

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
[detalhe]	130475		ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA (OMDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF. 30/2019	M3		
14.9	9197		CASA DE GORDURA SIMPLES CAPACIDADE: 30 L, RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,25x0,4 M, ALTURA INTERIOR = 0,9 M, AF. 1/2020	UN	3,30	3.030,00
15.2	9090		TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS DE CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X 1,8 M, VOLUME ÚTL.: 3408 L (PARA 13 CONTRIBUINTES), AF. 1/2020	UN	1,20	3.110,00
			TOTAL:			3,741
[detalhe]	86638		ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA (OMDA) PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF. 30/2019	M3		
15.1	9090		TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS DE CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X 1,8 M, VOLUME ÚTL.: 3408 L (PARA 13 CONTRIBUINTES), AF. 1/2020	UN	1,20	3.110,00
			TOTAL:			3,110,00
[detalhe]	87116		ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA (OMDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF. 30/2019	M3		
14.9	9197		CASA DE GORDURA SIMPLES CAPACIDADE: 30 L, RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,25x0,4 M, ALTURA INTERIOR = 0,9 M, AF. 1/2020	UN	3,30	3,030,00
15.1	9090		TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS DE CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X 1,8 M, VOLUME ÚTL.: 3408 L (PARA 13 CONTRIBUINTES), AF. 1/2020	UN	1,20	3.110,00
			TOTAL:			3.740,00
[detalhe]	85898		ARMADAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL, DIÂMETRO DE 10,9 MM, AF. 30/2021	KG		
15.1	9090		TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS DE CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X 1,8 M, VOLUME ÚTL.: 3408 L (PARA 13 CONTRIBUINTES), AF. 1/2020	UN	1,20	3.090,00
15.2	9090		BUNDEIRO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS DE CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,8 X 2,4 X 0,75 M, ÁREA DE INF. TRACÃO: 0,3 M² PARA 13 CONTRIBUINTES, AF. 1/2020	UN	1,00	3.000,00
			TOTAL:			11.090,00
[detalhe]	93946		ARMADAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL, DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-40 DE 10,9 MM - MONTAGEM, AF. 1/2020	KG		
7.6.1	10073		ESCALA EM CONCRETO ARMADO MOLADO IN LOCO, FOR 25 MPa, COM 1 LANÇE E LAJE PLANA, FORMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPRENSA REFINADA, AF. 1/2020, PJA	M3	2,47	19.980,00
			TOTAL:			40.700,00
[detalhe]	93947		ARMADAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL, DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-40 DE 10,9 MM - MONTAGEM, AF. 1/2020	KG		
7.6.1	10073		ESCALA EM CONCRETO ARMADO MOLADO IN LOCO, FOR 25 MPa, COM 1 LANÇE E LAJE PLANA, FORMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPRENSA REFINADA, AF. 1/2020, PJA	M3	2,47	36.300,00
			TOTAL:			36.300,00
[detalhe]	93943		ARMADAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL, DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-40 DE 9,9 MM - MONTAGEM, AF. 1/2020	KG		
7.6.1	10073		ESCALA EM CONCRETO ARMADO MOLADO IN LOCO, FOR 25 MPa, COM 1 LANÇE E LAJE PLANA, FORMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPRENSA REFINADA, AF. 1/2020, PJA	M3	2,47	13.900,00
			TOTAL:			32.040,00
[detalhe]	92767		ARMADAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL, DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-40 DE 4,2 MM - MONTAGEM, AF. 30/2021	KG		
7.6.1	10184		L.A.J.E. PREMOLDADA UNIDIRECCIONAL, BONDAGEM, PARA FUNDO DE BARRAGEM EM CERMAMA, VISTA CONVENCIONAL, ALTA TOTAL DA LAJE (ENFUNDAMENTO) = 0,15 M, AF. 1/2020, PJA	M3	1,373,30	9.980,00
14.9	9197		CASA DE GORDURA SIMPLES CAPACIDADE: 30 L, RETANGULAR, EM ALVENARIA COM	UN	3,30	3.000,00

[illegible][illegible]

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE (m³)	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
7.3.1.1	100023	VERGE MOLADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESURA DE "10 CM. AF. 303204	M	189,81	0,0242880	5,518831	
7.3.1.2	100023	VERGE MOLADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESURA DE "10 CM. AF. 303204	M	83,49	0,0242880	2,028119	
11.1	67605	CHISCO APICADO EM ALVENARIA COM PRESENCIA DE VÁCUO E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE FERRAGEM, ARMAZENAGEM TRATADA 13 COM PROPOSTO DE BETONTEIRA 40L, AF. 303202	M2	2.818,40	0,0017020	2,822380	
11.3	104658	MALSA ÚNICA EM ARMAZENAGEM TRATADA 12 E PREPÓSITO MECÂNICO APLICADA MANUAMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBENTES COM ÁREA MÁX. QUE 10M², E TAM. COM TALUSAF. AF. 303203	M2	20.318,00	0,0202750	41,217000	
13.1	100083	RAPIADA DE ACRISSABILIDADE EM CONCRETO MOLADO IN LOCO, EM CALÇADA PRE EXISTENTE COM LANTURA MÁX. QD 100L, A 3,50 M. FCM 200M, COM PISO FODOTAF. AF. 303204	UN	1,00	0,0012883	0,001288	
14.6	98107	CADA DE GORRIMA 30MM (CAPACIDADE: 30 L) RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 1,2 X 2,4 X 10,0 M. VOLUME ÚTIL: 368L, PLANO 13 CONTRIBUTIVO, AF. 303205	UN	3,60	0,0076200	0,027432	
16.1	98007	TANQUE SÉPICO RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 1,2 X 2,4 X 10,0 M. VOLUME ÚTIL: 368L, PLANO 13 CONTRIBUTIVO, AF. 303205	UN	1,00	1,0016442	1,001644	
16.3	98000	SUMIDRO RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 1,2 X 2,4 X 10,0 M. ÁREA DE REPLETAÇÃO: 32,0 M² PLANO 13 CONTRIBUTIVO, AF. 303205	UN	1,00	2,1231270	2,123127	
					TOTAL:		67,816788
(Bateria)	88827	BETONTEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR, 303202, AF. 303202	H				
7.3.1.1	100023	VERGE MOLADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESURA DE "10 CM. AF. 303204	M	189,81	0,0219470	5,278831	
7.3.1.2	100023	VERGE MOLADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESURA DE "10 CM. AF. 303204	M	83,49	0,0219470	2,028119	
11.1	67605	CHISCO APICADO EM ALVENARIA COM PRESENCIA DE VÁCUO E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE FERRAGEM, ARMAZENAGEM TRATADA 13 COM PROPOSTO DE BETONTEIRA 40L, AF. 303202	M2	2.818,40	0,0016942	37,095010	
11.3	104658	MALSA ÚNICA EM ARMAZENAGEM TRATADA 12 E PREPÓSITO MECÂNICO APLICADA MANUAMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBENTES COM ÁREA MÁX. QUE 10M², E TAM. COM TALUSAF. AF. 303203	M2	20.318,00	0,0017036	202,361400	
13.1	100083	RAPIADA DE ACRISSABILIDADE EM CONCRETO MOLADO IN LOCO, EM CALÇADA PRE EXISTENTE COM LANTURA MÁX. QD 100L, A 3,50 M. FCM 200M, COM PISO FODOTAF. AF. 303204	UN	1,00	0,0073061	0,007306	
14.6	98107	CADA DE GORRIMA 30MM (CAPACIDADE: 30 L) RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 1,2 X 2,4 X 10,0 M. VOLUME ÚTIL: 368L, PLANO 13 CONTRIBUTIVO, AF. 303205	UN	3,60	0,2493500	0,748500	
16.1	98007	TANQUE SÉPICO RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 1,2 X 2,4 X 10,0 M. VOLUME ÚTIL: 368L, PLANO 13 CONTRIBUTIVO, AF. 303205	UN	1,00	0,6278911	0,627891	
16.3	98000	SUMIDRO RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 1,2 X 2,4 X 10,0 M. ÁREA DE REPLETAÇÃO: 32,0 M² PLANO 13 CONTRIBUTIVO, AF. 303205	UN	1,00	0,3944075	0,394407	
					TOTAL:		286,786791
(Bateria)	88827	BETONTEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR, 303202, AF. 303202	H				
7.3.1.1	100023	VERGE MOLADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESURA DE "10 CM. AF. 303204	M	189,81	0,0219470	5,278831	
7.3.1.2	100023	VERGE MOLADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESURA DE "10 CM. AF. 303204	M	83,49	0,0219470	2,028119	
11.1	67605	CHISCO APICADO EM ALVENARIA COM PRESENCIA DE VÁCUO E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE FERRAGEM, ARMAZENAGEM TRATADA 13 COM PROPOSTO DE BETONTEIRA 40L, AF. 303202	M2	2.818,40	0,0016940	37,095010	
11.3	104658	MALSA ÚNICA EM ARMAZENAGEM TRATADA 12 E PREPÓSITO MECÂNICO APLICADA MANUAMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBENTES COM ÁREA MÁX. QUE 10M², E TAM. COM TALUSAF. AF. 303203	M2	20.318,00	0,0017030	202,361400	
13.1	100083	RAPIADA DE ACRISSABILIDADE EM CONCRETO MOLADO IN LOCO, EM CALÇADA PRE EXISTENTE COM LANTURA MÁX. QD 100L, A 3,50 M. FCM 200M, COM PISO FODOTAF. AF. 303204	UN	1,00	0,0073061	0,007306	
14.6	98107	CADA DE GORRIMA 30MM (CAPACIDADE: 30 L) RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 1,2 X 2,4 X 10,0 M. VOLUME ÚTIL: 368L, PLANO 13 CONTRIBUTIVO, AF. 303205	UN	3,60	0,2493500	0,748500	
16.1	98007	TANQUE SÉPICO RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 1,2 X 2,4 X 10,0 M. VOLUME ÚTIL: 368L, PLANO 13 CONTRIBUTIVO, AF. 303205	UN	1,00	0,6278911	0,627891	
16.3	98000	SUMIDRO RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 1,2 X 2,4 X 10,0 M. ÁREA DE REPLETAÇÃO: 32,0 M² PLANO 13 CONTRIBUTIVO, AF. 303205	UN	1,00	0,3944075	0,394407	

