19 CPU 20 POCOS E CAIX C2093 C3586 C0632 C0609 C0631 C0601 C1437 C1438 DADOS E LÓG	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75MM (3")INCL CONEXÕES TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") INCL CONEXÕES (AS RALO SECO PVC RÍGIDO CAIXA SIFONADA 150X150X50CM COM GRELHA - PADRÃO POPULAR CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA GRELHA DE FERRO P/CANALETAS GRELHA HEMISFÉRICA FERRO FUNDIDO D=80MM (3")	M M M UN UN UN UN UN UN	58,90 480,43 10,00 28,00 4,00 60,00 8,00 2,00 9,70	29,22 32,86 38,50 37,67 303,10 323,32 194,87 229,96 163,82	23,73 36,94 41,54 48,68 47,63 383,21 408,77 246,37 290,74 207,12	2.175,77 19.957,06 33.463,22 486,80 1.333,64 1.532,84 24.526,20 1.970,96 581,48 2.009,06 1.022,24 R\$ 32.250,36
11.01.04 11 01.05 11.2 02 04 11.02.02 11.02.03 11.02.04 11.02.05 11 02.06 11 02.07 11.02.08 12.1	CPU 18 CPU 19 CPU 20 POÇOS E CAIX C2093 C3586 C0632 C0609 C0631 C0601 C1437 C1438 DADOS E LÓG	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75MM (3")INCL CONEXÕES TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") INCL CONEXÕES (AS RALO SECO PVC RÍGIDO CAIXA SIFONADA 150X150X50CM COM GRELHA - PADRÃO POPULAR CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA GRELHA DE FERRO P/CANALETAS GRELHA HEMISFÉRICA FERRO FUNDIDO D=80MM (3") ICA S DE PVC E CONEXÕES	M M M UN UN UN UN UN UN UN	58,90 480,43 10,00 28,00 4,00 60,00 8,00 2,00 9,70 16,00	29,22 32,86 38,50 37,67 303,10 323,32 194,87 229,96 163,82 50,53	23,73 36,94 41,54 48,68 47,63 383,21 408,77 246,37 290,74 207,12 63,89	2.175,77 19.957,06 33.463,22 486,80 1.333,64 1.532,84 24.526,20 1.970,96 581,48 2.009,06 1.022,24 R\$ 32.250,36
11.01.04 11 01.05 11.2 02 04 11.02.02 11.02.03 11.02.04 11.02.05 11 02.06 11 02.07 11.02.08 12 12.1 12.01.01	CPU 18 CPU 19 CPU 20 POÇOS E CAIX C2093 C3586 C0632 C0609 C0631 C0601 C1437 C1438 DADOS E LÓG ELETRODUTOS C1196	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75MM (3")INCL CONEXÕES TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") INCL CONEXÕES (AS RALO SECO PVC RÍGIDO CAIXA SIFONADA 150X150X50CM COM GRELHA - PADRÃO POPULAR CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (80X60X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA GRELHA DE FERRO P/CANALETAS GRELHA HEMISFÉRICA FERRO FUNDIDO D=80MM (3") ICA S DE PVC E CONEXÕES ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25MM (3/4")	M M M UN UN UN UN UN UN UN UN	58,90 480,43 10,00 28,00 4,00 60,00 8,00 2,00 9,70 16,00	29,22 32,86 38,50 37,67 303,10 323,32 194,87 229,96 163,62 50,53	23,73 36,94 41,54 48,68 47,63 383,21 408,77 246,37 290,74 207,12 63,89	2.175,77 19.957,06 33.463,22 486,80 1.333,64 1.532,84 24.526,20 1.970,96 581,48 2.009,06 1.022,24 R\$ 32.250,36 2.412,56 1.070,67
11.01.04 11 01.05 11.2 02 04 11.02.02 11.02.03 11.02.04 11 02.05 11 02.06 11 02.07 11.02.08 12 12.1 12.01.01 12.01.02	CPU 18 CPU 19 CPU 20 POÇOS E CAIX C2093 C3586 C0632 C0609 C0631 C0601 C1437 C1438 DADOS E LÓG ELETRODUTOS C1196 C1197	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75MM (3")INCL CONEXÕES TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") INCL CONEXÕES (AS RALO SECO PVC RÍGIDO CAIXA SIFONADA 150X150X50CM COM GRELHA - PADRÃO POPULAR CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TUJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TUJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TUJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA GRELHA DE FERRO P/CANALETAS GRELHA HEMISFÉRICA FERRO FUNDIDO D=80MM (3") BCA S DE PVC E CONEXÕES ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25MM (3/4") ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32MM (1")	M M M UN UN UN UN UN UN UN M2 UN	58,90 480,43 10,00 28,00 4,00 60,00 8,00 2,00 9,70 16,00	29,22 32,86 38,50 37,67 303,10 323,32 194,87 229,96 163,82 50,53	23,73 36,94 41,54 48,68 47,63 383,21 408,77 246,37 290,74 207,12 63,89	2.175,77 19.957,06 33.463,22 486,80 1.333,64 1.532,84 24.526,20 1.970,96 581,48 2.009,06 1.022,24 R\$ 32.250,36 2.412,56 1.070,67 303,18
11.01.04 11 01.05 11.2 02 04 11.02.02 11.02.03 11.02.04 11 02.05 11 02.06 11 02.07 11.02.08 12 12.1 12.01.01 12.01.02 12.01.02	CPU 18 CPU 19 CPU 20 POÇOS E CAIX C2093 C3586 C0632 C0609 C0631 C0601 C1437 C1438 DADOS E LÓG ELETRODUTOS C1196 C1197 C1194	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75MM (3")INCL CONEXÕES TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") INCL CONEXÕES (AS RALO SECO PVC RÍGIDO CAIXA SIFONADA 150X150X50CM COM GRELHA - PADRÃO POPULAR CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TUJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TUJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TUJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA GRELHA DE FERRO P/CANALETAS GRELHA HEMISFÉRICA FERRO FUNDIDO D=80MM (3") BCA S DE PVC E CONEXÕES ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25MM (3/4") ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32MM (1") ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60MM (2")	M M M UN UN UN UN UN UN UN UN	58,90 480,43 10,00 28,00 4,00 60,00 8,00 2,00 9,70 16,00	29,22 32,86 38,50 37,67 303,10 323,32 194,87 229,96 163,62 50,53	23,73 36,94 41,54 48,68 47,63 383,21 408,77 246,37 290,74 207,12 63,89	2.175,77 19.957,06 33.463,22 486,80 1.333,64 1.532,84 24.526,20 1.970,96 581,48 2.009,06 1.022,24 R\$ 32.250,36 2.412,56 1.070,67 303,18 1.038,71
11.01.04 11 01.05 11.2 02 01 11.02.02 11.02.03 11.02.04 11.02.05 11 02.06 11 02.07 11.02.08 12 12.1 12.01.01 12.01.02 12.01.03 12.2	CPU 18 CPU 19 CPU 20 POÇOS E CAIX C2093 C3586 C0632 C0609 C0631 C0601 C1437 C1438 DADOS E LÓG ELETRODUTOS C1194 DUTOS E ACES	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75MM (3")INCL CONEXÕES TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") INCL CONEXÕES (AS RALO SECO PVC RÍGIDO CAIXA SIFONADA 150X150X50CM COM GRELHA - PADRÃO POPULAR CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TUJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TUJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TUJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA GRELHA DE FERRO P/CANALETAS GRELHA HEMISFÉRICA FERRO FUNDIDO D=80MM (3") (CA) S DE PVC E CONEXÕES ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25MM (3/4") ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32MM (1") ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60MM (2") SSÓRIOS	M M M UN UN UN UN UN UN UN M2 UN	58,90 480,43 10,00 28,00 4,00 60,00 8,00 2,00 9,70 16,00 64,85 12,40 24,10	29,22 32,86 38,50 37,67 303,10 323,32 194,87 229,96 163,82 50,53 13,06 19,34 34,09	23,73 36,94 41,54 48,68 47,63 383,21 408,77 246,37 290,74 207,12 63,89	2.175,77 19.957,06 33.463,22 486,80 1.333,64 1.532,84 24,526,20 1.970,96 581,48 2.009,06 1.022,24 R\$ 32,250,36 2.412,56 1.070,67 303,18 1.038,71 12,957,30
11.01.04 11 01.05 11.2 02 01 11.02.02 11.02.03 11.02.04 11.02.05 11 02.06 11 02.07 11.02.08 12 12.1 12.01.01 12.01.02 12.01.03 12.2 12.02.01	CPU 18 CPU 19 CPU 20 POCOS E CAIX C2093 C3586 C0632 C0609 C0631 C0601 C1437 C1438 DADOS E LÓG ELETRODUTOS C1196 C1197 C1194 DUTOS E ACES C1154	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75MM (3")INCL CONEXÕES TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") INCL CONEXÕES (AS RALO SECO PVC RÍGIDO CAIXA SIFONADA 150X150X50CM COM GRELHA - PADRÃO POPULAR CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TUJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TUJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TUJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA GRELHA DE FERRO P/CANALETAS GRELHA HEMISFÉRICA FERRO FUNDIDO D=80MM (3") BCA S DE PVC E CONEXÕES ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25MM (3/4") ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32MM (1") ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60MM (2") SSÓRIOS DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100 X 200)MM	M M M UN UN UN UN UN UN UN M2 UN	58,90 480,43 10,00 28,00 4,00 60,00 8,00 2,00 9,70 16,00	29,22 32,86 38,50 37,67 303,10 323,32 194,87 229,96 163,82 50,53	23,73 36,94 41,54 48,68 47,63 383,21 408,77 246,37 290,74 207,12 63,89	2.175,77 19.957,06 33.463,22 486,80 1.333,64 1.532,84 24,526,20 1.970,96 581,48 2.009,06 1.022,24 R\$ 32,250,36 2.412,56 1.070,67 303,18 1.038,71 12.957,30 12.957,30
11.01.04 11 01.05 11.2 02 01 11.02.02 11.02.03 11.02.04 11.02.05 11 02.06 11 02.07 11.02.08 12 12.1 12.01.01 12.01.02 12.01.03 12.2 12.02.01 12.3	CPU 18 CPU 19 CPU 20 POÇOS E CAIX C2093 C3586 C0632 C0609 C0631 C0601 C1437 C1438 DADOS E LÓG ELETRODUTOS C1196 C1197 C1194 DUTOS E ACES C1154 FIOS, CABOS E	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75MM (3")INCL CONEXÕES TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") INCL CONEXÕES (AS RALO SECO PVC RÍGIDO CAIXA SIFONADA 150X150X50CM COM GRELHA - PADRÃO POPULAR CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TUJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TUJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TUJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA GRELHA DE FERRO P/CANALETAS GRELHA HEMISFÉRICA FERRO FUNDIDO D=80MM (3") ICA 8 DE PVC E CONEXÕES ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25MM (3/4") ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32MM (1") ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60MM (2") SSÓRIOS DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100 X 200)MM E ACESSÓRIOS	M M M UN UN UN UN UN UN M2 UN	58,90 480,43 10,00 28,00 4,00 60,00 8,00 2,00 9,70 16,00 64,85 12,40 24,10 90,00	29,22 32,86 38,50 37,67 303,10 323,32 194,87 229,96 163,82 50,53 13,06 19,34 34,09	23,73 36,94 41,54 48,68 47,63 383,21 408,77 246,37 290,74 207,12 63,89 16,51 24,45 43,10	2.175,77 19.957,06 33.463,22 486,80 1.333,64 1.532,84 24.526,20 1.970,96 581,48 2.009,06 1.022,24 R\$ 32,250,36 2.412,56 1.070,67 303,18 1.038,71 12.957,30 12.957,30 3.029,89
11.01.04 11 01.05 11.2 02 01 11.02.02 11.02.03 11.02.04 11.02.05 11 02.06 11 02.07 11.02.08 12 12.1 12.01.01 12.01.02 12.01.03 12.2 12.02.01 12.3 12.03.01	CPU 18 CPU 19 CPU 20 POÇOS E CAIX C2093 C3586 C0632 C0609 C0631 C0601 C1437 C1438 DADOS E LÓG ELETRODUTOS C1196 C1197 C1194 DUTOS E ACES C154 FIOS, CABOS E C4533	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") INCL CONEXÕES TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") INCL CONEXÕES (AS RALO SECO PVC RÍGIDO CAIXA SIFONADA 150X150X50CM COM GRELHA - PADRÃO POPULAR CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TUJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TUJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TUJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA GRELHA DE FERRO P/CANALETAS GRELHA HEMISFÉRICA FERRO FUNDIDO D=80MM (3") ICA 8 DE PVC E CONEXÕES ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25MM (3/4") ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32MM (1") ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60MM (2") SSÓRIOS DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100 X 200)MM E ACESSÓRIOS CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 6 - UTP	M M M UN UN UN UN UN UN M2 UN	58,90 480,43 10,00 28,00 4,00 60,00 8,00 2,00 9,70 16,00 64,85 12,40 24,10 90,00	29,22 32,86 38,50 37,67 303,10 323,32 194,87 229,96 163,82 50,53 13,06 19,34 34,09 113,87	23,73 36,94 41,54 48,68 47,63 383,21 408,77 246,37 290,74 207,12 63,89 16,51 24,45 43,10 143,97	2.175,77 19.957,06 33.463,22 486,80 1.333,64 1.532,84 24.526,20 1.970,96 581,48 2.009,06 1.022,24 R\$ 32.250,36 2.412,56 1.070,67 303,18 1.038,71 12.957,30 12.957,30 3.029,89 2.263,29
11.01.04 11 01.05 11.2 02 01 11.02.02 11.02.03 11.02.04 11.02.05 11 02.06 11 02.07 11.02.08 12 12.1 12.01.01 12.01.02 12.01.03 12.2 12.02.01 12.3 12.03.01 12.03.02	CPU 18 CPU 19 CPU 20 POCOS E CAIX C2093 C3586 C0632 C0609 C0631 C0601 C1437 C1438 DADOS E LÓG ELETRODUTOS C1196 C1197 C1194 DUTOS E ACES C1154 FIOS, CABOS E C4533 C4534	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") INCL CONEXÕES TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") INCL CONEXÕES (AS RALO SECO PVC RÍGIDO CAIXA SIFONADA 150X150X50CM COM GRELHA - PADRÃO POPULAR CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TUJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TUJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TUJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA GRELHA DE FERRO P/CANALETAS GRELHA HEMISFÉRICA FERRO FUNDIDO D=80MM (3") ICA 8 DE PVC E CONEXÕES ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25MM (3/4") ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32MM (1") ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60MM (2") SSÓRIOS DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100 X 200)MM E ACESSÓRIOS CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 6 - UTP CABO LÓGICO CTP APL-100 - 50	M M M UN UN UN UN UN UN M2 UN	58,90 480,43 10,00 28,00 4,00 60,00 8,00 2,00 9,70 16,00 64,85 12,40 24,10 90,00 170,30 12,40	29,22 32,86 38,50 37,67 303,10 323,32 194,87 229,96 163,82 50,53 13,06 19,34 34,09 113,87	23,73 36,94 41,54 48,68 47,63 383,21 408,77 246,37 290,74 207,12 63,89 16,51 24,45 43,10 143,97 13,29 47,79	2.175,77 19.957,06 33.463,22 486,80 1.333,64 1.532,84 24.526,20 1.970,96 581,48 2.009,06 1.022,24 R\$ 32.250,36 2.412,56 1.070,67 303,18 1.038,71 12.957,30 12.957,30 3.029,89 2.263,29 592,60
11.01.04 11 01.05 11.2 02 01 11.02.02 11.02.03 11.02.04 11.02.05 11 02.06 11 02.07 11.02.08 12 12.1 12.01.01 12.01.02 12.01.03 12.2 12.02.01 12.3 12.03.01 12.03.02 12.03.03	CPU 18 CPU 19 CPU 20 POCOS E CAIX C2093 C3586 C0632 C0609 C0631 C0601 C1437 C1438 DADOS E LÓG ELETRODUTOS C1196 C1197 C1194 DUTOS E ACES C154 FIOS, CABOS 8 C4533 C4534 C0563	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75MM (3')INCL CONEXÕES TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4') INCL CONEXÕES (AS RALO SECO PVC RÍGIDO CAIXA SIFONADA 150X150X50CM COM GRELHA - PADRÃO POPULAR CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TUJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TUJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TUJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA GRELHA DE FERRO P/CANALETAS GRELHA HEMISFÉRICA FERRO FUNDIDO D=80MM (3") ICA 8 DE PVC E CONEXÕES ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25MM (3/4") ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32MM (1") ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60MM (2") SSÔRIOS DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100 X 200)MM E ACESSÔRIOS CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 6 - UTP CABO LÓGICO CCI - 2	M M M UN UN UN UN UN UN UN M2 UN M3 M M M M M M M M M M M M M M M M M M	58,90 480,43 10,00 28,00 4,00 60,00 8,00 2,00 9,70 16,00 64,85 12,40 24,10 90,00	29,22 32,86 38,50 37,67 303,10 323,32 194,87 229,96 163,82 50,53 13,06 19,34 34,09 113,87	23,73 36,94 41,54 48,68 47,63 383,21 408,77 246,37 290,74 207,12 63,89 16,51 24,45 43,10 143,97	2.175,77 19.957,06 33.463,22 486,80 1.333,64 1.532,84 24.526,20 1.970,96 581,48 2.009,06 1.022,24 R\$ 32.250,36 2.412,56 1.070,67 303,18 1.038,71 12.957,30 12.957,30 3.029,89 2.263,29 592,60 174,00
11.01.04 11 01.05 11.2 02 01 11.02.02 11.02.03 11.02.04 11.02.05 11 02.06 11 02.07 11.02.08 12 12.01.01 12.01.02 12.01.03 12.2 12.02.01 12.3 12.03.01 12.03.02 12.03.03 12.4	CPU 18 CPU 19 CPU 20 POCOS E CAIX C2093 C3586 C0632 C0609 C0631 C0601 C1437 C1438 DADOS E LÓG C1197 C1194 DUTOS E ACES C1154 FIOS, CABOS E C4534 C0563 TOMADAS / INT	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") INCL CONEXÕES TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") INCL CONEXÕES (AS RALO SECO PVC RÍGIDO CAIXA SIFONADA 150X150X50CM COM GRELHA - PADRÃO POPULAR CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TUJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TUJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TUJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA GRELHA DE FERRO P/CANALETAS GRELHA HEMISFÉRICA FERRO FUNDIDO D=80MM (3") ICA 8 DE PVC E CONEXÕES ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25MM (3/4") ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32MM (1") ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60MM (2") SSÓRIOS DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100 X 200)MM E ACESSÓRIOS CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 6 - UTP CABO LÓGICO CTP APL-100 - 50	M M M UN UN UN UN UN M2 UN M3 M M	58,90 480,43 10,00 28,00 4,00 60,00 8,00 2,00 9,70 16,00 64,85 12,40 24,10 90,00 170,30 12,40 24,10	29,22 32,86 38.50 37,67 303,10 323,32 194,87 229,96 163,82 50,53 13,06 19,34 34,09 113,87 10,51 37,80 5,71	23,73 36,94 41,54 48,68 47,63 383,21 408,77 246,37 290,74 207,12 63,89 16,51 24,45 43,10 143,97 13,29 47,79 7,22	2.175,77 19.957,06 33.463,22 486,80 1.333,64 1.532,84 24.526,20 1.970,96 581,48 2.009,06 1.022,24 R\$ 32.250,36 2.412,56 1.070,67 303,18 1.038,71 12.957,30 12.957,30 3.029,89 2.263,29 592,60 174,00 2.524,48
11.01.04 11 01.05 11.2 02 01 11.02.03 11.02.04 11.02.05 11 02.06 11 02.07 11.02.08 12 12.1 12.01.01 12.01.02 12.01.03 12.2 12.02.01 12.3 12.03.02 12.03.03 12.03.03 12.03.03 12.03.03 12.04.01	CPU 18 CPU 19 CPU 20 POCOS E CAIX C2093 C3586 C0632 C0609 C0631 C0601 C1437 C1438 DADOS E LÓG ELETRODUTOS C1196 C1197 C1194 DUTOS E ACES C154 FIOS, CABOS E C4533 C4534 C0563 TOMADAS / INT	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75MM (3')INCL CONEXÕES TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4') INCL CONEXÕES RALO SECO PVC RÍGIDO CAIXA SIFONADA 150X150X50CM COM GRELHA - PADRÃO POPULAR CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (50X60X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA GRELHA DE FERRO P/CANALETAS GRELHA HEMISFÉRICA FERRO FUNDIDO D=80MM (3") ICA S DE PVC E CONEXÕES ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25MM (3/4") ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32MM (1") ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60MM (2") SSÔRIOS DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100 X 200)MM E ACESSÓRIOS CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 6 - UTP CABO LÓGICO CTP APL-100 - 50 CABO TELEFÔNICO CCI - 2 TERRUPTORES / ESPELHOS TOMADA PARA LÓGICA, COM 1 CONECTOR RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA PARA CAIXA 4"X4" (NÃO INCLUSA)	M M M UN UN UN UN UN UN M2 UN M4	58,90 480,43 10,00 28,00 4,00 60,00 8,00 2,00 9,70 16,00 64,85 12,40 24,10 90,00 170,30 12,40 24,10 28,00	29,22 32,86 38.50 37,67 303,10 323,32 194,87 229,96 163,62 50,53 13,06 19,34 34,09 113,87 10,51 37,80 5,71	23,73 36,94 41,54 48,68 47,63 383,21 408,77 246,37 290,74 207,12 63,89 16,51 24,46 43,10 143,97 13,29 47,79 7,22 58,06	2.175,77 19.957,06 33.463,22 486,80 1.333,64 1.532,84 24.526,20 1.970,96 581,48 2.009,06 1.022,24 R\$ 32,250,36 2.412,56 1.070,67 303,18 1.038,71 12.957,30 3.029,89 2.263,29 592,60 174,00 2.524,48 1.625,68
11.01.04 11 01.05 11.2 02 01 11.02.02 11.02.03 11.02.04 11.02.05 11 02.06 11 02.07 11.02.08 12 12.01.01 12.01.02 12.01.03 12.2 12.02.01 12.3 12.03.01 12.03.02 12.03.03 12.4	CPU 18 CPU 19 CPU 20 POCOS E CAIX C2093 C3586 C0632 C0609 C0631 C0601 C1437 C1438 DADOS E LÓG C1197 C1194 DUTOS E ACES C1154 FIOS, CABOS E C4534 C0563 TOMADAS / INT	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75MM (3')INCL CONEXÕES TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4') INCL CONEXÕES RALO SECO PVC RÍGIDO CAIXA SIFONADA 150X150X50CM COM GRELHA - PADRÃO POPULAR CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA GRELHA DE FERRO P/CANALETAS GRELHA HEMISFÉRICA FERRO FUNDIDO D=80MM (3') ICA S DE PVC E CONEXÕES ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25MM (3/4') ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32MM (1') ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60MM (2') SSÔRIOS DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100 X 200)MM E ACESSÓRIOS CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 6 - UTP CABO LÓGICO CTP APL-100 - 50 CABO TELEFÔNICO CCI - 2 ITERRUPTORES / ESPELHOS TOMADA PARA LÓGICA, COM 1 CONECTOR RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA PARA	M M M UN UN UN UN UN M2 UN M3 M M	58,90 480,43 10,00 28,00 4,00 60,00 8,00 2,00 9,70 16,00 64,85 12,40 24,10 90,00 170,30 12,40 24,10	29,22 32,86 38.50 37,67 303,10 323,32 194,87 229,96 163,82 50,53 13,06 19,34 34,09 113,87 10,51 37,80 5,71	23,73 36,94 41,54 48,68 47,63 383,21 408,77 246,37 290,74 207,12 63,89 16,51 24,45 43,10 143,97 13,29 47,79 7,22	2.175,77 19.957,06 33.463,22 486,80 1.333,64 1.532,84 24.526,20 1.970,96 581,48 2.009,06 1.022,24 R\$ 32.250,36 2.412,56 1.070,67 303,18 1.038,71 12.957,30 12.957,30 3.029,89 2.263,29 592,60 174,00 2.524,48