FILE	00000	2000000	200	QUANTITIES ON ORDER	CUSTOMER'S ORDER NO.	QUOTATION NO.
------	-------	---------	-----	---------------------	----------------------	---------------

00023	200 L MOTOR ELETRICO TRIFASICO POTENCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_03/2023	M			
7.9.1.1	100020	VERGA MOLDADA EM LOCO EM CONCRETO, ESPESURA DE 15" CM. AF_03/2024	M	100,00	0,0364(880)
7.9.3.1	100023	VERGA MOLDADA EM LOCO EM CONCRETO, ESPESURA DE 15" CM. AF_03/2024	M	83,40	0,0364(880)

Item	Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
88029		BETONERA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 300 L, MOTOR DIESEL TRÍFASICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR, MATERIAL NA OPERAÇÃO, CP, 00/0003	H		
7.5.1.1	100002	VERGA MOLADA EM LODO EM CONCRETO, ESPESURA DE 10" CM, AF, 20/0003	M	160,80	5,136000
7.5.2.1	100003	VERGA MOLADA EM LODO EM CONCRETO, ESPESURA DE 10" CM, AF, 20/0003	M	83,40	0,205400
11.1	88000	CONCRETO APÓSADO EM ALVENARIA COM PRECISÃO DE VÍDEO E COTURAMENTO DE FACHADA, COM COLUNA DE PEDREIRO, ARMADURA TIPO 1-0 COM MANEJO EM BETONTEIRA VOL, AF, 20/0003	M2	2,214,40	0,0023700
11.3	104000	MADEIRA EM 2x4 ARMAZENAR TUBO DE PNEUMÁTICO, APLICAR PREPARAMENTO EM PARÊDES INTERIORES DE ALVENARIA COM ALFA MAIOR DE 10MP, E 1X6M, COM TALOCADA, AF, 20/0003	M2	2,310,40	0,2285700
12.1	100003	RAMPA DE SUBSIDIAMENTO DE CONCRETO MOLADO EM LODO, EM CALDAIA DE EXISTENTE COM LANÇADORA MOTO, 4,300 M, 20% FJMPA, COM FIBRO PLOCOTEX, AF, 20/0003	LNH	1,000	0,0015000
14.1	88107	CHAPA DE FIBROGLASS 180X180 CAPACIDADE: 30 L, RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERIORES = 3,200 M X ALTURA INTERIOR = 2,816 M, AF, 20/0003	LNH	5,000	0,1750000
16.1	88007	TANQUE DE CONCRETO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUCOS DE CERMAMIG MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X 1,8 M, VOLUME TUBO, 140L, 30% FJMPA, AF, 20/0003	LNH	1,807,640,00	1,807,640,00
16.2	88008	TANQUE DE CONCRETO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUCOS DE CERMAMIG MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 3,4 X 1,8 M, VOLUME TUBO, 140L, 30% FJMPA, AF, 20/0003	LNH	2,133,027,00	2,133,027,00
		TOTAL			87,8871000

[Número]	83022	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 880 L, CAPACIDADE DE MISTURA 580 L, MOTOR ELÉTRICO TERMOFIO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARRACOLADO. JOSE DUINO, AP. 050503	CHB			
6.2	98619	LATIRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE CONCRETO QD MAPATÁ, ESPESURA DE 1,40 CM, AP. 010204	MS	34,50	0,04486780	0,42371037
6.4	98619	CONCRETO DE BLOCOS DE CONCRETO QD MAPATÁ, VIGAS SALDADE, FCK 30 MPa, COM USO DE ARMADA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO APLICADO, AP. 010204	MS	33,84	0,68020500	0,2415767102
7.1.5	98550	CONCRETO DE BLOCOS DE CONCRETO QD MAPATÁ, VIGAS SALDADE, FCK 30 MPa, COM USO DE ARMADA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO APLICADO, AP. 010204	MS	14,98	0,89606900	0,1614611600
14.9	98107	CAIXA DE DRENAGEM SEMPRE EM CAPACIDADE 30 L, RETANGULAR, DE ALUMINUM COM TUBO DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 20,0x14,0 CM, ALTURA INTERNA = 0,8 M, AP. 103000	LNH	0,90	0,02340404	0,07028361
15.1	98907	TELHA SÉPTICO RETANGULAR, EM ALUMINUM COM TUBO DE CERÂMICA MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 0,4 X 0,4 M, VOLUME LÍQUIDO: 0,39 M ³ , AP. 103000	LNH	1,00	0,02066716	0,03089714
16.1	98907	8-BRANCO RETANGULAR, EM ALUMINUM COM TUBO DE CERÂMICA MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 0,4 X 0,4 M, VOLUME LÍQUIDO: 0,39 M ³ , AP. 103000	LNH	1,00	0,30410673	0,30410673

ITEM	QUANTIDADE	VALOR	VALOR TOTAL
TOTAL			

(Servicio)	88225	300 L. MOTOR ELECTRICO TRIFASICO POTENCIA DE 4 CV, SEM CARGADOR - CNP DUINO, AF. 857833	CNP			
6.2	88818	LASTRO DE CEMENTO MAQUILADO EN BLOQUE DE CORCAMENTO (SU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM AF. 517024	M2	84,86	0,34/28675	2,5/28675
6.6	88888	CONCRETO ARMADO EN BLOQUE DE CORCAMENTO EN LUGAR BALCONES, AF. 50.584. 0004	M3	15,54	0,84/28675	0,84/28675

[Item]	89221	REBITONA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA M6 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARRINHOS, DESMONTÁVEL, AT, 100000.	M			
6.3	99019	LATAS DE CONCRETO MÓDULO AMPLAS, ARA ELÁSTICO DE CORAMENTO OU BASTÃO, EMPRESA DE 1 CM AT, 21024	M2	61,96	0,0918766	5,7126119
6.4	99030	CONCRETEIÇÃO DE BLOCO DE CORAMENTO OU VIGA SALDORE: FCK 30 MPa, COM USO DE JÓICA - LANCAMENTO: 4,13M0000	M3	33,54	1,4360000	48,2633600
7.1.6	99030	CONCRETEIÇÃO DE BLOCO DE CORAMENTO OU VIGA SALDORE: FCK 30 MPa, COM USO DE JÓICA - LANCAMENTO: 26,13M0000	M3	14,98	1,4360000	21,5043600
14.8	99037	CASA DE COQUELA EMPILHES COQUELA 20 L, RETANGULAR: 84 ALVENARIA COM BLOCO DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERIORES = 0,84 M ALTA, 1,00 M LARGA	UN	2,00	0,04827945	0,1445589
15.1	99067	VALA BÉTICO RETANGULAR: 84 ALVENARIA COM TÚLOS CERÂMICOS MAÇOS, DIMENSÕES INTERIORES: 1,2 X 0,4 X 1+1+1+1 M, VOLUME TÚLO: 106 L PARA 13	UN	1,00	1,7140000	1,7140000
16.2	99080	GUARDALO RETANGULAR: 84 ALVENARIA COM TÚLOS CERÂMICOS MAÇOS, DIMENSÕES INTERIORES: 1,8 X 0,4 X 1+0,5 M, ALTO DE REFINITURA: 32,0 MPa PARA 13	UN	1,00	0,79161603	0,7916160
				TOTAL:	76,8369138	
REBITONA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA M6 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARRINHOS, DESMONTÁVEL, AT, 100000.						

[illegible]

[Ítem]	85223	RETOQUEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 690 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO/UF: 8529233	N			
6.2	96410	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COPOAMENTO OU SAPATILAS, ESPESURA DE 5 CM, 47,310254	522	64,36	0,04732857	2,57680779
6.4	96560	CONCRETO DE BLOCO DE COPOAMENTO DE BLOCO SALGUEIRO, FCK 30 MPa, COM CUSO DE 4,0% - LANCAMENTO, ARREMOBAMENTO E ACABAMENTO, 10,12012	563	33,54	0,74931260	24,8000448
7.1.5	96550	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COPOAMENTO DE BLOCO SALGUEIRO, FCK 30 MPa, COM	541	14,68	0,74931260	10,75842771

ITEM	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE DE MATERIAIS	QUANTIDADE DE OBRAS	QUANTIDADE TOTAL
7.1.5	99999	USO DE JORNA - LANÇAMENTO, ADIAMENTO E ACABAMENTO, AF. 51/2024				

18.1	181017	CADA DE GONCULA IMPRESA (CAMARÃO) 38 L RETANGULAR, EM ALVENARA COM BLOCOS DE CONCRETO (CIMENTAÇÃO INTERNA = 12,8 X 4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M, AF. 120220)	LN	3,50	0,02464702	0,07644132
18.1	180807	TANQUE RÉPICO RETANGULAR, EM ALVENARA COM TUBOZOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X 1,0 M (M. TUBOZOS: 10 CM) (PARA 13 CONJUNTINHOS), AF. 120220	LN	0,87964210	0,01894470	
	180805	SUMIDÃO RETANGULAR, EM ALVENARA COM TUBOZOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 2,4 X 1,0 M (M. TUBOZOS: 10 CM) (PARA 13 CONJUNTINHOS), AF. 120220	LN	0,40742008	0,01672466	
		TOTAL:		38,48486982		

[illegible]

Quantidade	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Valor Total
21.3	m³	BANQUETA NEXO PISO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	132,00	2.811,60
			TOTAL:	2.811,60

[Quantidade]	8882	BETONERA ELÉTRICA 888L (CHP)	H			
2,4	C281	POSSA BAMBUEIRO PARA BARRACO	UN	1,00	0,30139002	0,70139002
5,4	C484	PLACA PADRÃO DE OBR. TIPO BANHEI	M2	12,00	0,00047400	0,07474400
10,1	C1807	MURO CONTORNO DE ALYDAMARA E CONCRETO (PILA-CHITA) REBOGADO, COM PINTURA	M2	252,50	0,00365500	7,97365500
10,1	C2775	CHAMPA PREALCADO DE CONCRETO	UN	12,30	0,00000000	0,00000000
28,2	C2611	CADA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA INLAÇÃO CONDOMINIAL, Em Alvenaria	UN	3,00	0,00474900	0,14049900

					TOTAL:	3.3627988
[Naveg]	C3283	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	M3			
21.8	CR001	BAQUETA/MEX.FIG DE CONCRETO MOLINADO NO LOCAL	M	152,00	0,02843402	4,3204488

					TOTAL:	4.13044466
[Item]	CH20	CABO COBRE 10 35MM2		W		
17.21	CABO	PARAFIO TPO FRANSIS G ISOLAZOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	1,00	20.00000000	20.00000000

					TOTAL	30.00000000
[Servico]	C858	CAUÇAU EM DUAS DEMÃO COM SUPERFAL	M2			
21.3	C861	BANQUETA MEIO MIO 66 CONCRETO MOLDAO NO LOCAL	M	132,30	6,25000000	38.00000000

ITEM	QUANTO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE DE SERVIÇO	QUANTIDADE DE MATERIAL	QUANTIDADE TOTAL
[Servido]	C0532	CADA EM ALVENARIA (BRICKWORK) DE 1/2 TUAÇO COMUM, LASTRO DE BOTA E TAMPA DE CONCRETO	UN			

17.19	GRUP 05	QUADRO DE MEDIÇÃO TIFANICA INSTALADO EM PÓSTE DE CONCRETO, SADA SUBTERRANEA	UND	1,00	1,00000000	1,00000000
					TOTAL:	1,00000000
(Resumo)	05000	CALCETINHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M			

21.1	REDE	EXECUÇÃO DO PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCOS 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESURA 8 CM, 10/1000	M2	540,00	0,2150000	\$1.0605000
				TOTAL:		\$1.0605000

(bolsa)	80877	MÁXIMA DE TRACÃO COMBINADO DE 36000 KG. POTENCIA 800 CV. INCLUIVE SEMIRROQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CH DIURNO. AF. 12/2014	CH		
4.1.4	101338	ESCALA VERTICAL PARA INTABULATURA, COM CARCA, DECORADA E TRANSPARENTES DE SOLUÇÕES INTABULATURA, COM ESCANERIZADORA CAÇAMBA 10,6M / 11,91M, PROT. DE 2 CAMADAS BASE+ACRILICO DE 0,8 E 0,4 DE 124 E	NO	R\$5,02	0,02120000 0,02184000

VELOCIDADE MÉDIA 22 KM/H AF 30/03/20		TOTAL	8.83194666
[Serviço]	88878	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 355 CV, INCLUSIVE SEMIRREBOQUE COM CARGA METALICA - CNP GUERNO.	CNP

AP. 12/2014					
4.1.4	10126	ESCALADA VERTICAL, PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE BLOCO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCALADES E HORIZONTAL (CAMBIA 0,9 MP/11119), FOTO DE 8 CAMINHOS BANCULARES DE 14 MP, CMT DE 4 KM E VELOCIDADE: MEDA 22 KM/H, AF. 05950	503	405,02	0,07960000
				TOTAL:	30,88647300

[Simples]	88870	CAMINHÃO BASCULANTE 14 ML, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO 38 3000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE BOMBASQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO: 4P. 12/2014	H
A.1.4	101230	EGRAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DEGRADAÇÃO F	M3 405,03 0,00000000 32,841414

TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM BISCADERA HIDRAULICA (CAÇAMBA 0,8 MP/110HP), FROTA DE 8 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 MP, DMF DE 6 KM E VELOCIDADE MÉDIA 20 KM/H, AF. 050502	TOTAL	38,84141355
CAMINHÃO BASCULANTE 14 MP, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE		

4.1.4	101238	MAXIMA DE TRACAO COMBINADO DE 35000 KG, POTENCIA 280 CV, INCLUSIVE ABRIGOSQUE COM CAÇAMBA METALICA - IMPOSTOS E R\$ 102014	91		
		ESCAVACAO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVACAO HIDRAULICA (CAÇAMBA 3,0 MP, 111HP), PRETA DE 6 CAMBOS (BASTANTES DE 14 MP, 0MT) E 1 KM E VELOCIDADE MEDIA 32 KM/H, AL. 000100	93	410,02	0,09690000 30.0011000

		TOTAL	36,8414358
[Descrição]	80875	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 395 CV, INCLUSIVE BEMBOQUE COM CACABA METÁLICA - JURUA, AF. 12/2014	31

4.1.4	101238	ESCAVADOR DE VALE DO PARAÍTA, INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DECLARAR E TRANSPORTAR DE 20,0 TON. A 100 KM. PARA O LADO DA ESCAVADORA HIDRÁULICA (CARGA: 0,8 M ³ 11,0 MP). PRATA DE 8 CARGAS DE 8 CARGAS DE 14 MP. LIMI. 3,0 KM E VELOCIDADE MÉDIA 22 KM/H. AF. 30/03/00	M3	400,02	3,00000000	30,84141000
					TOTAL:	30,84141000

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				DATA
21/03/2025				
				
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS II) - NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE, ATRAVÉS DO NOVO PAC. MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 55-CP03/2025 PREFEITURA: NOVA RUSSAS Prefeitura Municipal EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES VALIDADE DA PROPOSTA: O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação. DATA: 21 DE MARÇO DE 2025				

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
4.1.4	10128	8.8 MP, 11 MP, PROTA DE 8 CAMBOS BASCULANTES DE 14 MP, EMP. DE 4.48 E VELOCIDADE MÉDIA 22 KM/H. AF_20200		
				TOTAL: 20.004708
[Detalhe] 8974 CAMINHÃO BASCULANTE 14 M, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 30000 KG, POTÊNCIA 288 CV, INCLUSIVE SEMI-TRONQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAS NA OPERAÇÃO. AF_132014				
4.1.4	10128	8.8 MP, 11 MP, PROTA DE 8 CAMBOS BASCULANTES DE 14 MP, EMP. DE 4.48 E VELOCIDADE MÉDIA 22 KM/H. AF_20200		
				TOTAL: 20.004708
[Detalhe] 9060 CAMINHÃO BASCULANTE 8 M3 (CHP)				
3.1.2	0810	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	700.00
3.1.3	0810	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10M	M3	700.00
3.1.4	0810	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	33.15
3.1.5	0810	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10M	M3	33.15
				TOTAL: 36.814200
[Detalhe] 8759 CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GRUANTE (CHP)				
17.30	0487	POSTE DE CONCRETO DUPLO 1. REPERTEÇÃO NORMAL 220KV, V=0.004, PESO APROXIMADO 400KG	UN	1.120000
				TOTAL: 1.120000
[Detalhe] 8968 CAMINHÃO TANQUE 6.000 (CHP)				
4.1.3	0848	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 180% P.N	M3	405.00
				TOTAL: 3.604783
[Detalhe] 88261 CARPINTERO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				
14.9	88107	CASA DE GORRUA SIMPLES (CAPACIDADE: 38 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 3,20x3 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_132000	UN	3.00
15.1	88067	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 1,2 X 2,4 X 1,1x1,8 M, VOLUME ÚTL. 348 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_132000	UN	1.00
16.2	88060	BUMBURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 1,8 X 3,4 X 1,1x3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO 32,9 M² (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_132000	UN	1.00
				TOTAL: 3.604783
[Detalhe] 88262 CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				
3.3	88036	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO SÓMMENTE DE TÁBUAS CORRIDAS PORTATELADES A CADA 2,00M - 3 UTILIZAÇÕES. AF_303004	M	148.00
7.1.4	90542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMAS PARA VIGA ALUMINUM, EM CHAPA DE MADEIRA COMBUSTÍVEL, 2,0 X 2,4 X 1,1x1,8 M, VOLUME ÚTL. 348 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_132000	M3	80.87
7.2.3	90421	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMAS DE PAREDES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PLACAMENTO SIMILAR, EM CHAPA DE MADEIRA COMBUSTÍVEL, 10 UTILIZAÇÕES. AF_303004	M3	207.86
7.2.4	10368	CONCRETO ARMADO DE PILARES, FOR. 38 MPa, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ACABAMENTO E ACABAMENTO. AF_303004	M3	40.13
7.3.1	90448	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMAS DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-RETIÇÃO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_303004	M3	112.84
7.3.6	10382	CONCRETO ARMADO DE VIGAS E LAJES, FOR. 38 MPa, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ACABAMENTO E ACABAMENTO. AF_303004	M3	40.16
7.4.1	10184	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, BATAJADA, PARA FORRO. ENCHIMENTO EM CERMAM, VOTAÇÃO CONVENCIONAL. ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = 0,15 M. AF_132000	M3	1.217.30
7.4.1.1	10003	VERGA MOLADA EM LOCO EM CONCRETO, ESPESURA DE 18 CM. AF_333004	M	193.80