Obra: Ampliação de Hospital José Gonçaives Rosa

Local: Nova Russas

BDI: 26,43% 1.247,93 QUADROS/ CAIXAS 12.5 UN 28,00 7.34 9.28 259.84 12.05.01 C4761 CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4" 220.92 28.00 6.24 7.89 12.05.02 C4762 CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" UN 232.21 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, PADRÃO TELEBRÁS 600X600X120MM UN 1,00 183,67 232,21 12 05 63 C2086 CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E 303,10 383,21 383.21 UN 1.00 C0632 12 05 04 TAMPA DE CONCRETO CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 400X400X150MM UN 1,00 120,03 151.75 151,75 12.05.05 C0629 9.811.47 EQUIPAMENTOS 12.6 2.845.59 RACK FECHADO 24 U'S, 670MM, PROFUNDIDADE PADRÃO 191 UN 1,00 2.250.72 2.845.59 12.06 01 C3764 SWITCHER AUTO-GERENCIÁVEL P/ COMUNICAÇÃO DE DADOS COM 24 PORTAS EM 6.844,30 CONECTORES RJ 45, 10/100 KBPS E DUAS PORTAS 10/100/1000 KBPS - PADRÃO 5,413,51 6.844.30 UN 1.00 12.06.02 C4175 RACK 19 ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRÃO RACK 19" UN 1.00 43 22 54 64 54.64 12.06.03 C4568 52.95 66.94 66.94 UN 12 06.04 BANDEJA MÓVEL, PADRÃO 19° 1.00 C4567 266.73 OUTROS ELEMENTOS 12.7 266.73 UN 1,00 210,97 266.73 ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M 12.07.01 C4765 R\$ 17.450,60 13 SISTEMA DE AR CONDICIONADO 3.912.87 13.1 **ELETRODUTOS DE PVC E CONEXÕES** 237.00 13.06 16.51 3,912.87 13.01.01 C1196 ELETRODUTO PVC ROSC INCL CONEXÕES D= 25MM (3/4") 8.642.54 13.2 TUBOS E CONEXÕES DE COBRE REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA M 50,04 63.27 1.214.78 19.20 2.01 C4780 ELASTOMÈRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA REDE FRIGORÍGENA C/TUBO DE COBRE 3/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA 735.74 19.20 30.31 38.32 13.02.02 C4777 ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA 37.57 47.50 5.357.05 112.78 13.02.03 C4778 ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA REDE FRIGORÍGENA C/TUBO DE COBRE 1/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA 1.334,97 M 29.26 36.99 36.09 13.02.04 C4776 ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA 4.743.44 13.3 ; FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS M 694,50 5.40 6,83 4.743.44 CABO EM PVC 1000V 2,5 MM2 13.03.01 C4377 **DUADROSI CAIXAS** 151,75 13 4 UN 1,00 120.03 151.75 151.75 13.04.01 C0629 CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 490X400X150MM R\$ 103.232,34 INST. INCÉNDIO TELEFONIA, TV, SOM E SISTEMAS DE CONTROLE 14.813.46 14.1 ELETRODUTOS E CONEXÕES TUBO ACO GALV. C/OU S/COST.INCL.CONEXÕES D=50MM (2") М 92.33 107.63 136,08 12.564,27 C2552 14.01.01 14.01.02 C1196 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25MM (3/4") 107 91 13.06 16.51 1.781.59 467,60 18,49 23.38 UN 20.00 14 01 03 C0857 CONDULETE DE PVC DE 3/4" TIPO C - E - LL - LR 22.253,48 FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS 14.2 308 00 35.86 45,34 13.964.72 14.02.01 C0869 CORDOALHA COBRE NÚ 35MM2 E ISOLADORES P/PARA-RAIO 14.02.02 C0521 CABO COBRE NU 50MM2 127.00 32.81 41.48 5,267.96 9.58 12.11 343.68 28.38 14 02.03 C0544 CABO LÓGICO/VÍDEO COAXIAL 50 (OHMS) 14.02.04 C1377 FIO PARALELO ISOLADO, (2 X 0,75)MM2 20.00 3,44 4.35 87,00 14 02 05 C4533 CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 6 - UTP M 185 38 10.51 13.29 2.463 70 126,42 02.06 C0563 CABO TELEFÔNICO CCI - 2 М 17.51 5.71 7,22 569,06 QUADROS/ CAIXAS 14.3 14.03.01 C4762 CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" UN 9,00 6,24 7.89 71.01 274.28 346.77 346.77 **CPU 02** QUADRO DE EQUALIZAÇÃO DE TERRA UN 1.00 14.03.02 CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 200X200X100MM UN 2,00 59,83 75,64 151.28 14.03.03 C0628 TOMADAS / INTERRUPTORES / ESPELHOS 186,75 14.4 TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V lin 9.00 16.41 20.75 186.75 14.04.01 C2484 3.054.24 14.5 LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS C4394 LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA UN 9.00 268.42 339.36 3.054.24 14 05.01 722,88 14.6 SINALIZAÇÃO 14 06.01 C4649 SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR UN 9.00 38.73 48.97 440.73 PLACA EM ALUMÍNIO 15X30CM C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA UN 282 15 14.06.02 C4626 15.00 14 AR 18 81 DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM) 61.632.47 **EQUIPAMENTOS** 14.7 6.782,85 14.07.01 C1359 EXTINTOR DE GÁS CARBÓNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG UN 9.00 596.10 753,65 HORANTE SUBTERRANEO EM CAIXA DE AÇO 40X 60 COM TAMPAO EM FERRO FUNDO, REGISTRO GLOBO ANGULAR (2 1/2), ADAPTADOR, VALVULA DE 1.173,33 1.483.44 1.483,44 14 07.02 **CPU 01** UN 1,00 RETENÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO UN 3,00 1,625,99 2.055.74 6.167.22 C0001 ARRIGO PI HIDRANTE CIMANGUEIRA E ESGUICHO DE LATÃO 14 07 03 7.693,72 9,727,17 9.727,17 14.07.04 C0732 CENTRAL ALARME P/6 LAÇOS SUPERV., MOD. FIRE-LITE/SIMILAR UN 1.00 BOMBA CENTRÍFUGA P/ PRESSURIZAÇÃO/HIDRANTE 10 CV UN 1.00 2.531.42 3,200,47 3,200,47 14,07,05 C0448 DETETOR IÓNICO DE FUMAÇA, MONTAGEM DE TETO, C/ BASE ALIMENTAÇÃO 214 00 270.56 17.856.96 14.07.06 C4041 1IN 66.00 220VAC, UMA SAÍDA DIGITAL - INSTALADO ALARME SONORO/VISUAL, SIRENE 120 DB, COM ACIONADOR MANUAL, 11N 9.00 224,40 283 71 2,553,39 C4042 14.07.07 ALIMENTAÇÃO 220 VAC - INSTALADO 2.106,2 PÁRA-RAIO TIPO FRANKLIN CI SINALIZADOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM) 1.00 2.662.91 2 662 91 14.07.08 C4208 IIN 751.40 950.00 9,500.00 14.07.09 C3973 CÂMERA FIXA - CFTV - INSTALADA/PROGRAMADA UN 10.00