Página 279

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				DATA
21/03/2025				
				
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS II) - NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE, ATRAVÉS DO NOVO PAC. MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 55-CP03/2025 PREFEITURA: NOVA RUSSAS Prefeitura Municipal EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES VALIDADE DA PROPOSTA: O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação. DATA: 21 DE MARÇO DE 2025				

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
7.4.1.1	10003	VERGA MOLADA EM LOCO EM CONCRETO, ESPESURA DE 18 CM. AF_333004	M	55.40
7.4.1	10073	ESCALA EM CONCRETO ARMADO MOLADO IN LOCO, FOR. 38 MPa, COM 1 LANCE E LAJE PLANA, FORMA EM CHAPA DE MADEIRA COMBUSTÍVEL, 2,0 X 2,4 X 1,1x1,8 M, VOLUME ÚTL. 348 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_132000	M3	2.47
16.1	88067	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 1,2 X 2,4 X 1,1x1,8 M, VOLUME ÚTL. 348 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_132000	UN	1.00
16.2	88060	BUMBURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 1,8 X 3,4 X 1,1x3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO 32,9 M² (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_132000	UN	1.00
				TOTAL: 1.847.833083
[Detalhe] 8994 CARREGADORA DE PNEUS HP 111 (CHP)				
21.3	0306	BAQUETA MEO FIO DE CONCRETO MOLADO NO LOCAL	M	152.80
				TOTAL: 8.0640758
[Detalhe] 8758 CARREGADORA DE PNEUS HP 111 (CHP)				
3.1.2	0810	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	700.00
3.1.3	0810	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	33.15
21.3	0306	BAQUETA MEO FIO DE CONCRETO MOLADO NO LOCAL	M	152.80
				TOTAL: 7.7848136
[Detalhe] 8994 CARREGADORA DE PNEUS HP 180 (CHP)				
21.3	0306	BAQUETA MEO FIO DE CONCRETO MOLADO NO LOCAL	M	152.80
				TOTAL: 8.0640758
[Detalhe] 8718 CARREGADORA DE PNEUS HP 180 (CHP)				
21.3	0306	BAQUETA MEO FIO DE CONCRETO MOLADO NO LOCAL	M	152.80
				TOTAL: 8.1477883
[Detalhe] 8818 COMPAC. PÉ DE CARREIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)				
4.1.3	0848	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 180% P.N	M3	405.00
				TOTAL: 3.7300354
[Detalhe] 8723 COMPAC. PÉ DE CARREIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)				
4.1.3	0848	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 180% P.N	M3	405.00
				TOTAL: 1.4020154
[Detalhe] 8812 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 7 (CHP)				
21.2	0308	PISO INTERTRAVADO TIPO TULHINO (20 X 10 X 4CM, C/CA - COMPACTAÇÃO MECANICA)	M2	252.80
				TOTAL: 13.320590
[Detalhe] 8725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 7 (CHP)				
21.2	0308	PISO INTERTRAVADO TIPO TULHINO (20 X 10 X 4CM, C/CA - COMPACTAÇÃO MECANICA)	M2	252.80
				TOTAL: 8.8205006
[Detalhe] 91534 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (BOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_882015				
14.9	88107	CASA DE GORRUA SIMPLES (CAPACIDADE: 38 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 3,20x3 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_132000	UN	3.00

Página 277

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				DATA
21/03/2025				
				
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS II) - NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE, ATRAVÉS DO NOVO PAC. MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 55-CP03/2025 PREFEITURA: NOVA RUSSAS Prefeitura Municipal EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES VALIDADE DA PROPOSTA: O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação. DATA: 21 DE MARÇO DE 2025				

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
16.1	88067	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 1,2 X 2,4 X 1,1x1,8 M, VOLUME ÚTL. 348 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_132000	UN	1.00
16.2	88060	BUMBURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 1,8 X 3,4 X 1,1x3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO 32,9 M² (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_132000	UN	1.00
				TOTAL: 8.0724146
[Detalhe] 91533 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (BOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_882015				
14.9	88107	CASA DE GORRUA SIMPLES (CAPACIDADE: 38 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 3,20x3 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_132000	UN	3.00
16.1	88067	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 1,2 X 2,4 X 1,1x1,8 M, VOLUME ÚTL. 348 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_132000	UN	1.00
16.2	88060	BUMBURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 1,8 X 3,4 X 1,1x3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO 32,9 M² (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_132000	UN	1.00
				TOTAL: 8.0724146
[Detalhe] 91529 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (BOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPREENÇÃO. AF_882015				
14.9	88107	CASA DE GORRUA SIMPLES (CAPACIDADE: 38 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 3,20x3 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_132000	UN	3.00
16.1	88067	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 1,2 X 2,4 X 1,1x1,8 M, VOLUME ÚTL. 348 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_132000	UN	1.00
16.2	88060	BUMBURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 1,8 X 3,4 X 1,1x3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO 32,9 M² (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_132000	UN	1.00
				TOTAL: 8.0724146
[Detalhe] 91530 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (BOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUIROS. AF_882015				
14.9	88107	CASA DE GORRUA SIMPLES (CAPACIDADE: 38 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 3,20x3 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_132000	UN	3.00
16.1	88067	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 1,2 X 2,4 X 1,1x1,8 M, VOLUME ÚTL. 348 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_132000	UN	1.00
16.2	88060	BUMBURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 1,8 X 3,4 X 1,1x3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO 32,9 M² (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_132000	UN	1.00
				TOTAL: 8.0724146
[Detalhe] 91532 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (BOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAS NA OPERAÇÃO. AF_882015				
14.9	88107	CASA DE GORRUA SIMPLES (CAPACIDADE: 38 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 3,20x3 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_132000	UN	3.00
16.1	88067	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 1,2 X 2,4 X 1,1x1,8 M, VOLUME ÚTL. 348 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_132000	UN	1.00
16.2	88060	BUMBURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 1,8 X 3,4 X 1,1x3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO 32,9 M² (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_132000	UN	1.00
				TOTAL: 8.0724146
[Detalhe] 91532 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (BOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAS NA OPERAÇÃO. AF_882015				
14.9	88107	CASA DE GORRUA SIMPLES (CAPACIDADE: 38 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 3,20x3 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_132000	UN	3.00
16.1	88067	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 1,2 X 2,4 X 1,1x1,8 M, VOLUME ÚTL. 348 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_132000	UN	1.00
16.2	88060	BUMBURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 1,8 X 3,4 X 1,1x3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO 32,9 M² (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_132000	UN	1.00

Página 278

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				DATA
21/03/2025				
				
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS II) - NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE, ATRAVÉS DO NOVO PAC. MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 55-CP03/2025 PREFEITURA: NOVA RUSSAS Prefeitura Municipal EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES VALIDADE DA PROPOSTA: O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação. DATA: 21 DE MARÇO DE 2025				