Eduardo Teixeira Arquiteto CAU A5880-7

Prefeitura Municipal de Nova Russas



Obra: Ampliação do Hospital José Gonçalves Rosa Local: Nova Russas BDI: 26,43%

COST NAME OF STREET	and the second second	BDI: 26,43%	5 pa.		. Caragos es cos		
14.07.10	CPU 04	SISTEMA DE CHAMADA DE ENFERMAGEM COMPLETA, COM CENTRAL, UNIDADE DE COMANDO, COMPLETO. FORNC E INSTALAÇÃO .	UN	1,00	1.343,08	1.69	1.698,06
15	,INSTALAÇÕES		<u> </u>	t	<u> 1 </u>	7	104.837.69
15.1	=	S DE PVC E ELETROCALHAS		005 - +		40.51	V27:819.97
15.01.01	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC, INCL. CONEXÕES D= 25MM (3/4")	М	635,16	13,06	16,51	10.486,49
15.01.02		ELETRODUTO PVC ROSC, INCL. CONEXÕES D= 50MM (1 1/2")	М	25,58	27,38	34,62	885,58
15 01.03	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC, INCL. CONEXÕES D= 40MM (1 1/4")	М	291,72	22,93	28,99	8.456,96
15.01.04	C1194	ELETRODUTO PVC ROSC, INCL CONEXOES D= 60MM (2")	М	67,70	34,09	43,10	2.917,87
15 01.05	C1160	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA DE CHAPA DE AÇO (50X100)MM	М	53,78	74, 61	94,33	5.073,07
15.2	QUADROS / C/			202.00	0.04	7,89	11.711,51 1.601,67
15.02.01	C4752	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	203,00	6,24	7,03 23,38	654,64
15.02.02	C0857	CONDULETE DE PVC DE 3/4° TIPO C - E - LL - LR	UN	28,00 2,00	18,49 161,06	203,63	407,26
15.02.03 15.02.04	C2077 C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95MM, C/BARRAMENTO	UN	4,00	299,94	379,21	1.516,84
15.02.05	C2061	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL BAIXA TENSÃO, C/ACESSÓRIOS- 3UN DE MEDIÇÃO	UN	1,00	2.579,59	3.261,38	3.261,38
15.02.06	C0621	CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA, 3"X3", 4"X2",4"X4"	UN	208,00	6.26	7,91	1 645,28
15 02 07	C4052	QUADRO METÁLICO (600 X 400 X 400)MM - INSTALADO	UN	2,00	1.037,90	1.312,22	2.624,44
15.3	FIOS, CABOS	EACESSÓRIOS					33.540,33
03.01	C4377	CABO EM PVC 1000V 2.5 MM²	M	1.905,48	5,40	6,83	13.014,43
03 02	C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	М	471,50	7,80	9,86	4.648,99
15.03.03	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	М	68,00	13,96	17,65	1.200,20
15.03.04	C0553	CABO EM PVC 1000V 25MM2	М	272,00	18,85	23,83	6 481.76
15.03.05	C0559	CABO EM PVC 1000V 70MM2	М	15,00	47,31	59,81	897,15
15.03 06 ;		CABO EM PVC 1000V 150MM2	М	60,00	96,20	121,63	7.297,80
15.4	BASES, CHAV	ES E DISJUNTORES					7.913,51
15.04.01	¹ C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	17,00	19,65	24,84	422,28
15.04.02	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	11,00	19,65	24,84	273,24
15.04.03	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	6,00	19,65	24,84	149,04
15.04.04	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	1,00	19,65	24,84	24,84
15.04.05	C1111	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 32A	UN	2,00	88,24	111,56	223,12
15.04.06	C1114	DISJUNTOR TRIPOLAR CIACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 63A	UN	1,00	125,55	158,73	158,73
15.04.07	C1104	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 100A	UN	1,00	208,71	263,87	263,87
15.04.08	C1109	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 250A	UN	1,00	1.964,18	2,483,31	2,483,31
15.04.09		DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS'S - 40 KA/440V	UN	26,00	119,10	150,58	3,915,08
15.5	1	TERRUPTORES / ESPELHOS	1164	440.00	44.44	40.00	4,447,47
15.05.01	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	110,00	14,44	18,26	2,008,60
15.05.02 15.05.03	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	2,00 85,00	22,95 16,41	29,02 20,75	58,04 1,763,75
15.05.04	C2484 C4793	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V TOMADA SIMPLES DE PISO 2P+T 20A-250V C/ PLACA EM LATÃO CAIXA 4"X2" (NÃO INCLUI A CAIXA)	UN	6,00	44,59	56,38	338,28
5.05.05	C0597	CAIXA DE AÇO INOXIDÁVEL C/ 8 TOMADAS 2P+T/250V (COMPLETA)	UN	2,00	110,26	139,40	278,80
15.6		NTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS	•	-,	(10)	,,,,	9,495,52
15.06.01	CPU 14	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12/13 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	208,00	32,95	41,66	8.665,28
15.06.02	CPU 03	LUMINARIA LED TUBULAR	UN	16,00	41,04	51,89	830,24
15.7	SUBESTAÇÃO	DE DISTRIBUIÇÃO AÉREA - CLASSE 15 kV E GERADOR					87,445,08
15.07.01 15.07.02	C4941 C3660	SUBESTAÇÃO AÉREA DE 150 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO GRUPO GERADOR 45/55 KVA, COM QUADRO AUTOMÁTICO	UN UN	1,00 1,00	28.729,88 40.434,94	36.323,19 51.121,89	36,323,19 51,121,89
15.8	ATERRAMENT		O.	*,00	70.707,07	31.121,03	2.463,70
15.08.01	CO631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	10,00	194,87	246,37	2.463,70
16	PINTURA			v	v		R\$ 220.596,03
16.1	PAREDES E F	DRROS					163.383,38
16.01.01	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS CIMASSA DE PVA	M2	4.540,95	12,16	15,37	69,794,40
16.01.02	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	M2	4.540,95	16,30	20,61	93.588,98
16.2	TETOS						38.953,02
16.02,01	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS CAMASSA DE PVA	M2	1.082,63	12,16	15,37	16,640,02
16.02.02	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	1.082,63	16,30	20,61	22,313,00
16.3	ESQUADRIAS	DE MADEIRA EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA PITINTA ÓLEO OU ESMALTE 2	M2	262,50	14,31	18,09	10.61 2,88 4.748,63
16 03.01	C1206	DEMÃOS	OT.Z		14,31	10,09	4.140,03
16.03.02	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	262,50	17,67	22,34	5.864,25
_	LETREIRO				0		7.646,75
16.4							
16.4 16.04.01 17	C1620 URBANIZAÇĀ	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H⇒ 20CM	UN	73,00	82,85	104,75	7.646,75 R\$ 24,631,09

Eduardo Teixeira Arquiteto CAU A5880-7



Prefeitura Municipal de Nova Russas

Local: Nova Russas BDI: 26,43%

Obra: Ampliação do Hospital José Gonçalves Rosa SEINFRA: 18 26 1 (DESONERADA)

				: 1,1% <u>623e0 - A</u>	7. 克勒·克雷·克		6.002.00.00
17 01 01	C4646	CORRIMÃO DUPLA ALTURA EM AÇO INOX DIAM 1 1/2	M	105,88	172,70	218,34	23.117,84
17.01.02	C2995	ESCADA HORIZONTAL E VERTICAL, CONFECÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	UN	1,00	497,01	628,37	628,37
17.01.03	C3646	GAIULA LABIRINTU, CUNFEUÇAU EM 1080 VAPUR E PINTURA EGMALTE.	UN	1,00	699,90	884,88	884,88
18	LIMPEZA GERA			÷ 5,	, E ,	76	R\$ 12.655,94
18.1	LIMPEZA FINAL	DA OBRA					12.655,94
18.01.01	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	1.082,63	9,25	11,69	12.655,94
19	ADMINISTRAÇA	O DA OBRA		a. a. 3	y Be	Ą,	R\$ 101.903,59
19.1	GERENCIA						101.903,59
19.01 01	CPU 21	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (CUSTO MENSAL)	%	100,00	80.600,80	101.903,59	101.903,59
				TOTAL GERAL	COM BDI		2.966.711.75

Fortaleza, quarta-feira, 22 de julho de 2020

Eduardo Telxeira Arquiteto CAU A5880-7

R\$ 2.948.73.1284

100,00

64,68%

53,92%

William.

R\$ 605.870,39 R\$ 21.025,14 R\$ 88.054,83 R\$ 225.955,62 R\$ 169,200,03 R\$ 542.810,71 R\$ 207.502,53 R\$ 248.091,73 R\$ 8.788,95 TOTAL R\$ 87.690,98 R\$ 63.163,40 R\$ 32.250,38 R\$ 184.837,09 R\$ 17.450,60 RS 103.232,34 R\$ 220.596,03 R\$ 101.903,59 R\$ 2,968,711,75 R\$ 24,631,09 R\$ 12.655,94 100,00% 15.790,85 25.00% 9.675,11 30,00% 30,399,70 30,00% 55,451,13 30,00% 110,299,02 50,00% 100,00% 12,413,86 12,11,86 435.322.40 R\$ 340.761,17 R\$ 271.893,79 R\$ 2.694.827,96 R\$ 2.966.711,75 300 DIAS 9,16% 51.875,63 21.922,75 25,00% 15,790,95 25,00% 35,00% 36,131,32 35,00% 64,692,98 35,00% 110,298,02 50,00% 35,00% 270 DLAS 11.10% 1.49% 33.840,01 20,00% 135.702,68 25,00% 51.875,63 25,00% 20,00% 21,922,75 25,00% 15,790,95 25,00% 11,287,63 38.131,32 35,00% 64.692,98 35,00% 14,480,12 178.485,70 RS 398.888,77 RS 868,770,44 RS 1.249.618,33 R\$ 1.599,385,87 R\$ 1.918,741,39 RS 2.354,066,79 240 DMS 35,00% 14.19% 319.358,52 R\$ 20,00% 135,702,68 25,00% 51,876,63 25,00% 49.618,35 20,00% 21,922,75 25,00% 15,790,95 25,00% 33.840,01 10.608,16 210 DIAS 10,76% R\$ 382.847,88 R\$ 349.767,54 R\$ 20,00% 33.840,01 20,00% 135.702,68 25,00% 25,00% 45,191,12 49.618,35 20,00% 21,922,75 25,00% 180 DIAS 11,617,01 11,40% 60.587,04 10.00% 90.382.25 40.00% 33.840,01 20.00% 135.702,68 25,00% 49.618,35 150 DIAS 12,90% 302.935,20 50,00% 67.786,69 30,00% 49.618.35 120 DIAS 15,801,44 15,31% 469.781,67 20,00% 20,00% 221.503.07 RS 181.761,12 30,00% 22.595,56 10,00% 9.788,95 7.357,44 PO DIAS 100,00% 50,00% 61,638,38 70,00% 60,587,04 38.182,62 R\$ 137.293,08 R\$ 4.555,09 60 D/AS 47% 38.192,62 R\$ 50,00% 26.416,45 30,00% 1.263,60 30 DIAS -38 -7 TOTAL GERAL R\$ 21.025,14 R\$ 88.054,83 R\$ 805.870,39 R\$ 225.955,62 R\$ 169,200,63 R\$ 207.502,53 R\$ 542,810,71 R\$ 248.091,73 R\$ 9.788,95 R\$ 87.690,98 R\$ 63.163,80 R\$ Acumulado R\$ 32.250,38 R\$ 17.450,60 R\$ 103.232,34 R\$ 184.837,09 % Acumulada R\$ 220.588,03 R\$ 101.903,59 R\$ 24.631,09 R\$ 12.655,94 R\$ Parcial FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS ESQUADRIAS E FERRAGENS SERVICOS PRELIMINARES SISTEMA DE AR CONDICIONADO INST. INCENDIO TELEFONIA, TV, SOM E SISTEMAS DE CONTROLE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS MOVIMENTO DE TERRA INSTALAÇÕES ELETRICAS IMPERMEABILIZAÇÃO ADMINISTRAÇÃO DA OBRA PAREDES E PAINÉIS REVESTIMENTOS DESCRIÇÃO DADOS E LÓGICA COBERTURA URBANIZAÇÃO LIMPEZA GERAL PISOS PINTURA R\$ 2.966,711,75 TOTAL GERAL TEM 7 m ~ 9 5 F 2 **#** # \$ \$ 4 2

Cronograma Fisico-Financeiro

Obra: Ampliação do Hospital José Gonçalves Rosa Local: Nova Russas

BDI = 26,43 %

Página 1 de 1

Prefeitura Municipal de Nova Russas Obra: Ampliação do Hospital José Gonçalves Rosa

Locat: Nova Russas



Composições de Preto Unitário

SEINFRA: TB 26.1 (DESONERADA) SINAPI MARÇO 2020 (DESONERADA)

Código		Descrição do Serviço	<u>t</u> + **			Unidade
CPU 01		BTERRANEO EM CAIXA DE AÇO 40X 60 COM TAMPAO EM F DOR, VALVULA DE RETENÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALA		REGISTRO GLOB	O ANGULAR (2	UN
Código		Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
1.0	COMPOSIÇÃO					
J1180	SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	И	3,8200	0,20	0,76
12282	SEINFRA	VÁLVULA RETENÇÃO HORIZONTAL - 65MM (2 1/2)	UN	1,0000	221,36	221,36
C2173	SEINFRA	REGISTRO DE RECALQUE NO PASSEIO D=65mm (2 1/2")	UN	1,0000	537,21	537,21
10905	SE NFRA	TAMPAO COM CORRENTE, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 2 1/2". PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	UN	1,0000	83,80	83,80
14112	SEINFRA	TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE, CLASSE A 15 CARGA MAX 1.5 T, "400 X 600" MM, REDE TELEFONE	UN	1,0000	161,33	161,33
10899	SEINFRA	ADAPTADOR, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 2 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALAÇÃO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	LīN	1,0000	70,09	70,09
12293	SE!YFRA	ZARCÃO	L	0,0600	20,34	1,22
11100	SEINFRA	ESMALTE SINTETICO	L	0,0800	21,46	1,72
11346	SEMFRA	LIXA PARA FERRO	UN	0,1500	1,32	0,20
10035	SEINFRA	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0150	12,78	0.19
12395	SEINFRA	PINTOR	н	0,4000	17,85	7,14
10045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	H	0.4000	14,52	5,81
10043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	н	2,5500	14,52	37,03
12320	SEINFRA	ENCANADOR	н	2,5500	17,83	45,47
					Total Geral ➤	1173,33
Código		Descrição do Serviço	, t , u ,	1	1	Unidade
CPU 02	QUADRO DE E	QUALIZAÇÃO DE TERRA				UN
Código		Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
1.0	MATERIAIS					
18526	SEINFRA	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE TERRA EMBUTIR COM 9 TERMINAIS	UN	1,0000	209,10	20
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	н	2.000	14,52	2!
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	н	2,000	18.07	3
					Total Geral ➤	274

Código		Descrição do Serviço.	**************************************		w _r	Unidade
CPU 03	LUMINARIA I	ED TUBULAR				UN
Código		Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
1.0	MATERIAIS					
12231	SINAPI	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE "36" W, PERFIL COMERCIAL (NAO INCLUI REATOR E LAMPADA)	UN	1,0000	14,44	14
39387	SINAP	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	UN	1,000	16,72	16
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	н	0,170	14,52	2,
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,410	18,07	7.
					Total Geral >	41,

Código	Descrição do Serviço					
CPU 04	SISTEMA DE CHAMADA DE ENFERMAGEM COMPLETA, COM CENTRAL INSTALAÇÃO .	, UNIDADE DE COM	ANDO, COMPLE	TO. FORNCE	UN	
Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total	

1.0 COMPOSIÇÃO

Eduardo Teixeira Arquiteto

Prefeitura Municipal de Nova Russas Obra: Ampliação do Hospital José Gonçalves Rosa

Local: Nova Russas

Composições de Rreço Unit

SEINFRA: TB 26.1 (DESONERADA)
SINAPI MARÇO 2020 (DESONERADA)

COTAÇÃO	•	CENTRAL POSTO DE ENFERMAGEM UNIDADE DE COMANDO	UN	1,0000	977,97	977,97
COTAÇÃO 12312	SEINFRA	ELETRICISTA	UN H	2,0000 3,0000	133,67 18,07	267,34 54,21
10042	SEINFRA	ARIDANTE DE ELETRICISTA	*' H	3,0000	14,52	43,56
				s	ubTotal 01 ➤	1.343.08

Total Geral ► 1.343,08

Código		, Descrição do Sen	riço 📜	1 2 2 2		Unidade
CPU 05	PORTA TIPO PARANÁ (0,90 x 2,10 m), COMPLETA					
Código			Unidade	Coeficiente	Preço	Total
1.0	COMPOSIÇÃO					
C4422	SEINFRA	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	CI	1,0000	30,18	30,1
C4421	SEINFRA	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	CJ	1,0000	314,29	314,2
11715	SEINFRA	PORTA TIPO PARANÀ	M2	1,8900	57,62	108,96
11027	SEINFRA	DOBRADIÇA 3'X2 1/2" CROMADA	UN	1,0000	19,57	19,6
J1154	SEINFRA	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	1,0000	52,50	52,5

				1,0000	25,50	02,0			
					Total Geral 🕨	525,5			
Código		 Descrição do Serviço 		军士, 建人	· ন	Unidade			
CPU 06	PORTA PC 9,	PARANÁ DE CORRER, EMASSADA E PINTADA, COMPLETA				UN			
Código		Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total			
1.0	COMPOSIÇÃO								
11715	SEINFRA	PORTA TIPO PARANA	M2	1,8900	57,62	108,90			
11581	SINAPI	TRILHO EM ALUMINIO "U", COM ABAULADO PARA ROLDANA DE PORTA DE CORRER, "40 X 40" MM	М	3,2000	22,93	73,38			
3384	SINAPI	SUPORTE GUIA SIMPLES COM ROLDANA EM POLIPROPILENO PARA CHUMBAR, H = 20 CM	UN	4,0000	4,48	17,92			
C1361	SEINFRA	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000	110,70	110,70			
C1206	SEINFRA	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	M2	4,7250	14,31	67,61			
C1280	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	4,7250	17,67	83,49			
C4421	SEINFRA	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	cı	1,0000	314,29	314,29			
10041	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	н	2,5000	14,52	36,30			
10498	SEINFRA	CARPINTEIRO	н	2,5000	17,83	44,58			
					Total Geral ▶	857.17			

Código		Descrição do Serviço	د و عوا	p+,1		Unidade
CPU 07	PORTA P 10,	PARANÁ DE ABRIR, EMASSADA E PINTADA, COMPLETA				UN
Código			Unidade	Coeficiente	Preço	Total
1.0	COMPOSIÇÃO				·	
4982	SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 100 X 210 CM. E = 35 MM. NUCLEO SARRAFEADO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN	1,0000	185,98	186,98
C1206	SEINFRA	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	M2	10,5000	14,31	150,26
C1280	SINAPI	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	10,5000	17,67	185,54
C4421	SEINFRA	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	ω	1,0000	314,29	314,29
10041	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	н	2,5000	14,52	36,30
10498	SEINFRA	CARPINTEIRO	н	2,5000	17,83	44,58
					Total Geral ≯	917,95
Código		Descrição do Serviço	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *			Unidade
CPU 08	PORTA P 18*, COMPLETA	PORTA P 18°, PORTA DE MADEIRA DE ABRIR 2 FOLHAS COM VISOR EMASSADA E PINTURA ESMALTE SINTETICO COMPLETA				UN
Código			Unidade	Coeficiente	Preço	Total
1.0	COMPOSIÇÃO		·			$\overline{}$

Prefeitura Municipal de Nova Russas

Obra: Ampliação do Hospital José Gonçaives Rosa

Local: Nova Russus

Composições de Preço Unitério

SEINFRA: TB 26.1 (DESÕNERADA) SINAPI MARÇO 2020 (DESONERADA)