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
16.2	88060	CONCRETO INTERIORES 1,8 X 3,4 X 1,1x3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO 32,9 M² (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_132000	UN	1.00
				TOTAL: 8,0383968
[Detalhamento]	8728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	H	
21.3	0306	BAQUETA MEXI FIO DE CONCRETO MOLADO NO LOCAL	M	152,80
				TOTAL: 8,2760846
[Detalhamento]	8965	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 8 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 180 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 30 CV - CHP DIURNO. AF_882015	CHP	
13.1	10003	RAMPA DE ACERSSIBILIDADE EM CONCRETO MOLADO IN LOCO, EM CALDAIA PRE-EXISTENTE COM LAJURA MAIOR OU IGUAL A 1,80 M, FOR. 38MPa, COM PISO PODETATE. AF_303004	UN	1,00
				TOTAL: 6,3208840
[Detalhamento]	8964	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 8 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 180 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 30 CV - CHP DIURNO. AF_882015	CHP	
13.1	10003	RAMPA DE ACERSSIBILIDADE EM CONCRETO MOLADO IN LOCO, EM CALDAIA PRE-EXISTENTE COM LAJURA MAIOR OU IGUAL A 1,80 M, FOR. 38MPa, COM PISO PODETATE. AF_303004	UN	1,00
				TOTAL: 6,3208840
[Detalhamento]	8966	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 8 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 180 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 30 CV - DEPRESSÃO. AF_882015	H	
13.1	10003	RAMPA DE ACERSSIBILIDADE EM CONCRETO MOLADO IN LOCO, EM CALDAIA PRE-EXISTENTE COM LAJURA MAIOR OU IGUAL A 1,80 M, FOR. 38MPa, COM PISO PODETATE. AF_303004	UN	1,00
				TOTAL: 6,3208840
[Detalhamento]	8967	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 8 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 180 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 30 CV - JÚROS. AF_882015	H	
13.1	10003	RAMPA DE ACERSSIBILIDADE EM CONCRETO MOLADO IN LOCO, EM CALDAIA PRE-EXISTENTE COM LAJURA MAIOR OU IGUAL A 1,80 M, FOR. 38MPa, COM PISO PODETATE. AF_303004	UN	1,00
				TOTAL: 6,3208840
[Detalhamento]	8968	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 8 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 180 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 28 CV - MANUTENÇÃO. AF_882015	H	
13.1	10003	RAMPA DE ACERSSIBILIDADE EM CONCRETO MOLADO IN LOCO, EM CALDAIA PRE-EXISTENTE COM LAJURA MAIOR OU IGUAL A 1,80 M, FOR. 38MPa, COM PISO PODETATE. AF_303004	UN	1,00
				TOTAL: 6,3688198
[Detalhamento]	8965	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 8 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 180 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 30 CV - MATERIAS NA OPERAÇÃO. AF_882015	H	
13.1	10003	RAMPA DE ACERSSIBILIDADE EM CONCRETO MOLADO IN LOCO, EM CALDAIA PRE-EXISTENTE COM LAJURA MAIOR OU IGUAL A 1,80 M, FOR. 38MPa, COM PISO PODETATE. AF_303004	UN	1,00
				TOTAL: 6,3688198
[Detalhamento]	8967	CONCRETAGENS DE VIGAS E LAJES, FOR-25 MPa, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LARGATEMENTO, ADEQUAMENTO E ACABAMENTO. AF_837822_P8	M3	
7.6.1	102575	ESCALA EM CONCRETO ARMADO MOLADO IN LOCO, FOR 28 MPa, COM 1 LAMEI E LAJES PLANAS, FORMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENHADA REBRADA. AF_105956_P8	M3	2,47
				TOTAL: 3,4789806

[illegible]

DETALHAMENTO DE QUANTITATIVOS		DATA: 7/10/2020
CARA:	CONCREÇÃO EM CIMENTO DE ALTA RESISTÊNCIA E COM AGREGADO EM NOVA RUSSAS - CE, ATIVIDADE DO BOMBEIRO	
MUNICIPAIDADE:	SECRETARIA DE CONCORDANCIA Nº 505-0000000	
PREFEITURA:	NOVA RUSSAS Prefeitura Municipal	
DRECAÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	
VIGENCIA DA PROPOSTA:	O preço de avaliação da proposta não será inferior à 5% (cinco por cento) dos valores inscritos na proposta.	
DATA:	21 DE MARÇO DE 2020	

ITEM	QUANT	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE POR UNIDADE	QUANTIDADE TOTAL
3.3	00000	FORTALHECIDAÇÃO A GAPA 3,0M x 2 VULSIONES AF_330000			TOTAL: 0,58400000
(detalh)	00000	CONCRETO MAGRO PARA LAJOTO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (SEM MASSA REÇA DE CIMENTO AREIA MEDIA BRITA 1). PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 4 MLX AF_330000	M3		
3.7	00010	LAIOTIO DE CONCRETO MAGRO, APLICACAO EM BLOCOS DE CONCRETAMENTO CM3 APATIAS, ESPESURA DE 5 CM AF_330000	M2	54,36	1,087040000
					TOTAL: 3,764040000
(detalh)	00030	CONCRETO NAO ESTRUTURAL, PREPARO MANUAL	M3		
3.3	00011	BARRACAÇÃO PARA EXERCÍCIO TIPO 42	CM	1,00	2,430000000
3.4	00001	FORÇA BOMBARDIO PARA BARRACAÇÃO	CM	1,35	0,144000000
17.20	00007	PORTA DE CONCRETO DUPLO-T, RESISTENCIA NOMINAL SUELA 11 KILN PESO (APPROXIMADO 90KG)	UN	1,00	0,275000000
					TOTAL: 0,844000000
(detalh)	00030	CONCRETO PAVIM., FCK 18 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3		
20.12	00011	CABA DE INSPECÇÃO EN ALVENARIA PLANEJADA CONDOMINIAL, 08 Janelas	UN	2,00	0,044000000
					TOTAL: 0,044000000
(detalh)	00040	CONCRETO PAVIM., FCK 18 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3		
2.4	00001	FORÇA BOMBARDIO PARA BARRACAÇÃO	CM	1,35	0,422000000
20.12	00011	CABA DE INSPECÇÃO EN ALVENARIA PLANEJADA CONDOMINIAL, 08 Janelas	UN	2,00	0,022000000
					TOTAL: 0,474000000
(detalh)	00050	CONCRETO PAVIM., FOR=10MPa COM AGREGADO PRODUCIDO (SUTRAMP)	M3		
21.3	00000	BANQUEIJA TAMBOR DE CONCRETO MEDINDO AO LOCAL	M	152,00	0,334000000
					TOTAL: 0,148000000
(detalh)	00720	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 MESH (CHP)	H		
21.3	00000	BANQUEIJA TAMBOR DE CONCRETO MEDINDO AO LOCAL	M	152,00	0,180000000
					TOTAL: 0,180000000
(detalh)	01200	CORTADORA DE PIBO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTENCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMETADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 330 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DURO, AF_3820015	CH		
21.7	00400	PERCUSSÃO DE PERCUSSÃO EN PIRO INTERPENETRADO, COM BLOCO 18 PACES DE 22 X 11 CM, ESPESURA 4 CM AF_3820015	M2	240,00	0,107000000
					TOTAL: 0,460000000
(detalh)	01200	CORTADORA DE PIBO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTENCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMETADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 330 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DURO, AF_3820015	CHP		
21.1	00400	PERCUSSÃO DE PERCUSSÃO EN PIRO INTERPENETRADO, COM BLOCO 18 PACES DE 22 X 11 CM, ESPESURA 4 CM AF_3820015	M2	240,00	0,210000000
					TOTAL: 0,610000000
(detalh)	01720	CORTADORA DE PIBO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTENCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMETADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 330 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - SUPRECIPACAO, AF_3820015	H		
21.1	00400	PERCUSSÃO DE PERCUSSÃO EN PIRO INTERPENETRADO, COM BLOCO 18 PACES DE 22 X 11 CM, ESPESURA 4 CM AF_3820015	M2	240,00	0,100000000
					TOTAL: 0,100000000

Página: 25

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA
21/03/2025

		CÓDIGO DESCRIÇÃO DE CORTES DE ATENÇÃO PRECATORIAL (CAPIS) - NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE, ATRAVÉS DO NOVO PAC SERIAL DE CONCORRÊNCIA Nº 35-0000000								
		MODALIDADE								
		PREFEITURA NOVA RUSSAS (Prefeitura Municipal)								
		EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS VALOR DA EMPENHA INICIADA DATA								R\$ 10701,00 MISTOS 01 prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data da homologação. 21 DE MARÇO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE DE UNIDADES	VALOR UNITÁRIO DE UNIDADE	VALOR TOTAL DE UNIDADES	VALOR TOTAL DE UNIDADES
						TOTAL:	36,56000000
1	91288	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMETRADO DE 350 MM, FURO DE 1" (4 X 1")-JUBOS.	H				
21.1	51454	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAMADO, COM BLOCOS 18 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESURA 4 CM, AF_150222	M2	340,00	0,10500000	35,70000000	
						TOTAL:	23,00000000
41	91281	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMETRADO DE 350 MM, FURO DE 1" (4 X 1")-MANUTENÇÃO.	H				
21.1	51454	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAMADO, COM BLOCOS 18 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESURA 4 CM, AF_150222	M2	340,00	0,10500000	35,70000000	
						TOTAL:	3,97300000
1	91282	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMETRADO DE 350 MM, FURO DE 1" (4 X 1")-MANUTENÇÃO.	H				
21.1	51454	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAMADO, COM BLOCOS 18 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESURA 4 CM, AF_150222	M2	340,00	0,10500000	35,70000000	
						TOTAL:	8,91200000
1	92663	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-46, DIÂMETRO DE 16,6 MM, AF_860222	KG				
7.3.2	62763	ARMADAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO, UTILIZANDO AÇO CA-46 DE 16,6 MM, MONTADO EM AF_360922	M3	2,28931	1,00000000	2,2893100000	
7.3.1	62765	ESCADARIA CONCRETO ARMADO MOLDOADO EM LOÇOS, FOR 25 MPa, COM 1 LANCE E LAJE PLANA, FORMA EM CAMPA DE MÁXIMA COMPENSAÇÃO REITERADA, AF_110228_04	M2	2,47	16,00000000	40,10000000	
						TOTAL:	3,3493000000
1	92684	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-46, DIÂMETRO DE 12,5 MM, AF_860222	KG				
7.3.1	62762	ARMADAÇÃO DE LAJE DE VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO, UTILIZANDO AÇO CA-46 DE 12,5 MM, MONTADO EM AF_360922	M3	3,65216	1,00000000	3,6521600000	
7.3.2	62765	ARMADAÇÃO DE LAJE DE VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO, UTILIZANDO AÇO CA-46 DE 12,5 MM, MONTADO EM AF_360922	KG	117,23	1,00000000	117,23000000	
7.3.1	130211	RECALDA EM CONCRETO ARMADO MOLDOADO EM LOÇOS, FOR 25 MPa, COM 1 LANCE E LAJE PLANA, FORMA EM CAMPA DE MÁXIMA COMPENSAÇÃO REITERADA, AF_110228_04	M2	2,47	16,00000000	40,10000000	
						TOTAL:	3,8723000000
1	92662	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-46, DIÂMETRO DE 8,8 MM, AF_860222	KG				
7.3.1.1	155321	VERGA MOLDADE EM LOÇO EM CONCRETO, ESPESURA DE 110 MM, CM, AF_360922	M	149,00	0,76000000	113,04000000	
7.3.1.2	160622	VERGA MOLDADE EM LOÇO EM CONCRETO, ESPESURA DE 110 MM, CM, AF_360922	M	65,40	0,76000000	50,05000000	
						TOTAL:	213,09000000
1	92759	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-46, DIÂMETRO DE 4,2 MM, AF_860222	KG				
7.3.2	62759	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-46, DIÂMETRO DE 4,2 MM, AF_860222	KG	118,83	1,00000000	118,83000000	
7.3.2	62759	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-46, DIÂMETRO DE 4,2 MM, AF_860222	KG	284,60	1,00000000	284,60000000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM CONCRETO, LAJE CONVENCIONAL, ALUMINA, 170 CM, LAJE DE ENCAMBOTO EM LAJE 90 CM X 1,30 METROS, AF_110228_04	M2	1.317,30	0,99000000	1.304,02900000	
7.4.2	101840	LAJE PRETENSADA UNIDIRECIONAL, QUANTIDADE PARA FORMAS, ENCAMBOTO EM					