C1983	SEINFRA	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS	UN	1,0000	1145,45	1 145,45
C1206	SEINFRA	(1.80X 2.10)m EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO	M2	9,4500	14,31	135.23
C1280	SEINFRA	OU ESMALTE 2 DEMÃOS ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	9.4500	17,67	166,98
		VISOR COM VIDRO TEMPERADO E≃6mm É MOLDURA DE				
C2679	SEINFRA	ALUMÍNIO	M2	0,4000	325,00	130,00
		4N (D. 1.1 11 12 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14	1 7 to 5	They P. P. Sant	Total Geral ▶	1.577,86
Código CPU 09	EIVO DE VIDI	* Descrição do Serviça RO TEMPERADO (1,45x2,10) E= 10mm	***	The state of	·	Unidade
Código	LIVO DE AIDI	(1,4322,10) E- 1011111	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
1.0	COMPOSIÇÃO		Officiace	Coefficiente	11000] lotal
;1897	SEINFRA	SUPORTE DE CENTRO (1329)	UN	4,0000	18,53	74,12
12258	SEINFRA	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	M2	3,9585	277,36	1 097.93
11896	SEINFRA	SUPORTE DE CANTO (1302)	UN	6,0000	18,53	111,18
					Total Geral ➤	1,283,23
Código	<u> </u>	, Descrição do Serviço	Barrier an	للدود أعاميا أأثأ	\$ 4. J	Unidade
CPU 10	PORTA P 20, COMPLETA	PORTA DE MADEIRA DE ABRIR 2 FOLHAS COM VISOR EM	ASSADA È PINTI	URA ESMALTE SIN	TETICO	UN
Código	 		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
1.0	COMPOSIÇÃO		<u> </u>		1	1
C1984	SEINFRA	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (2.00X 2.10)m	UN	1,0000	1193,85	1 193,85
C1206	SEINFRA	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA PITINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	M2	10,5000	14,31	150,26
C1280	SINAPI	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	10,5000	17,67	185,54
C2679	SEINFRA	VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6mm E MOLDURA DE	W2	0.4000	325.00	130,00
		ALUMÍNIO			Total Geral ➤	1.659,65
Codigo		Descrição do Servico	r is size	· La Rive	- " " <u>"</u>	
Código CPU 11	PORTA P9* (0	Descrição do Serviço ,90 x 2,10 m), COM BARRA DE APOIO 40 CM COMPLETA	ple star	"PRN";	- 1 J	Unidadé
	PORTA P9° (0		Unidade	Coeficiente		
CPU 11	PORTA P9* (0			- 	Preço	Unidadé UN
CPU 11 Código				- 		Unidadé UN
CPU 11 Código 1.0	COMPOSIÇÃO	,90 x 2,10 m), COM BARRA DE APOIO 40 CM COMPLETA ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE) FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	Unidade	Coeficiente	Prego	Unidadé UN Total
CPU 11 Código 1.0 C4422	COMPOSIÇÃO SEINFRA	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE) FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm PORTA TIPO PARANÁ	Unidade	Coeficiente	Preço 30,18	Unidadé UN Total
CPU 11 Código 1.0 C4422 C4421	COMPOSIÇÃO SEINFRA SEINFRA	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE) FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm PORTA TIPO PARANA DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	Unidade CJ CJ	1,0000 1,0000	Preço 30,18 314,29	Unidadé UN Total 30,18 314.29
CPU 11 Código 1.0 C4422 C4421 11715 11027 11154	COMPOSIÇÃO SEINFRA SEINFRA SEINFRA SEINFRA	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE) FORRAMENTO DE MADEIRA L= 15 cm PORTA TIPO PARANÁ DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	Unidade CJ CJ M2	1,0000 1,0000 1,8900	Preço 30,18 314,29 57,62	* Unidadé UN Total 30.18 314.29 108,90
CPU 11 Código 1.0 C4422 C4421 11715 11027	COMPOSIÇÃO SEINFRA SEINFRA SEINFRA	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE) FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm PORTA TIPO PARANA DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	Unidade CJ CJ M2 UN	1,0000 1,0000 1,8900 3,0000	30,18 314,29 57,62 19,67 52,50 203,01	* Unidadé UN Total 30,18 314.29 108,90 59,01
CPU 11 Código 1.0 C4422 C4421 11715 11027 11154 C1898	COMPOSIÇÃO SEINFRA SEINFRA SEINFRA SEINFRA	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE) FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm PORTA TIPO PARANA DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX PAWC'S	Unidade CJ CJ M2 UN UN M	1,0000 1,0000 1,8900 3,0000 1,0000 0,4000	30,18 314,29 57,62 19,67 52,50	* Unidadé UN Total 30.18 314.29 108,90 59,01 52,50 81,20 646,98
CPU 11 Código 1.0 C4422 C4421 11715 11027 11154	COMPOSIÇÃO SEINFRA SEINFRA SEINFRA SEINFRA	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE) FORRAMENTO DE MADEIRA L= 15 cm PORTA TIPO PARANÁ DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	Unidade CJ CJ M2 UN UN M	1,0000 1,0000 1,8900 3,0000 1,0000	30,18 314,29 57,62 19,67 52,50 203,01	* Unidadé UN Total 30.18 314.29 108,90 59,01 52,50 81,20
CPU 11 Código 1.0 C4422 C4421 11715 11027 11154 C1898	COMPOSIÇÃO SEINFRA SEINFRA SEINFRA SEINFRA SEINFRA	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE) FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm PORTA TIPO PARANA DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX PAWC'S	Unidade CJ CJ M2 UN UN M	1,0000 1,0000 1,8900 3,0000 1,0000 0,4000	30,18 314,29 57,62 19,67 52,50 203,01	* Unidadé UN Total 30.18 314.29 108,90 59,01 52,50 81,20 646,98
CPU 11 Código 1.0 C4422 C4421 11715 11027 11154 C1898	COMPOSIÇÃO SEINFRA SEINFRA SEINFRA SEINFRA SEINFRA	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE) FORRAMENTO DE MADEIRA L= 15 cm PORTA TIPO PARANA DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES CITUBO INOX PARC'S	Unidade CJ CJ M2 UN UN M	1,0000 1,0000 1,8900 3,0000 1,0000 0,4000	30,18 314,29 57,62 19,67 52,50 203,01	**Unidade** UN Total 30.18 314.29 108,90 59,01 52,50 81,20 645,98 ***Unidade**
CPU 11 Codigo 1.0 C4422 C4421 11715 11027 11154 C1898 Código CPU 12	COMPOSIÇÃO SEINFRA SEINFRA SEINFRA SEINFRA SEINFRA	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE) FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm PORTA TIPO PARANÁ DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES CITUBO INOX PWC'S VAI E VEM , COM PROTEÇÃO EM CHUMBO, EMASSADA E P	Unidade CJ CJ M2 UN UN M	1,0000 1,0000 1,8900 3,0000 1,0000 0,4000	Preço 30,18 314,29 57,62 19,67 52,50 203,01 Total Geral >	**Unidade** UN Total 30.18 314.29 108,90 59,01 52,50 81,20 646,88 **Unidade ** UN
CPU 11 Código 1.0 C4422 C4421 11715 11027 11154 C1898 Código CPU 12 Código	COMPOSIÇÃO SEINFRA SEINFRA SEINFRA SEINFRA SEINFRA P18** PORTA	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE) FORRAMENTO DE MADEIRA L= 15 cm PORTA TIPO PARANA DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES CITUBO INOX PARC'S	Unidade CJ CJ M2 UN UN M	1,0000 1,0000 1,8900 3,0000 1,0000 0,4000	Preço 30,18 314,29 57,62 19,67 52,50 203,01 Total Geral >	**Unidade** UN Total 30.18 314.29 108,90 59,01 52,50 81,20 645,88 **Unidade ** UN
CPU 11 Código 1.0 C4422 C4421 11715 11027 11154 C1898 Código CPU 12 Código 1.0	COMPOSIÇÃO SEINFRA SEINFRA SEINFRA SEINFRA SEINFRA P18** PORTA	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE) FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm PORTA TIPO PARANÁ DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES CITUBO INOX PWC'S VAI E VEM , COM PROTEÇÃO EM CHUMBO, EMASSADA E P	Unidade CJ CJ M2 UN UN UN M	1,0000 1,0000 1,8900 3,0000 1,0000 0,4000 Coeficiente	Preço 30,18 314,29 57,62 19,67 52,50 203,01 Total Geral >	**Unidade** UN Total 30.18 314.29 108,90 59,01 52,50 81,20 646,88 **Unidade ** UN Total
CPU 11 Código 1.0 C4422 C4421 11715 11027 11154 C1898 Código CPU 12 Código 1.0 100710	COMPOSIÇÃO SEINFRA SEINFRA SEINFRA SEINFRA SEINFRA COMPOSIÇÃO SINAPI	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE) FORRAMENTO DE MADEIRA L= 15 cm PORTA TIPO PARANÁ DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S VAI E VEM, COM PROTEÇÃO EM CHUMBO, EMASSADA E P DOBRADIÇA TIPO VAI E VEM EM LATAO POLIDO 3". AF_12/2019 PORTA COMPLETA BLINDOR/CHUMBO (1,20 X 2,10)m	Unidade CJ CJ M2 UN UN M UN M Unidade Unidade	1,0000 1,0000 1,8900 3,0000 1,0000 0,4000 Coeficiente	Preço 30,18 314,29 57,62 19,67 52,50 203,01 Total Geral > Preço	**Unidade** UN Total 30,18 314.29 108,90 59,01 52,50 81,20 646,98 **Unidade** UN Total
CPU 11 Código 1.0 C4422 C4421 11715 11027 11154 C1898 Código CPU 12 Código 1.0 100710	COMPOSIÇÃO SEINFRA SEINFRA SEINFRA SEINFRA SEINFRA COMPOSIÇÃO SINAPI	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE) FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm PORTA TIPO PARANA DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX PAVIC'S VAI E VEM, COM PROTEÇÃO EM CHUMBO, EMASSADA E P DOBRADIÇA TIPO VAI E VEM EM LATAO POLIDO 3". AF_12/2019	Unidade CJ CJ M2 UN UN M UN M Unidade Unidade	1,0000 1,0000 1,8900 3,0000 1,0000 0,4000 Coeficiente	Preço 30,18 314,29 57,62 19,67 52,50 203,01 Total Geral > Preço 111,36 3556,98	**Unidadé UN Total 30.18 314.29 108,90 59,01 52,50 81,20 646,93 ***Unidade UN Total 222,72 5.335,47
CPU 11 Código 1.0 C4422 C4421 11715 11027 11154 C1898 Código CPU 12 Código 1.0 100710 11696	COMPOSIÇÃO SEINFRA SEINFRA SEINFRA SEINFRA P18** PORTA COMPOSIÇÃO SINAPI SEINFRA	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE) FORRAMENTO DE MADEIRA L= 15 cm PORTA TIPO PARANÁ DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S VAI E VEM, COM PROTEÇÃO EM CHUMBO, EMASSADA E P DOBRADIÇA TIPO VAI E VEM EM LATAO POLIDO 3". AF_12/2019 PORTA COMPLETA BLINDOR/CHUMBO (1,20 X 2,10)m	Unidade CJ CJ M2 UN UN UN M UN M Unidade Unidade	1,0000 1,0000 1,8900 3,0000 1,0000 0,4000 Coeficiente 2,0000 1,5000	Preço 30,18 314,29 57,62 19,67 52,50 203,01 Total Geral > Preço 111,36 3556,98	**Unidade** UN Total 30.18 314.29 108,90 59,01 52,50 81,20 646,98 **Unidade ** UN Total 222,72 5.335,47 5.558,19
CPU 11 Código 1.0 C4422 C4421 11715 11027 11154 C1898 Código CPU 12 Código 1.0 100710 11696	COMPOSIÇÃO SEINFRA SEINFRA SEINFRA SEINFRA P18** PORTA COMPOSIÇÃO SINAPI SEINFRA	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE) FORRAMENTO DE MADEIRA L= 15 cm PORTA TIPO PARANÁ DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S VAI E VEM, COM PROTEÇÃO EM CHUMBO, EMASSADA E P DOBRADIÇA TIPO VAI E VEM EM LATAO POLHO 3". AF_12/2019 PORTA COMPLETA BLINDOR/CHUMBO (1,20 X 2,10)m	Unidade CJ CJ M2 UN UN UN M UN M Unidade Unidade	1,0000 1,0000 1,8900 3,0000 1,0000 0,4000 Coeficiente 2,0000 1,5000	Preço 30,18 314,29 57,62 19,67 52,50 203,01 Total Geral ▶ Preço 111,36 3556,98 Total Geral ▶	**Unidade** UN Total 30,18 314.29 108,90 59,01 52,50 81,20 645,98 ***Unidade** UN Total 222,72 5.335,47 5.558,19 Unidade M
CPU 11 Código 1.0 C4422 C4421 11715 11027 11154 C1898 Código CPU 12 Código 1.0 100710 11696 Código CPU 13	COMPOSIÇÃO SEINFRA SEINFRA SEINFRA SEINFRA P18** PORTA COMPOSIÇÃO SINAPI SEINFRA	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE) FORRAMENTO DE MADEIRA L= 15 cm PORTA TIPO PARANÁ DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S VAI E VEM, COM PROTEÇÃO EM CHUMBO, EMASSADA E P DOBRADIÇA TIPO VAI E VEM EM LATAO POLHO 3". AF_12/2019 PORTA COMPLETA BLINDOR/CHUMBO (1,20 X 2,10)m	Unidade CJ CJ M2 UN UN M INTADA Unidade UN UN WENTO PRÉ FAE	1,0000 1,0000 1,8900 3,0000 1,0000 0,4000 Coeficiente 2,0000 1,5000	Preço 30,18 314,29 57,62 19,67 52,50 203,01 Total Geral > Preço 111,36 3556,98	**Unidadé UN Total 30,18 314.29 108,90 59,01 52,50 81,20 646,98 **Unidade UN Total 222,72 5.335,47 5.558,19 Unidade
CPU 11 Código 1.0 C4422 C4421 11715 11027 11154 C1898 Código CPU 12 Código 1.0 100710 11696 Código CPU 13 Código	COMPOSIÇÃO SEINFRA SEINFRA SEINFRA SEINFRA SEINFRA COMPOSIÇÃO SINAPI SEINFRA RODAPE EM F	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE) FORRAMENTO DE MADEIRA L= 15 cm PORTA TIPO PARANÁ DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S VAI E VEM, COM PROTEÇÃO EM CHUMBO, EMASSADA E P DOBRADIÇA TIPO VAI E VEM EM LATAO POLHO 3". AF_12/2019 PORTA COMPLETA BLINDOR/CHUMBO (1,20 X 2,10)m	Unidade CJ CJ M2 UN UN M INTADA Unidade UN UN WENTO PRÉ FAE	1,0000 1,0000 1,8900 3,0000 1,0000 0,4000 Coeficiente 2,0000 1,5000	Preço 30,18 314,29 57,62 19,67 52,50 203,01 Total Geral ▶ Preço 111,36 3556,98 Total Geral ▶	**Unidade** UN Total 30,18 314.29 108,90 59,01 52,50 81,20 645,98 ***Unidade** UN Total 222,72 5.335,47 5.558,19 Unidade M

Prefeitura Municipal de Nova Russas Obra: Ampliação do Hospital José Gonçalves Rosa

Local: Nova Russas

Composições de Preco Unitário

SEINFRA: TB 26.1 (DESONERADA) SINAPI MARÇO 2020 (DESONERADA)

REJUNTAMENTO C/ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM
C1123 SEINFRA CERÁMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS M2 0,0770 6,69 0,52

[PAREDE/PISO]
Total Geral ▶ 8,43

					Total Geral ▶	8,4
Código	1	Descrição do Serviço	in a	net solve	K	Unidade
CPU 14		IPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÁMPADA LED DE 12/1). AF_02/2020	3 W, SEM REAT	OR - FORNECIME	NTO E	KŲ
Código			Unidade	Coeficiente	Preço	Total
1.0	COMPOSIÇÃO		<u></u>		·—	
39385	SINAPI	LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = *17* CM	UN	1,0000	20,03	20,03
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,5355	18,07	9,68
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Н	0,2231	14,52	3,24
					Total Geral >	32,95
Código		Descrição do Servição	以 在一个对		(* ; * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	Unidade
CPU 15		LUMÍNIO TIPO MAXIMAR, COM VIDROS, BATENTE É FERRA CO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	GENS. EXCLUS	VE ALIZAR, ACAE	BAMENTO E	M2
Código			Unidade	Coeficiente	Preço	Total
1.0	COMPOSIÇÃO				#-	
601	SINAPI	JANELA MAXIM AR EM ALUMINIO, 80 X 60 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 4 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	M2	1,6600	297,09	297,09
4377	SINAPI	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	0,5355	0,11	0,06
39961	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,2231	18,54	4.14
12391	SEINFRA	PEDREIRO	н	1,7059	17,83	30,42
		OEM/ENTE	н	0.8530	13,21	11,27
12543	SEINFRA	SERVENTE				
12543	SEINFRA	SCRVENIC		- 0,000	Total Geral ▶	342.98
12543 Código	SEINFRA	Descrição do Serviço.		\$ \$. %	Total Geral ►	342,98 Unidade
	KIT PORTA PE) CM, E = 35 MM,	NUCLEO SARRA	Total Geral ►	
Código	KIT PORTA PE	Descrição do Serviço. RONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 70 X 210 USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAM) CM, E = 35 MM,	NUCLEO SARRA	Total Geral ►	Unidade
Código CPU 18	KIT PORTA PE	Descrição do Serviço. RONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 70 X 210 USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAM	OCM, E = 35 MM, ENTO MELAMIN	NUCLEO SARRA ICO BRANCO (INC	Total Geral > acr	Unidade UN
Código CPU 16 Código	KIT PORTA PI ESTRUTURA ALIZARES E D	Descrição do Sérviço. RONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 70 X 210 USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAM DOBRADICAS) KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 70 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E	OCM, E = 35 MM, ENTO MELAMIN	NUCLEO SARRA ICO BRANCO (INC	Total Geral > acr	Unidade UN
Código CPU 18 Código 1.0	KIT PORTA PE ESTRUTURA I ALIZARES E D COMPOSIÇÃO	CONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 70 X 210 USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAM DOBRADICAS) KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 70 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO	OCM, E = 35 MM, ENTO MELAMIN Unidade	NUCLEO SARRA ICO BRANCO (INC Coeficiente	Total Geral > arr FEADO, CLUI MARCO, Preço	Unidade UN Total
Código CPU 18 Código 1.0 39491	KIT PORTA PI ESTRUTURA I ALIZARES E C COMPOSIÇÃO SINAPI	Descrição do Sérviço. RONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 70 X 210 USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAM DOBRADICAS) KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 70 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	CCM, E = 35 MM, ENTO MELAMIN Unidade	NUCLEO SARRA: ACO BRANCO (INC) Coeficiente	Total Geral > FEADO, CLUI MARCO, Preço	Unidade UN Total
Código CPU 16 Código 1.0 39491	KIT PORTA PI ESTRUTURA I ALIZARES E C COMPOSIÇÃO SINAPI	Descrição do Sérviço. RONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 70 X 210 USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAM DOBRADICAS) KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 70 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS) SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	CCM, E = 35 MM, ENTO MELAMIN Unidade UN	NUCLEO SARRA ACO BRANCO (INC Coeficiente	Total Geral > ACC Preço Preço 18,54	Unidade UN Total 392,97
Código CPU 16 Código 1.0 39491 39961 10498	KIT PORTA PI ESTRUTURA ALIZARES E D COMPOSIÇÃO SINAPI SINAPI SEINFRA	Descrição do Sérviço. RONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 70 X 21 USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAM OBRADICAS) KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 70 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS) SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G CARPINTEIRO	CCM, E = 35 MM, ENTO MELAMIN Unidade UN UN	NUCLEO SARRA CO BRANCO (INC Coefficiente 1,0000 0,2231 0,2600	Total Geral FACTOR TOTAL GERALDO, CLUI MARCO, Preço 392,97 18,54 17,83	Unidade UN Total 392,97 4,14 4,64
Código CPU 16 Código 1.0 39491 39961 10498 12391	KIT PORTA PI ESTRUTURA ALIZARES E D COMPOSIÇÃO SINAPI SINAPI SEINFRA SEINFRA	Descrição do Sérviço. RONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 70 X 21 USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAM OBRADICAS) KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 70 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS) SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G CARPINTEIRO PEDREIRO	CCM, E = 35 MM, ENTO MELAMIN Unidade UN UN H H	NUCLEO SARRA CO BRANCO (INC Coeficiente 1,0000 0,2231 0,2600 1,7044	FEADO, CLUI MARCO, Preço 392,97 18,54 17,83 17,83	Unidade UN Total 392,97 4,14 4,64 30,39
Código CPU 16 Código 1.0 39491 39961 10498 12391	KIT PORTA PI ESTRUTURA ALIZARES E D COMPOSIÇÃO SINAPI SINAPI SEINFRA SEINFRA	Descrição do Sérviço. RONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 70 X 21 USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAM OBRADICAS) KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 70 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS) SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G CARPINTEIRO PEDREIRO	CCM, E = 35 MM, ENTO MELAMIN Unidade UN UN H H	NUCLEO SARRA CO BRANCO (INC Coeficiente 1,0000 0,2231 0,2600 1,7044	Total Geral >	UN Total 392,97 4,14 4,64 30,39 12,99 445,13
Código CPU 18 Código 1.0 39491 39961 10498 12391 12543	KIT PORTA PI ESTRUTURA I ALIZARES E C COMPOSIÇÃO SINAPI SINAPI SEINFRA SEINFRA	Descrição do Sérviço. RONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 70 X 210 USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAM DOBRADICAS) KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 70 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS) SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G CARPINTEIRO PEDREIRO SERVENTE	CCM, E = 35 MM, ENTO MELAMIN Unidade UN UN H H	NUCLEO SARRA: CO BRANCO (INC Coeficiente 1,0000 0,2231 0,2600 1,7044 0,9830	Total Geral >	Unidade UN Total 392,97 4,14 4,64 30,39 12,99 445,13 Unidade
Código CPU 18 Código 1.0 39491 39961 10498 12391 12543 Código	KIT PORTA PI ESTRUTURA I ALIZARES E C COMPOSIÇÃO SINAPI SINAPI SEINFRA SEINFRA	Descrição do Serviço. RONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 70 X 210 USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAM DOBRADICAS) KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 70 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS) SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G CARPINTEIRO PEDREIRO SERVENTE	CCM, E = 35 MM, ENTO MELAMIN Unidade UN UN H H	NUCLEO SARRA ICO BRANCO (INC Coeficiente 1,0000 0,2231 0,2600 1,7044 0,9830	Total Geral >	Unidade UN Total 392,97 4,14 4,64 30,39 12,99 445,13 Unidade M
Código CPU 16 Código 1.0 39491 39961 10498 12391 12543 Código CPU 17	KIT PORTA PI ESTRUTURA I ALIZARES E C COMPOSIÇÃO SINAPI SINAPI SEINFRA SEINFRA	Descrição do Serviço. RONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 70 X 210 USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAM DOBRADICAS) KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 70 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS) SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G CARPINTEIRO PEDREIRO SERVENTE	Unidade UN UN H H	NUCLEO SARRA: CO BRANCO (INC Coeficiente 1,0000 0,2231 0,2600 1,7044 0,9830	Total Geral >	Unidade UN Total 392,97 4,14 4,64 30,39 12,99 445,13 Unidade
Código CPU 18 Código 1.0 39491 39961 10498 12391 12543 Código CPU 17 Código	KIT PORTA PI ESTRUTURA ALIZARES E D COMPOSIÇÃO SINAPI SEINFRA SEINFRA SEINFRA	Descrição do Serviço. RONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 70 X 210 USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAM DOBRADICAS) KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 70 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS) SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G CARPINTEIRO PEDREIRO SERVENTE	Unidade Unidade Unidade Unidade	NUCLEO SARRA CO BRANCO (INC Coeficiente 1,0000 0,2231 0,2600 1,7044 0,9830	Total Geral >	Unidade UN Total 392,97 4,14 4,64 30,39 12,99 445,13 Unidade M Total
Código CPU 16 Código 1.0 39491 39961 10498 12391 12543 Código CPU 17 Código 1.0	KIT PORTA PI ESTRUTURA ALIZARES E D COMPOSIÇÃO SINAPI SINAPI SEINFRA SEINFRA SEINFRA TUBO PVC BR	Descrição do Sérviço. RONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 70 X 210 USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAM DOBRADICAS) KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 70 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS) SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G CARPINTEIRO PEDREIRO SERVENTE DOSCRIÇÃO DO SÉRVIÇO ANCO PRESGOTO D=40MM (1 1/2*) INCL, CONEXÕES	Unidade Unidade Unidade	1,0000 Coeficiente 1,0000 0,2231 0,2600 1,7044 0,9830 Coeficiente	Total Geral >	UN Total 392,97 4,14 4,64 30,39 12,99 445,13 Unidade M Total
Código CPU 18 Código 1.0 39491 39961 10498 12391 12543 Código CPU 17 Código 1.0 12320	KIT PORTA PI ESTRUTURA ALIZARES E C COMPOSIÇÃO SINAPI SEINFRA SEINFRA SEINFRA TUBO PVC BR COMPOSIÇÃO SEINFRA	Descrição do Serviço. RONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 70 X 210 USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAM DOBRADICAS) KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 70 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS) SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G CARPINTEIRO PEDREIRO SERVENTE DOSCRIÇÃO DO SERVIÇO ANCO PIESGOTO D=40MM (1 1/2") INCL, CONEXÕES	Unidade Unidade Unidade H H H H	1,0000 Coeficiente 1,0000 0,2231 0,2600 1,7044 0,9830 Coeficiente 0,2400 0,2400	Total Geral >	UN Total 392,97 4,14 4,64 30,39 12,99 445,13 Unidade M Total 4,28 3,48
Código CPU 18 Código 1.0 39491 39961 10498 12391 12543 Código CPU 17 Código 1.0 12320 10043	KIT PORTA PI ESTRUTURA I ALIZARES E D COMPOSIÇÃO SINAPI SEINFRA SEINFRA SEINFRA TUBO PVC BR COMPOSIÇÃO SEINFRA SEINFRA	Descrição do Sérviço. RONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 70 X 210 USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAM DOBRADICAS) KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 70 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS) SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G CARPINTEIRO PEDREIRO SERVENTE **UNICATIVA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 70 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS) SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G CARPINTEIRO PEDREIRO SERVENTE **UNICATIVA DE MANOR (1 112") INCL, CONEXÕES ENCANADOR AJUDANTE DE ENCANADOR	Unidade Unidade Unidade Unidade	1,0000 Coeficiente 1,0000 0,2231 0,2600 1,7044 0,9830 Coeficiente 0,2400 0,2400 1,6000	Total Geral >	UN Total 392,97 4,14 4,64 30,39 12,99 445,13 Unidade M Total 4,28 3,48 4,93
Código CPU 18 Código 1.0 39491 39961 10498 12391 12543 Código CPU 17 Código 1.0 12320 10043 12194	KIT PORTA PI ESTRUTURA I ALIZARES E D COMPOSIÇÃO SINAPI SEINFRA SEINFRA SEINFRA COMPOSIÇÃO SEINFRA SEINFRA SEINFRA	Descrição do Serviço. RONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 70 X 210 USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAM DOBRADICAS) KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 70 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS) SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G CARPINTEIRO PEDREIRO SERVENTE Descrição do Serviço ANCO PRESGOTO D=40MM (1 1/2") INCL, CONEXÕES ENCANADOR AJUDANTE DE ENCANADOR TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2) - (NBR 5688)	Unidade Unidade Unidade H H H H	1,0000 Coeficiente 1,0000 0,2231 0,2600 1,7044 0,9830 Coeficiente 0,2400 0,2400	Total Geral >	UN Total 392,97 4,14 4,64 30,39 12,99 445,13 Unidade M Total 4,28 3,48

Estado do Ceará Prefeitura Municipal de Nova Russas Obra: Ampliação do Hospital José Gonçalves Rosa

Local: Nova Russas



Composições de Preço Unitário

SEINFRA: TB 26.1 (DESONERADA) SINAPI MARÇO 2020 (DESONERADA)

Código		Descrição do Serviço) [136-1-1	4 3 1	Unidad
CPU 18	TUBO PVC B	RANCO P/ESGOTO D=50MM (2") INCL CONEXÕES	_			N
Código			Unidade	Coeficiente	Preço	Total
1.0	COMPOSIÇÃO					
12320	SEINFRA	ENCANADOR	н	0,3000	17,83	
10043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	н	0,3000	14,52	
12195	SEINFRA	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2) - (NBR 5688)	M	1,6000	5,24	
10025	SFINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0075	43,56	
11888	SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0110	32,16	
					Total Geral ►	
Código		∴ Descrição do Serviço		, x 👸	opt or all	Unidad
CPU 19	TUBO PVC BI	RANCO PIESGOTO D=75MM (3")INCL CONEXÕES		<u></u>		M
Código	1		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
1.0	COMPOSIÇÃO			_ 		
12320	SEINFRA	ENCANADOR	Н	0,4800	17,83	
10043	SEMFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	н	0,4800	14,52	
12196	SEINFRA	TUBO PVC ESGOTO DE 75MM (3") - (NBR 5688)	М	1,6000	7,57	1
10026	SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	6,0176	43,56	
11888	SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0260	32,16	
					Total Gera! ▶	
Código		Descrição do Sérviço	e e e e e e e e e e e e e e e e e e e	3. 多点线4°。	3 g	⊳ Unidad
CPU 20	TUBO PVC B	RANCO P/ESGOTO D=100MM (4') INCL CONEXÕES				М
Código			Unidade	Coeficiente	Preco	Total
1.0	COMPOSIÇÃO			<u>-</u>		
12320	SEINFRA	ENCANADOR	Н	0,5200	17,83	
10043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	н	0,5200	14,52	
12193	SEINFRA	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	м	1,6000	8,54	1
10026	SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0250	43,56	
11888	SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0400	32,16	
			·		Total Geral ➤	3
Código	F	Déscrição do Serviço	19	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1400 3 2 2 2 2 E	Unidad
CPU 21	ADMINISTRA	ÃO DA OBRA (CUSTO MENSAL)	X			%
Código	 		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
1.0	COMPOSIÇÃO		·		1	
18584	SEINFRA	ENGENHEIRO JUNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	Homes	0,2000	12506,07	2.50
18590	Seinfra	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS	HxMES	1,9000		
	VI (0	INCLUSOS)	TAMES		5558,87	5.55
					tal Geral Mês > ara 10 Meses >	80.8 03.08

Eduardo Teixeira Arquiteto

(S# 366

Obra: Ampliação do Hospital José Gonçalves Rosa

Local: Nova Russas

	COMPOSIÇÃO DE BDI	
COD.	Despesas Indiretas	%
AC	Administração central	3,
G	Garantia/seguros	0,
R	Riscos	0,
	TOTAL DO GRUPO A =	1,
COD.	Despesas financeiras	%
DF	Despesas financeiras	_ 0,
	TOTAL DO GRUPO B =	1,
COD.	Benefício	%
L	Lucro	6,
	TOTAL DO GRUPO C =	1,
COD.	Impostos	%
11	PIS	0,
12	COFINS	3,0
13	ISS	3,
14	Desoneração (CPRB)	4,
	TOTAL DO GRUPO D =	0,8

Fórmula para o cálculo do BDI

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

Eduardo Teixeira Arquiteto

CAU A5880-7



RRT SIMPLES Nº 0000009591660 INICIAL INDIVIDUAL





1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: EDUARDO DE BARROS TEIXEIRA

Registro Nacional: A5880-7

Título do Profissional: Arquiteto e Urbanista

Empresa Contratada: ARQUITEC CONSULTORIA, SERVIÇOS EM ARQUITETURA? EIRELI

CNPJ: 03.954.034/0001-03

Registro Nacional: PJ20418-8

2. DADOS DO CONTRATO

Contratante: TECHPROJ CONSULTORIA E PROJETOS LTDA.

CNPJ: 41.595.380/0001-31

Contrato: 02/2020

Valor Contrato/Honorários: R\$ 4.500,00

Tipo de Contratante: Pessoa jurídica de direito privado

Celebrado em: 08/06/2020

Data de Início: 08/06/2020

Previsão de término: 30/06/2020

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa deste RRT

3. DADOS DA OBRA/SERVIÇO

Endereço: RUA OSWALDO MARTINS

Nº: 833

Complemento:

UF: CE

CEP: 62200000

Cidade: NOVA RUSSAS

Coordenadas Geográficas: Latitude:

Longitude: 0

Bairro: CENTRO

4. ATIVIDADE TÉCNICA

Grupo de Atividade: 1 - PROJETO

Subgrupo de Atividade: 1.7 - RELATÓRIOS TÉCNICOS DE ARQUITETURA

Atividade: 1.7.3 - Orçamento

Quantidade: 2.880,49

Unidade: m²

Declaro a não exigibilidade de atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13.146, de 06 de julho de 2015

Grupo de Atividade: 1 - PROJETO

Subgrupo de Atividade: 1.7 - RELATÓRIOS TÉCNICOS DE ARQUITETURA

Atividade: 1.7.4 - Cronograma

Quantidade: 2.880,49

Unidade: m²

Declaro a não exigibilidade de atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13.146, de 06 de julho de 2015

DESCRIÇÃO

ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO E CRONOGRAMA PARA AS OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL JOSE GONÇALVES ROSA - NOVA RUSSAS/CE.

6. VALOR

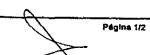
Valor do RRT: Total Pago:

R\$ 97.95

R\$ 97,95

Pago em: 08/06/2020

A autenticidade deste RRT pode ser verificada em: http://siccau.caubr.gov.br/app/view/sight/externo?form=Servicos, com a chave: 6310z9 Impresso em: 09/06/2020 às 08:06:45 por., lp: 191.40.92.157



RRT SIMPLES Nº 0000009581372 INICIAL EQUIPE à 000956707

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: EDUARDO DE BARROS TEIXEIRA

Registro Nacional: A5880-7

Título do Profissional: Arquiteto e Urbanista

2. DADOS DO CONTRATO

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

CNPJ: 11.372.601/0001-41 Contrato: SS-TP001/20

Valor Contrato/Honorários: R\$ 114.060.00

Tipo de Contratante: Pessoa jurídica de direito público

Data de Início: 21/04/2020 Celebrado em: 20/04/2020

Previsão de término: 21/06/2020

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa deste RRT

3. DADOS DA OBRA/SERVIÇO

Endereço: RUA Dr. Oswaldo MartinS

Nº: 833

Complemento:

UF: CE

CEP: 62200000

Cidade: NOVA RUSSAS

Coordenadas Geográficas: Latitude:

Longitude:

Bairro: CENTRO

4. ATIVIDADE TÉCNICA

Grupo de Atividade: 1 - PROJETO

Subgrupo de Atividade: 1.1 - ARQUITETURA DAS EDIFICAÇÕES

Atividade: 1.1.1 - Levantamento arquitetônico

Quantidade: 2.880,49

Unidade: m²

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

Grupo de Atividade: 1 - PROJETO

Subgrupo de Atividade: 1.1 - ARQUITETURA DAS EDIFICAÇÕES

Atividade: 1.1.2 - Projeto arquitetônico

Quantidade: 2.880,49

Unidade: m2

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas perlinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de lufho de 2015.