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS										DATA: 21/07/2016
		EMPRESA:	CONSTRUTORA DE OBRAS DE AMPLIAÇÃO EDUCACIONAL - (CAREP) - 1º NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSA - CE, ATRAVÉS DO NOVO FAC							
		MUNICÍPIO:	CIDADE DE NOVA RUSSA - CE							
		INSTITUIÇÃO:	NOVA RUSSA I Faculdade Municipal							
		EXERCÍCIOS DE SERVIÇOS:	01 (UM) MÊS							
		VALORES DA PROPOSTA:	02 (dois) de valores de proposta não são inferior e 10 (dez) por cento de taxa de administração.							
		DATA:	21 DE MARÇO DE 2016							
ITEM	QUANT	DESCRIÇÃO	UNID	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL			
16.2	8888	CONCRETAGEM, AF, 12000						TOTAL:	1.641.987701	
(Item 16.2)	82000	CORTE E DOBRA DE AÇO 6-A6, DIÂMETRO DE 6,3 MM, AF, 160222	R0							
7.2.2	6888	CORTE E DOBRA DE AÇO 6-A6, DIÂMETRO DE 6,3 MM, AF, 160222	R0	416,28	1,30200000	416,280000	1,30200000			
7.2.1	6888	CORTE E DOBRA DE AÇO 6-A6, DIÂMETRO DE 6,3 MM, AF, 160222	R0	215,17	1,30200000	215,170000	1,30200000			
7.2.1	10577	SACOS EM CONCRETO ARMADO MOLADO EM LUGAR, FOR 25 MPa, COM 1 LANCE E LAJE PLANA, FORMA EM CHATO DE MADEIRA COMPENHADA REUSADA, M, 11092, PA	M0	247	13,30000000	13,30000000	13,30000000			
										TOTAL: 161.360000
(Item 16.2)	55508	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE OBRAS (ENCARGOS CONCLUSÃO) - 100204	H							
7.1.3	6778	CORTE E DOBRA DE AÇO 6-A6, DIÂMETRO DE 6,3 MM, AF, 160222	R0	119,63	0,91000000	1,86200000	0,91000000			
7.1.3	6778	ARMADA DE PLAT DE AÇO 6-A6, DE ESTRUTURA CONVENCIONAL, DE CONCRETO ARMADO, UTILIZADO AÇO 6-A6 DE 13,3 MM, AF, 160222	R0	3243,52	0,90000000	11,71400000	0,90000000			
7.1.2	6780	CORTE E DOBRA DE AÇO 6-A6, DIÂMETRO DE 6,3 MM, AF, 160222	R0	416,28	0,90000000	3,75000000	0,90000000			
7.1.2	6780	ARMADA DE PLAT DE AÇO 6-A6, DE ESTRUTURA CONVENCIONAL, DE CONCRETO ARMADO, UTILIZADO AÇO 6-A6 DE 13,3 MM, AF, 160222	R0	3243,52	3,07000000	17,65000000	3,07000000			
7.1.3	6778	ARMADA DE PLAT DE AÇO 6-A6, DE ESTRUTURA CONVENCIONAL, DE CONCRETO ARMADO, UTILIZADO AÇO 6-A6 DE 13,3 MM, AF, 160222	R0	174,69	0,90000000	0,67100000	0,90000000			
7.1.4	6778	CORTE E DOBRA DE AÇO 6-A6, DIÂMETRO DE 6,3 MM, AF, 160222	R0	254,35	0,91000000	0,82300000	0,91000000			
7.1.1	10577	LAT. PREALCADA UNIVERSIONAL, RAPOSA, PARA FIBRO, ENCRUSTADO EM CONCRETO, VALORES COMPARATIVOS, ALTA, TUBA DE LAJE (CONCRETO) - CAPA - 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100	R0	120,15	0,95000000	1,07910000	0,95000000			
7.1.1	10577	LAT. PREALCADA UNIVERSIONAL, RAPOSA, PARA FIBRO, ENCRUSTADO EM CONCRETO, VALORES COMPARATIVOS, ALTA, TUBA DE LAJE (CONCRETO) - CAPA - 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100	R0	120,15	3,65200000	3,65200000	3,65200000			
7.1.1	10577	VERDA MOLADA EM LUGAR EM								

Page 10

Figure 10

Page 101

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					DATA
					21/03/2025
					
OBRA	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS II) - NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE, ATRAVÉS DO MÓDULO PAC				
MODALIDADE	EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 08-CP03/2025				
PREFEITURA	NOVA RUSSAS (Prestador Municipal)				
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS	06 (SEIS) MESES				
VALIDADE DA PROPOSTA	O preço de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação.				
DATA	21 DE MARÇO DE 2025				

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
TOTAL: 5.300,0000					
0216	0216	M	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO BETA MOTOR DIESEL		
41.3	0216	M	BAQUETAMEN TO DE CONCRETO MOLDAO NO LOCAL	102,00	5.000,0000
TOTAL: 5.000,0000					
0213	0213	M	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)		
5.2	0213	M	CARGA MECANICA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	750,00	3.300,0000
5.6	0213	M	CARGA MECANICA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	33,15	0,000000
21.3	0213	M	BAQUETAMEN TO DE CONCRETO MOLDAO NO LOCAL	102,00	0,000000
TOTAL: 3.300,0000					
0210	0210	M	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (165 HP)		
21.3	0210	M	BAQUETAMEN TO DE CONCRETO MOLDAO NO LOCAL	102,00	0,000000
TOTAL: 0,000000					
0211	0211	M	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ JATEAMENTO		
5.4	0211	M	ESTRUTURA TRIANGULAR DE CONCRETO, TIPO PNA, COM LAÇOS DE SOLDAS, INCLUISE PERFIL METÁLICO, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINCHASTE, JATEAMENTO E PINTURA	490,12	0,000000
TOTAL: 0,000000					
0221	0221	M	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA		
41.3	0221	M	COMPACTAÇÃO DE ATERRIOS 10CM P.N	400,00	1,000000
TOTAL: 1,000000					
0223	0223	M	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURADORA PNEUMÁTICA		
21.3	0223	M	BAQUETAMEN TO DE CONCRETO MOLDAO NO LOCAL	102,00	0,000000
TOTAL: 0,000000					
0212	0212	M	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE		
0210	0210	M	CARGA MECANICA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	750,00	3,300000
0211	0211	M	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATE 10M	750,00	0,000000
0212	0212	M	CARGA MECANICA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	33,15	0,000000
0213	0213	M	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATE 10M	33,15	0,000000
TOTAL: 3,300000					
0214	0214	M	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINCHASTE		
0216	0216	M	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 200TL N-8,00M, PISO ATERRAMENTO 4000	1,00	1,000000
TOTAL: 1,000000					
0215	0215	M	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L		
41.3	0215	M	COMPACTAÇÃO DE ATERRIOS 10CM P.N	400,00	0,000000
TOTAL: 0,000000					
0216	0216	M	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACT. PE DE CARIN. VIBRAT. AUTOM.		
41.3	0216	M	COMPACTAÇÃO DE ATERRIOS 10CM P.N	400,00	0,000000
TOTAL: 0,000000					

Página 2/2

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					DATA
					21/03/2025
					
OBRA	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS II) - NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE, ATRAVÉS DO MÓDULO PAC				
MODALIDADE	EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 08-CP03/2025				
PREFEITURA	NOVA RUSSAS (Prestador Municipal)				
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS	06 (SEIS) MESES				
VALIDADE DA PROPOSTA	O preço de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação.				
DATA	21 DE MARÇO DE 2025				

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
TOTAL: 1.000,0000					
0217	0217	M	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA		
21.3	0217	M	PISO INTERTRAVADO TIPO TUCUBATO DE 8 X 10 X 10CM, ORCA - COMPACTAÇÃO MECANICA	202,00	0,000000
TOTAL: 0,000000					
0218	0218	M	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 150 PCM		
21.3	0218	M	BAQUETAMEN TO DE CONCRETO MOLDAO NO LOCAL	102,00	0,000000
TOTAL: 0,000000					
0219	0219	M	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITADEIRA 30 KSH		
21.3	0219	M	BAQUETAMEN TO DE CONCRETO MOLDAO NO LOCAL	102,00	0,000000
TOTAL: 0,000000					
0220	0220	M	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 143 KVA		
21.3	0220	M	BAQUETAMEN TO DE CONCRETO MOLDAO NO LOCAL	102,00	0,000000
TOTAL: 0,000000					
0221	0221	M	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GUINCHASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (143 HP)		
5.4	0221	M	ESTRUTURA TRIANGULAR DE CONCRETO, TIPO PNA, COM LAÇOS DE SOLDAS, INCLUISE PERFIL METÁLICO, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINCHASTE, JATEAMENTO E PINTURA	490,12	0,000000
TOTAL: 0,000000					
0222	0222	M	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE TERREIRAS 0,1 LÂMINA 8 ESC. (13 HP)		
4.1.1	0222	M	REGULAGEM COM ESTACADAS DE MATERIAL DIFERENCIADO (TERRA, VEGETAL)	180,00	0,000000
4.1.2	0222	M	APILAMENTO (10 CM) TERRA, DIFERENCIADO (TERRA, VEGETAL)	180,00	0,000000
21.3	0222	M	BAQUETAMEN TO DE CONCRETO MOLDAO NO LOCAL	102,00	0,000000
TOTAL: 0,000000					
0223	0223	M	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS		
4.1.3	0223	M	COMPACTAÇÃO DE ATERRIOS 10CM P.N	400,00	0,000000
TOTAL: 0,000000					
0224	0224	M	MÁQUINA JATEAMENTO (CH)		
5.4	0224	M	ESTRUTURA TRIANGULAR DE CONCRETO, TIPO PNA, COM LAÇOS DE SOLDAS, INCLUISE PERFIL METÁLICO, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINCHASTE, JATEAMENTO E PINTURA	490,12	0,000000
TOTAL: 0,000000					
0225	0225	M	MÁQUINA JATEAMENTO (CHP)		
5.4	0225	M	ESTRUTURA TRIANGULAR DE CONCRETO, TIPO PNA, COM LAÇOS DE SOLDAS, INCLUISE PERFIL METÁLICO, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINCHASTE, JATEAMENTO E PINTURA	490,12	0,000000
TOTAL: 0,000000					
0226	0226	M	MARMORETADOR ANTERIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		
4.1	0226	M	DEBENHO BASTARDA, TIPO CANAL, EM GRANITO CINZA POLIDO, 80X10, 30M, ACABAMENTO COM ARANHAÇÃO DE ACAB. AC. INCLUISE FERRAMENTAS, AF. 21/03/2025	25,00	0,000000
TOTAL: 0,000000					

Página 2/2

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					DATA
					21/03/2025
					
OBRA	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS II) - NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE, ATRAVÉS DO MÓDULO PAC				
MODALIDADE	EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 08-CP03/2025				
PREFEITURA	NOVA RUSSAS (Prestador Municipal)				
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS	06 (SEIS) MESES				
VALIDADE DA PROPOSTA	O preço de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação.				
DATA	21 DE MARÇO DE 2025				

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
0217	0217	M	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA		
21.3	0217	M	PISO INTERTRAVADO TIPO TUCUBATO DE 8 X 10 X 10CM, ORCA - COMPACTAÇÃO MECANICA	202,00	0,000000
TOTAL: 0,000000					
0218	0218	M	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 150 PCM		
21.3	0218	M	BAQUETAMEN TO DE CONCRETO MOLDAO NO LOCAL	102,00	0,000000
TOTAL: 0,000000					
0219	0219	M	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITADEIRA 30 KSH		
21.3	0219	M	BAQUETAMEN TO DE CONCRETO MOLDAO NO LOCAL	102,00	0,000000
TOTAL: 0,000000					
0220	0220	M	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 143 KVA		
21.3	0220	M	BAQUETAMEN TO DE CONCRETO MOLDAO NO LOCAL	102,00	0,000000
TOTAL: 0,000000					
0221	0221	M	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GUINCHASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (143 HP)		
5.4	0221	M	ESTRUTURA TRIANGULAR DE CONCRETO, TIPO PNA, COM LAÇOS DE SOLDAS, INCLUISE PERFIL METÁLICO, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINCHASTE, JATEAMENTO E PINTURA	490,12	0,000000
TOTAL: 0,000000					
0222	0222	M	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE TERREIRAS 0,1 LÂMINA 8 ESC. (13 HP)		
4.1.1	0222	M	REGULAGEM COM ESTACADAS DE MATERIAL DIFERENCIADO (TERRA, VEGETAL)	180,00	0,000000
4.1.2	0222	M	APILAMENTO (10 CM) TERRA, DIFERENCIADO (TERRA, VEGETAL)	180,00	0,000000
21.3	0222	M	BAQUETAMEN TO DE CONCRETO MOLDAO NO LOCAL	102,00	0,000000
TOTAL: 0,000000					
0223	0223	M	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS		
4.1.3	0223	M	COMPACTAÇÃO DE ATERRIOS 10CM P.N	400,00	0,000000
TOTAL: 0,000000					
0224	0224	M	MÁQUINA JATEAMENTO (CH)		
5.4	0224	M	ESTRUTURA TRIANGULAR DE CONCRETO, TIPO PNA, COM LAÇOS DE SOLDAS, INCLUISE PERFIL METÁLICO, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINCHASTE, JATEAMENTO E PINTURA	490,12	0,000000
TOTAL: 0,000000					
0225	0225	M	MÁQUINA JATEAMENTO (CHP)		
5.4	0225	M	ESTRUTURA TRIANGULAR DE CONCRETO, TIPO PNA, COM LAÇOS DE SOLDAS, INCLUISE PERFIL METÁLICO, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINCHASTE, JATEAMENTO E PINTURA	490,12	0,000000
TOTAL: 0,000000					
0226	0226	M	MARMORETADOR ANTERIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		
4.1	0226	M	DEBENHO BASTARDA, TIPO CANAL, EM GRANITO CINZA POLIDO, 80X10, 30M, ACABAMENTO COM ARANHAÇÃO DE ACAB. AC. INCLUISE FERRAMENTAS, AF. 21/03/2025	25,00	0,000000
TOTAL: 0,000000					

Página 2/2

Página 2/2

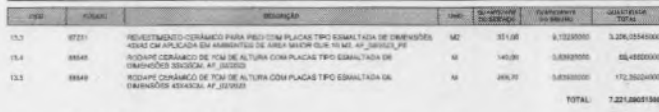
DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS						DATA
						21/03/2025
						
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS II) - NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE, ATRAVÉS DO NOVO PAC. MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 05-CP02/2025 PREFEITURA: NOVA RUSSAS Prefeitura Municipal EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES VALIDADE DA PROPOSTA: O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação. DATA: 21 DE MARÇO DE 2025						