Grupo de Atividade: 1 - PROJETO

Subgrupo de Alividade: 1.1 - ARQUITETURA DAS EDIFICAÇÕES

Atividade: 1.1.3 - Projeto arquitetônico de reforma

Quantidade: 2,880,49

Unidade: m²

Declaro o atendimento és regras de acessibilidade previstas em legislação e em normás técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de usa público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 58 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

Grupo de Atividade: 1 - PROJETO

Subgrupo de Atividade: 1.1 - ARQUITETURA DAS EDIFICAÇÕES

Atividade: 1.1.6 - Projeto de adequação de acessibilidade

Quantidade: 2,880,49

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de lutho de 2015.

Grupo de Atividade: 1 - PROJETO

A autenticidade deste RRT pode ser verificada em: http://siccau.caubr.gov.br/app/view/sight/externo?form=Servicos, com a chave: 0y4Cc4 | Impresso em: 05/06/2020 às 16:02:02 por: , ip: 187.18.220,57

Página 1/2

www.caubr.gov.br



Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil

Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

RRT SIMPLES Nº 0000009581372 INICIAL EQUIPE à 000956707

Subgrupo de Atividade: 1.3 - CONFORTO AMBIENTAL

Atividade: 1.3.2 - Projeto de luminotecnia

Quantidade: 2,880,49

Unidade: m2

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

Grupo de Atividade: 1 - PROJETO

Subgrupo de Atividade: 1.7 - RELATÓRIOS TÉCNICOS DE ARQUITETURA

Atividade: 1.7.1 - Memorial descritivo

Quantidade: 2.880.49

Unidade: m²

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 58 da Lei nº 13146, de 06 da julho de 2015.

Grupo de Atividade: 1 - PROJETO

Subgrupo de Atividade: 1.7 - RELATÓRIOS TÉCNICOS DE ARQUITETURA

Atividade: 1.7.2 - Caderno de especificações ou de encargos

Quantidade: 2.880.49

Unidade: m²

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

A(s) atividade(s) registrada(s) neste RRT atende(m) ao Programa do Governo Federal, Viver Sem Limites, instituído pelo Decreto Federal 7.612 de 17 de novembro de 2011

5. DESCRIÇÃO

ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE ARQUITETURA, CÁLCULO ESTRUTURAL E INSTALAÇÕES COMPLEMENTARES VISANDO AS OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL JOSÉ GONCALVES ROSA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS CE

6. VALOR

Valor do RRT:

R\$ 97,95

Pago em: 04/06/2020

Total Pago:

R\$ 97,95

7. ASSINATURAS

Declaro para os devidos fins de direitos e obrigações, sob as penas previstas na legislação vigente, que as informações cadastradas neste RRT são verdadeiras e de minha responsabilidade técnica e civil. de

Local

Dia

Mes

Απο

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS CNPJ: 11.372.601/0001-41

EDUARDO DE BARROS TEIXEIRA

CPF: 548.366.977-00

A autenticidade deste RRT pode ser verificada em: http://siccau.caubr.gov.br/app/view/sight/externo?form=Servicos, com a chave: 0y4Cc4 | Impresso em: 05/06/2020 às 16:02:02 por: , ip: 187.18.220.57

www.caubr.gov.br

Página 2/2





1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: ALINE DOS SANTOS CYRIACO

Registro Nacional: 114626-2

Título do Profissional: Arquiteto e Urbanista

Empresa Contratada: TECHPROJ CONSULTORIA E PROJETOS EIRELI - EPP

CNPJ: 41.595.380/0001-31

Registro Nacional: PJ25027-9

2. DADOS DO CONTRATO

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

CNPJ: 11.372.601/0001-41 Contrato: SS-TP001/20

Valor Contrato/Honorários: R\$ 114,060,00

Tipo de Contratante: Pessoa jurídica de direito público

Celebrado em: 20/04/2020 Data de Início: 21/04/2020 Previsão de término: 21/06/2020

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa deste RRT

3. DADOS DA OBRA/SERVIÇO

Endereço: RUA Dr. Oswaldo MartinS

Nº: 833

Complemento:

UF: CE

CEP: 62200000

Cidade: NOVA RUSSAS

Coordenadas Geográficas: Latitude:

Longitude:

Bairro: CENTRO

4. ATIVIDADE TÉCNICA

Grupo de Atividade: 1 - PROJETO

Subgrupo de Atividade: 1.1 - ARQUITETURA DAS EDIFICAÇÕES

Atividade: 1.1.1 - Levantamento arquitetônico

Quantidade: 2.880.49

Unidade: m²

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

Grupo de Atividade: 1 - PROJETO

Subgrupo de Alividade: 1.1 - ARQUITETURA DAS EDIFICAÇÕES

Atividade: 1.1.2 - Projeto arquitetônico

Quantidade: 2.880,49

Unidade: m²

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

Grupo de Atividade: 1 - PROJETO

Subgrupo de Atividade: 1.1 - ARQUITETURA DAS EDIFICAÇÕES

Atividade: 1.1.3 - Projeto arquitetônico de reforma

Quantidade: 2,880,49

Unidade: m²

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

Grupo de Atividade: 1 - PROJETO

Subgrupo de Atividade: 1.1 - ARQUITETURA DAS EDIFICAÇÕES

Atividade: 1.1.6 - Projeto de adequação de acessibilidade

Quantidade: 2.880,49

Unidade: m²

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

\[\bigcap\$

A autenticidade deste RRT pode ser verificade em; http://siccau.caubr.gov.br/app/view/sight/externo?form=Servicos. com a chave: 0Db6xy Impresso em; 02/06/2020 às 10:15:01 por: , ip: 187.18.190.97

www.caubr.gov.br

Página 1/2



Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil

Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

RRT SIMP Nº 000000956 RETIFICADOR à **EQUIPE - RRT PRINCIPAL**

Grupo de Atividade: 1 - PROJETO

Subgrupo de Atividade: 1.3 - CONFORTO AMBIENTAL

Atividade: 1.3.2 - Projeto de luminotecnia

Quantidade: 2.880.49

Unidade: m2

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de juiho de 2015.

Grupo de Atividade: 1 - PROJETO

Subgrupo de Atividade: 1.7 - RELATÓRIOS TÉCNICOS DE ARQUITETURA

Atividade: 1.7.1 - Memorial descritivo

Quantidade: 2.880,49

Unidade: m2

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

Grupo de Atividade: 1 - PROJETO

Subgrupo de Atividade: 1.7 - RELATÓRIOS TÉCNICOS DE ARQUITETURA

Atividade: 1.7.2 - Caderno de especificações ou de encargos

Quantidade: 2,880,49

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

A(s) atividade(s) registrada(s) neste RRT atende(m) ao Programa do Governo Federal, Viver Sem Limites, instituído pelo Decreto Federal 7.612 de 17 de novembro de 2011

5. DESCRIÇÃO

ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE ARQUITETURA, CÁLCULO ESTRUTURAL E INSTALAÇÕES COMPLEMENTARES, VISANDO AS OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL JOSÉ GONCALVES ROSA NO MUNICIPIO DE NOVA RUSSAS - CE

6. VALOR

"O RRT Retificador é isento de taxa conforme o Art. № 14 da Resolução nº 91/2014 - CAU/BR."

HISTÓRICO DE RRT POR TIPO DE VÍNCULO

N° DO RRT 9559079

FORMA DE REGISTRO

DATA DE CADASTRO

DATA DE PAGAMENTO

9567076

RETIFICADOR

INICIAL

29/05/2020

29/05/2020

02/06/2020

ISENTO

MAS

7. ASSINATURAS

Declaro para os devidos fins de direitos e obrigações, sob as penas previstas na legislação vigente, que as informações cadastradas neste RRT são verdadeiras e de minha responsabilidade técnica e civil.

de

Local

Dia

Ano

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

CNPJ: 11.372.601/0001-41

ALINE DOS SANTOS CYRIACO

CPF: 333.483.368-21

A autenticidade deste RRT pode ser verificada em: http://siccau.caubr.gov.br/app/view/sight/externo?form=Services com a chave: 0Db6xy | Impresso em: 02/06/2020 às 10:15:01 por: , ip: 187.18.190.97





Documento válido somente se acompanhado do comprovante de pagamento

Lei Nº 12.378, de 31 de dezembro de 2010:

Art. 47. O RRT será efetuado pelo profissional ou pela pessoa jurídica responsável, por intermédio de seu profissional habilitado legalmente no CAU. Art. 48. Não será efetuado RRT sem o prévio recolhimento da Taxa de RRT pela pessoa física do profissional ou pela pessoa jurídica responsável. Art. 50. A falta do RRT sujeitará o profissional ou a empresa responsável, sem prejulzo da responsabilização pessoal pela violação ética e da obrigatoriedade da paralisação do trabalho até a regularização da situação, à multa de 300% (trezentos por cento) sobre o valor da Taxa de RRT não paga corrigida, a partir da autuação, com base na variação da Taxa Referencial do Sistema Especial de Liquidação e de Custódia - SELIC, acumulada mensalmente, até o útimo dia do mês anterior ao da devolução dos recursos, acrescido este montante de 1% (um por cento) no mês de efetivação do pagamento. * O documento definitivo (RRT) sem a necessidade de apresentação do comprovante de pagamento, poderá ser obtido após a identificação do pagamento pela compensação bancária.

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: EDUARDO DE BARROS TEIXEIRA

Título do Profissional: Arquiteto e Urbanista Registro Nacional: A5880-7

Empresa Contratada: ARQUITEC CONSULTORIA, SERVIÇOS EM ARQUITETURA? EIRELI

CNPJ: 03.954.034/0001-03 Registro Nacional: PJ20418-8

2. DADOS DO CONTRATO

Contratante: TECHPROJ CONSULTORIA E PROJETOS LTDA.

CNPJ: 41.595.380/0001-31

Contrato: 01/2020 Valor Contrato/Honorários: R\$ 47.404,02

Tipo de Contratante: Pessoa jurídica de direito privado

Celebrado em: 05/06/2020 Data de Início: 05/06/2020 Previsão de término: 31/07/2020

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa deste RRT

3. DADOS DA OBRA/SERVIÇO

Endereço: RUA Dr. OSWALDO MARTINS

Nº: 833

Complemento:

UF: CE

CEP: 62200000 Cidade: NOVA RUSSAS

Coordenadas Geográficas: Latitude: Longitude: 0

4. ATIVIDADE TÉCNICA

Grupo de Atividade: 1 - PROJETO

Subgrupo de Alividade: 1.5 - INSTALAÇÕES E EQUIPAMENTOS REFERENTES À ARQUITETURA

Atividade: 1.5.1 - Projeto de instalações hidrossanitárias prediais

Quantidade: 2,880,49

Declaro o atendimento ès regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

Bairro: CENTRO

Grupo de Atividade: 1 - PROJETO

Subgrupo de Alividade: 1.5 - INSTALAÇÕES E EQUIPAMENTOS REFERENTES À ARQUITETURA

Atividade: 1.5.5 - Projeto de instalações prediais de prevenção e combate a incêndio

Quantidade: 2.880,49 Unidade: m²

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em tegislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

Grupo de Atividade: 1 - PROJETO

Subgrupo de Alividade: 1.5 - INSTALAÇÕES E EQUIPAMENTOS REFERENTES À ARQUITETURA

Atividade: 1.5.7 - Projeto de instalações elétricas prediais de baixa tensão

Quantidade: 2.880,49

Unidade: m²

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

A autenticidade deste RRT pode ser verificada em: http://siccau.caubr.gov.br/app/view/sight/externo?form=Servicos, com a chave: 7cZ57w impresso em; 05/06/2020 às 16:37:18 por: , ip: 191.40.92.157

www.caubr.gov.br

Página 1/2



RRT SIMPLES
Nº 000009585376
INICIAL
INDIVIDUAL





Grupo de Atividade: 1 - PROJETO

Subgrupo de Atividade: 1.5 - INSTALAÇÕES E EQUIPAMENTOS REFERENTES À ARQUITETURA

Atividade: 1.5.8 - Projeto de instalações telefônicas prediais Quantidade: 2.880,49 Unidade: m²

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

Grupo de Atividade: 1 - PROJETO

Subgrupo de Alividade: 1.5 - INSTALAÇÕES E EQUIPAMENTOS REFERENTES À ARQUÍTETURA

Atividade: 1.5.8 - Projeto de instalações telefônicas prediais Quantidade: 2.880,49 Unidade: m²

Deciaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13148, de 06 de julho de 2015.

Grupo de Alividade: 1 - PROJETO

Subgrupo de Atividade: 1.5 - INSTALAÇÕES E EQUIPAMENTOS REFERENTES À ARQUITETURA

Atividade: 1.5.9 - Projeto de instalações prediais de TV Quantidade: 2.880,49 Unidade: m²

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

Grupo de Atividade: 1 - PROJETO

Subgrupo de Atividade: 1.5 - INSTALAÇÕES E EQUIPAMENTOS REFERENTES À ARQUITETURA

Atividade: 1.5.11 - Projeto de cabeamento estruturado, automação e lógica em edifícios

Quantidade: 2.880,49 Unidade: m²

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

5. DESCRIÇÃO

ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE INSTALAÇÕES HIDRO SANITÁRIAS, ELÉTRICAS (TUBULAÇÃO), INCÊNDIO, CFTV, REDE ESTRUTURADA, TV/SOM, AR-CONDICIONADO DO HOSPITAL JOSÉ GONÇALVES ROSA, NOVA RUSSAS CE.

6. VALOR

Total Pago:

R\$ 0,00

Atenção: Este Item 6 será preenchido automaticamente pelo SICCAU após a identificação do pagamento pela compensação bancária. Para comprovação deste documento é necessária a apresentação do respectivo comprovante de pagamento

7. ASSINATURAS

Declaro para os devidos fins de direitos e obrigações, sob as penas previstas na legistação vigente, que as informações cadastradas neste RRT são verdadeiras e de minha responsabilidade técnica e civil.

______, ____de______de_____ Local Dia Més Ano

TECHPROJ CONSULTORIA E PROJETOS LTDA. CNPJ: 41.595.380/0001-31 EDUARDO DE RAPPOS TEIVEIRA

EDUARDO DE BARROS TEIXEIRA CPF: 548.366.977-00

A autenticidade deste RRT pode ser verificada em: http://siccau.caubr.gov.br/app/vlew/sight/externo?form=Servicos, com a chave: 7cZ57w | Impresso em: 05/06/2020 às 16:37:18 por: , ip: 191.40.92.157

Página 2/2

www.caubr.gov.br



RRT SIMPLES N° 0000009585376 INICIAL INDIVIDUAL



Documento válido somente se acompanhado do comprovante de pagamento

Lei Nº 12.378, de 31 de dezembro de 2010:

Art. 47. O RRT será efetuado pelo profissional ou pela pessoa jurídica responsável, por intermédio de seu profissional habilitado legalmente no CAU. Art. 48. Não será efetuado RRT sem o prévio recolhimento da Taxa de RRT pela pessoa física do profissional ou pela pessoa jurídica responsável. Art. 50. A falta do RRT sujeitará o profissional ou a empresa responsável, sem prejuízo da responsabilização pessoal pela violação ética e de obrigatoriedade da paralisação do trabalho até a regularização de situação, à multa de 300% (trezentos por cento) sobre o valor da Taxa de RRT não paga corrigida, a partir da autuação, com base na variação da Taxa Refrencial do Sistema Especial de Liquidação e de Custódia - SELIC, acumulada mensalmente, até o último dia do mês antentor ao da devolução dos recursos, acrescido este montante de 1% (um por cento) no mês de efetivação do pagamento. * O documento definitivo (RRT) sem a necessidade de apresentação do comprovante de pagamento, poderá ser obtido após a identificação do pagamento pela compensação bancária.

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: EDUARDO DE BARROS TEIXEIRA

Registro Nacional: A5880-7 Título do Profissional: Arquiteto e Urbanista

Empresa Contratada: ARQUITEC CONSULTORIA, SERVICOS EM ARQUITETURA ? EIREL!

CNPJ: 03.954.034/0001-03 Registro Nacional: PJ20418-8

2. DADOS DO CONTRATO

Contratante: TECHPROJ CONSULTORIA E PROJETOS LTDA.

CNPJ: 41.595.380/0001-31

Contrato: 01/2020 Valor Contrato/Henorários: R\$ 47,404,02

Tipo de Contratante: Pessoa jurídica de direito privado

Celebrado em: 05/06/2020 Data de Início: 05/06/2020 Previsão de término: 31/07/2020

Após a condusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa deste RRT

3. DADOS DA OBRA/SERVIÇO

Endereço: RUA Dr. OSWALDO MARTINS №: 833

Complemento: Bairro: CENTRO

UF: CE CEP: 62200000 Cidade: NOVA RUSSAS

Coordenadas Geográficas: Latitude: 0 Longitude: 0

4. ATIVIDADE TÉCNICA

Grupo de Atividade: 1 - PROJETO

Subgrupo de Atividade: 1.5 - INSTALAÇÕES E EQUIPAMENTOS REFERENTES À ARQUITETURA

Atividade: 1.5.1 - Projeto de instalações hidrossanitárias prediais

Quantidade: 2.880,49 Unidade: m²

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015,

Grupo de Atividade: 1 - PROJETO

Subgrupo de Atividade: 1.5 - INSTALAÇÕES E EQUIPAMENTOS REFERENTES À ARQUITETURA

Atividade: 1.5.5 - Projeto de instalações prediais de prevenção e combate a incêndio

Quantidade: 2.880,49 Unidade: m²

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

Grupo de Atividade: 1 - PROJETO

Subgrupo de Alividade: 1.5 - INSTALAÇÕES E EQUIPAMENTOS REFERENTES À ARQUITETURA

Atividade: 1.5.7 - Projeto de instalações elétricas prediais de baixa tensão

Quantidade: 2.880,49 Unidade: m²

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

A autenticidade deste RRT pode ser verificada em: http://siccau.caubr.gov.br/app/view/sight/extemò?form=Servicos, com a chave: 7cZ57w | Impresso em: 05/06/2020 às 16:37:18 por: , lp: 191.40.92.157

www.caubr.gov.br

Página 1/2

05/06/2020 - BANCO DO BRASIL - 16:39:04 0061 346803468

COMPROVANTE DE PAGAMENTO DE TITULOS

CLIENTE: EDUARDO BARROS TEIXEIRA

CONTA: 9.262-2 AGENCIA: 3468-1

로 및 대상 로 및 등 전 등 등 다 당하는 다 다 하는 것 보고 있는 것 같아. 다 다 다 다 다 다 다 되는 것 같아.

BANCO DO BRASIL

00190000090285885200312273441175982840000009795

BENEFICIARIO:

CONSELHO A U CEARA CAU CE

NOME FANTASIA:

CONSELHO DE ARQUITETURA E URBANISMO

CNPJ: 14.929.252/0001-04

PAGADOR:

EDUARDO DE BARROS TEIXEIRA

CPF: 548.366.977-00

NR. DOCUMENTO 60.501

.NOSSO NUMERO 28588520012273441

02858852 CONVENIO

DATA DE VENCIMENTO 12/06/2020

DATA DO PAGAMENTO 05/06/2020

VALOR DO DOCUMENTO 97,95

VALOR COBRADO 97,95

NR.AUTENTICACAO 3.D56.B73.70E.582.BF1

Central de Atendimento BB

4004 0001 Capitais e regioes metropolitanas

0800 729 0001 Demais localidades

Consultas, informacoes e servicos transacionais.

SAC

0800 729 0722

Informacoes, reclamacoes e cancelamento de produtos e servicos.

Ouvidoría

0800 729 5678

Reclamacoes nao solucionadas nos canais habituais: agencia, SAC e demais canais de atendimento.

Atendimento a Deficientes Auditivos ou de Fala 0800 729 0088

Informacoes, reclamacoes, cancelamento de cartao, outros produtos e servicos de Ouvidoria.



Conselho de Arquitetura e Urbanismo

Lei nº 12,378, de 31 de dezembro de 2010



Recibo do Pagador

BANCODO BRASIL

001 - 9

00190.00009 02858.852003 12273.441175 9 82840000009795

Name do Pagador/CPF/CNPJ/Endereco

EDUARDO DE BARROS TEIXEIRA / 548.366.977-00 / RUA REPÚBLICA DO LÍBANO, 200, APT. 201, MEIRELES, FORTALEZA, CE, CEP:60160-140

ador/Avalista

osso Número

Nr Documento

Data de Vencimento

Valor do Documento

(=) Valor Cobrado

28588520012273441-6

12273441

12/08/2020

97,95

97,95

Nome do Saneficiário/CPF/CNPJ/Endereco

CAU/ĈE / 14.929,252/0001-04 / DO ROSÁRIO, 7º ANDAR - SALAS 702 A 705 77 CENTRO ED VITAL ROLIM Fortaleza CE 60055902

0008-6 / 125250-X

Agéncia/Código do Beneficiário

Autenticação Mecânica

CAU-CE-TAXA-RRT - Exercicio 2020 - R\$ 97,95 EDUARDO DE BARROS TEIXEIRA - CAU nº A5880-7 RRT nº 9585376 - REFERENTE A 7 (SETE) ATIVIDADE(S) Contratanto: TECHPROJ CONSULTORIA E PROJETOS LTDA. CPF/CNPJ: 41,595,380/0001-31

ATENÇÃO: NÃO EXCLUIR O RRT DURANTE O PERÍODO DE PROCESSAMENTO DO PAGAMENTO (DE 2 A 4 DIAS).

NÃO RECEBER APÓS O VENCIMENTO.

NÃO REALIZAR O PAGAMENTO POR TRANSFERÊNCIA BANCÁRIA.

₩ BANCODO BRASE DAMUI DO BRASIL

001 - 9

00190.00009 02858.852003 12273.441175 9 82840000009795

[Local de Pagamento

Pagável em qualquer Banco até o vencimento

do Reneficiário/CPE/CNPJ

PE / 14 929.252/0001-04 / DO ROSÁRIO, 7º ANDAR - SALAS 702 A 705 77 CENTRO ED VITAL ROLIM Forteleza CE 60055902

n Nr. Documento

Espécie DOC

Acelte

n Data do Processamento 05/06/2020

e Data de Vencimento

Agéncia/Código do Beneficiário

0008-6 / 125250-X

05/06/2020

12273441

DM

٠N

28588520012273441-6

Uso do Banco

Carteira

Espécie R\$

‡ Quantidade ¥ xVaior ያ (ቀ) Valor do Documento

97.95

12/06/2020

€ 17 nacões de Responsabilidade do Beneficiário

CAU-CE-TAXA-RRT - Exercicio 2020 - R\$ 97,95 EDUARDO DE BARROS TEIXEIRA - CAU nº A5880-7 RRT Nº 9585376 - REFERENTE A 7 (SETE) ATIVIDADE(S) Contratante: TECHPROJ CONSULTORIA E PROJETOS LTDA. CPF/CNPJ: 41.595.380/0001-31

g (+) Juros/Multa

ATENÇÃO: NÃO EXCLUIR O RRT DURANTE O PERÍODO DE PROCESSAMENTO DO PAGAMENTO (DE 2 A 4 DIAS). NÃO RECERER APÓS O VENCIMENTO

(*) Valor Cobrado

(-) Desconto/Abatimento

97,95

go Pagadot/CPF/CNPJ/Enderech

EDUARDO DE BARROS TEIXEIRA / 548.366.977-00 / RUA REPÚBLICA DO LÍBANO, 200, APT. 201, MEIRELES, FORTALEZA, CE, CEP:60160-140

CAU A5880-7

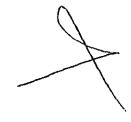
Sacador/Avalista

Código de Balxa

Autenticação Mecánica

Ficha de Compensação







Conselho de Arquiletura e Urbanismo do Brasil

Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

RRT SIMPLES Nº 0000009581372 INICIAL EQUIPE à 0009567076



COMMODITY PARTIES

Nome: EDUARDO DE BARROS TEIXEIRA

Registro Nacional: A5880-7

Titulo do Profissional: Arquiteto e Urbanista

2 HADOS DU CONTRATO

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

CNPJ: 11.372.601/0001-41 Contrato: SS-TP001/20

Valor Contrato/Honorários: R\$ 114,060,00

Tipo de Contratante: Pessoa jurídica de direito público

Celebrado em: 20/04/2020 Data de Inicio: 21/04/2020

Previsão de término: 21/06/2020

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa deste RRT

S. DADOS DA OLIRA/SERVIÇO

Endereço: RUA Dr. Oswaldo MartinS

Nº: 833

Complemento:

UF: CE CEP: 62200000

Cidade: NOVA RUSSAS

Coordenadas Geográficas: Latitude: 0

Longitude: (

Bairro: CENTRO

n

12, 产10群岛6克 等广阳6两

Grupo de Atividade: 1 - PROJETO

Subgrupo de Atividade: 1.1 - ARQUITETURA DAS EDIFICAÇÕES

Atividade: 1.1.1 - Levantamento arquitetônico

Quantidade: 2.880,49

Unidade: m²

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legistação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

Grupo de Atividade: 1 - PROJETO

Subgrupo de Atividade: 1.1 - ARQUITETURA DAS EDIFICAÇÕES

Atividade: 1.1.2 - Projeto arquitetônico

Quantidade: 2.880,49

Unidade: m²

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

Grupo de Atividade: 1 - PROJETO

Subgrupo de Atividade: 1.1 - ARQUITETURA DAS EDIFICAÇÕES

Atividade: 1.1.3 - Projeto arquitetônico de reforma

Quantidade: 2.880,49

Unidade:

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

Grupo de Atividade: 1 - PROJETO

Subgrupo de Atividade: 1.1 - ARQUITETURA DAS EDIFICAÇÕES

Atividade: 1.1.6 - Projeto de adequação de acessibilidade Quantidade: 2.880,49 Unidade: m²

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

Grupo de Atividade: 1 - PROJETO

www.caubr gov br

A autenticidade deste RRT pode ser vérificada em: http://siccau.caubr.gov.br/app/view/sight/extemo?form=Servicos, com a chave: 0y4Cc4 | Impresso em: 05/06/2020 às 16:02:02 por: , ip: 187.18.220.57

Página 1/2



Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil

RRT SIMPLES N° 000000958137 INICIAL EQUIPE à 0009567076



Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

Subgrupo de Atividade: 1,3 ~ CONFORTO AMBIENTAL

Atividade: 1.3.2 - Projeto de luminotecnia

Quantidade: 2.880.49

Unidade: m²

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legisfação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

Grupo de Atividade: 1 - PROJETO

Subgrupo de Atividade: 1.7 - RELATÓRIOS TÉCNICOS DE ARQUITETURA

Atividade: 1.7.1 - Memorial descritivo

Quantidade: 2.880,49

Unidade: m²

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

Grupo de Atividade: 1 - PROJETO

Subgrupo de Atividade: 1,7 - RELATÓRIOS TÉCNICOS DE ARQUITETURA

Atividade: 1.7.2 - Cademo de especificações ou de encargos

Quantidade: 2.880,49

Unidade: m²

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

A(s) atividade(s) registrada(s) neste RRT atende(m) ao Programa do Governo Federal, Viver Sem Limites, instituído pelo Decreto Federal 7.612 de 17 de novembro de 2011

AL DESCRIÇÃO

ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE ARQUITETURA, CÁLCULO ESTRUTURAL E INSTALAÇÕES COMPLEMENTARES VISANDO AS OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL JOSÉ GONÇALVES ROSA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS CE

C. VALOR

Valor do RRT:

R\$ 97,95

Pago em: 04/06/2020

Total Pago:

R\$ 97.95

ASSMAPING 3

Declaro para os devidos fins de direitos e obrigações, sob as penas previstas na legislação vigente, que as informações cadastradas neste RRT são verdadeiras e de minha responsabilidade técnica e civil. de

Mês

Local

Dia

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS CNPJ: 11.372.601/0001-41

EDUARDO DE BARROS TEIXEIRA

Ano

CPF: 548.366.977-00

A autenticidade deste RRT pode ser verificada em: http://siccau.caubr.gov.br/applview/sight/externo?form=Servicos, com a chave: 0y4Cc4 | Impresso em: 05/06/2020 às 16:02:02 por: , ip: 187.18.220.57

Página 2/2

क्ष्म्प्रमाधि हुए। अ