ITEM	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNID.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	VALOR POR M² (R\$)
				TOTAL:	1,2505000	
101628 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF 08/2028						
M3						
16,2	99000	SIMBOLHO RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUDOS CERÂMICOS MAÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,8 X 3,4 X 11+0,3 M, ÁREA DE INFLUÊNCIA: 32,8 M² (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF 10/2028	UN	1,00	0,7030000	0,0030000
				TOTAL:	1,2505000	
101624 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRTA, LANÇAMENTO MECANIZADO. M3 AF 08/2028						
M3						
16,2	99007	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUDOS CERÂMICOS MAÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X 11+0,3 M, VOLUME ÚTL: 348 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF 10/2028	UN	1,00	0,4000000	0,0040000
				TOTAL:	0,4000000	
101616 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DE SOLO NATURAL) AF 08/2028						
M2						
14,9	99007	CAIXA DE COLETA DE SÍMPLES (CAPACIDADE: 30 L) RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUDOS CERÂMICOS MAÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X 11+0,3 M, VOLUME ÚTL: 348 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF 10/2028	UN	2,00	0,2000000	1,0000000
				TOTAL:	1,0000000	
C2030 PRIMEI E ESTRUCTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/ TRINCHA M2						
M2						
102,1	C2037	TAQUA DE INSPEÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 0,8X1,0 P/ RESERVATÓRIO, PAINEL C/ C/	UN	1,00	1,3000000	1,3000000
				TOTAL:	1,3000000	
C2056 PROTEÇÃO DA CORDOALHA DOS PARA-RAIOS C/ TUBO PVC RIGIDOS 50MM 1/2 X 3,30M UN						
UN						
7,21	C4008	PARA-RAIO TIPO FRANKLIN C/ SINALIZADOR (POMBA-COR) E MONTAGEM	UN	1,00	1,0000000	1,0000000
				TOTAL:	1,0000000	
C2123 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 65mm SEM FIBRADE M2						
M2						
30,12	C0011	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA P/ CAIXA CONDOMINIAL, CM 15X40cm	UN	2,00	0,5000000	1,0000000
				TOTAL:	1,0000000	
RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LQ, 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6,874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO AF 08/2014						
CHP						
5,4	102033	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M) COM TUBO DE PEAO CORRUGADO PERFORADO, 100 MM, ENCHIMENTO COM AREIA, INCLUSIVE CONEXÕES. AF 10/2021	M	63,00	0,0033300	0,0033300
5,4	102037	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUDOS CERÂMICOS MAÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X 11+0,3 M, VOLUME ÚTL: 348 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF 10/2028	UN	1,00	0,2400000	0,0024000
16,2	99007	SIMBOLHO RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUDOS CERÂMICOS MAÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,8 X 3,4 X 11+0,3 M, ÁREA DE INFLUÊNCIA: 32,8 M² (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF 10/2028	UN	1,00	1,2333400	1,2333400
				TOTAL:	1,4766800	
RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LQ, 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6,874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO AF 08/2014						
CHP						
5,4	102036	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M) COM TUBO DE PEAO CORRUGADO PERFORADO, 100 MM, ENCHIMENTO COM AREIA, INCLUSIVE CONEXÕES. AF 10/2021	M	63,00	0,0041272	0,0041272
16,1	99007	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUDOS CERÂMICOS MAÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X 11+0,3 M, VOLUME ÚTL: 348 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF 10/2028	UN	1,00	0,1344700	0,1344700
				TOTAL:	0,5469972	

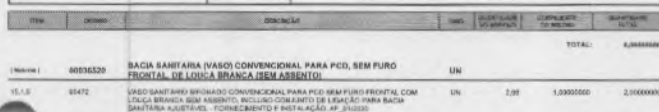
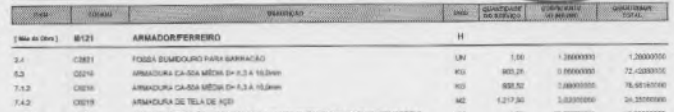
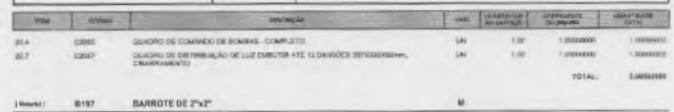
Página 3/4

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS						DATA
						21/03/2025
						
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS II) - NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE, ATRAVÉS DO NOVO PAC. MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 05-CP02/2025 PREFEITURA: NOVA RUSSAS Prefeitura Municipal EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES VALIDADE DA PROPOSTA: O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação. DATA: 21 DE MARÇO DE 2025						

ITEM	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNID.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	VALOR POR M² (R\$)
				TOTAL:	0,5280000	
16,2	99000	SIMBOLHO RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUDOS CERÂMICOS MAÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,8 X 3,4 X 11+0,3 M, ÁREA DE INFLUÊNCIA: 32,8 M² (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF 10/2028	UN	1,00	0,5441700	0,5441700
				TOTAL:	0,5280000	
RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LQ, 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6,874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M - RETROSCAV. AF 08/2014						
H						
5,4	102036	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M) COM TUBO DE PEAO CORRUGADO PERFORADO, 100 MM, ENCHIMENTO COM AREIA, INCLUSIVE CONEXÕES. AF 10/2021	M	63,00	0,0041400	0,0041400
16,1	99007	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUDOS CERÂMICOS MAÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X 11+0,3 M, VOLUME ÚTL: 348 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF 10/2028	UN	1,00	0,4762200	0,4762200
16,2	99007	SIMBOLHO RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUDOS CERÂMICOS MAÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,8 X 3,4 X 11+0,3 M, ÁREA DE INFLUÊNCIA: 32,8 M² (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF 10/2028	UN	1,00	1,7815000	1,7815000
				TOTAL:	2,2603600	
RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LQ, 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6,874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M - RETROSCAV. AF 08/2014						
H						
5,4	102036	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M) COM TUBO DE PEAO CORRUGADO PERFORADO, 100 MM, ENCHIMENTO COM AREIA, INCLUSIVE CONEXÕES. AF 10/2021	M	63,00	0,0041400	0,0041400
16,1	99007	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUDOS CERÂMICOS MAÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X 11+0,3 M, VOLUME ÚTL: 348 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF 10/2028	UN	1,00	0,4762200	0,4762200
16,2	99007	SIMBOLHO RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUDOS CERÂMICOS MAÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,8 X 3,4 X 11+0,3 M, ÁREA DE INFLUÊNCIA: 32,8 M² (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF 10/2028	UN	1,00	1,7815000	1,7815000
				TOTAL:	2,2603600	
RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LQ, 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6,874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M - RETROSCAV. AF 08/2014						
H						
5,4	102036	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M) COM TUBO DE PEAO CORRUGADO PERFORADO, 100 MM, ENCHIMENTO COM AREIA, INCLUSIVE CONEXÕES. AF 10/2021	M	63,00	0,0041400	0,0041400
16,1	99007	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUDOS CERÂMICOS MAÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X 11+0,3 M, VOLUME ÚTL: 348 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF 10/2028	UN	1,00	0,4762200	0,4762200
16,2	99007	SIMBOLHO RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUDOS CERÂMICOS MAÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,8 X 3,4 X 11+0,3 M, ÁREA DE INFLUÊNCIA: 32,8 M² (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF 10/2028	UN	1,00	1,7815000	1,7815000
				TOTAL:	2,2603600	
RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LQ, 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6,874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M - RETROSCAV. AF 08/2014						
H						
5,4	102036	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M) COM TUBO DE PEAO CORRUGADO PERFORADO, 100 MM, ENCHIMENTO COM AREIA, INCLUSIVE CONEXÕES. AF 10/2021	M	63,00	0,0041400	0,0041400
16,1	99007	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUDOS CERÂMICOS MAÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X 11+0,3 M, VOLUME ÚTL: 348 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF 10/2028	UN	1,00	0,4762200	0,4762200
16,2	99007	SIMBOLHO RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUDOS CERÂMICOS MAÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,8 X 3,4 X 11+0,3 M, ÁREA DE INFLUÊNCIA: 32,8 M² (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF 10/2028	UN	1,00	1,7815000	1,7815000
				TOTAL:	2,2603600	
RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LQ, 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6,874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M - RETROSCAV. AF 08/2014						
H						
5,4	102036	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M) COM TUBO DE PEAO CORRUGADO PERFORADO, 100 MM, ENCHIMENTO COM AREIA, INCLUSIVE CONEXÕES. AF 10/2021	M	63,00	0,0041400	0,0041400
16,1	99007	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUDOS CERÂMICOS MAÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X 11+0,3 M, VOLUME ÚTL: 348 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF 10/2028	UN	1,00	0,4762200	0,4762200
16,2	99007	SIMBOLHO RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUDOS CERÂMICOS MAÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,8 X 3,4 X 11+0,3 M, ÁREA DE INFLUÊNCIA: 32,8 M² (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF 10/2028	UN	1,00	1,7815000	1,7815000
				TOTAL:	2,2603600	
RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LQ, 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6,874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M - RETROSCAV. AF 08/2014						
H						
5,4	102036	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M) COM TUBO DE PEAO CORRUGADO PERFORADO, 100 MM, ENCHIMENTO COM AREIA, INCLUSIVE CONEXÕES. AF 10/2021	M	63,00	0,0041400	0,0041400
16,1	99007	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUDOS CERÂMICOS MAÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X 11+0,3 M, VOLUME ÚTL: 348 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF 10/2028	UN	1,00	0,4762200	0,4762200
16,2	99007	SIMBOLHO RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUDOS CERÂMICOS MAÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,8 X 3,4 X 11+0,3 M, ÁREA DE INFLUÊNCIA: 32,8 M² (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF 10/2028	UN	1,00	1,7815000	1,7815000
				TOTAL:	2,2603600	
RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LQ, 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6,874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M - RETROSCAV. AF 08/2014						
H						
5,4	102036	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M) COM TUBO DE PEAO CORRUGADO PERFORADO, 100 MM, ENCHIMENTO COM AREIA, INCLUSIVE CONEXÕES. AF 10/2021	M	63,00	0,0041400	0,0041400
16,1	99007	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUDOS CERÂMICOS MAÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X 11+0,3 M, VOLUME ÚTL: 348 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF 10/2028	UN	1,00	0,4762200	0,4762200
16,2	99007	SIMBOLHO RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUDOS CERÂMICOS MAÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,8 X 3,4 X 11+0,3 M, ÁREA DE INFLUÊNCIA: 32,8 M² (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF 10/2028	UN	1,00	1,7815000	1,7815000
				TOTAL:	2,2603600	
RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LQ, 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6,874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M - RETROSCAV. AF 08/2014						
H						
5,4	102036	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M) COM TUBO DE PEAO CORRUGADO PERFORADO, 100 MM, ENCHIMENTO COM AREIA, INCLUSIVE CONEXÕES. AF 10/2021	M	63,00	0,0041400	0,0041400
16,1	99007	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUDOS CERÂMICOS MAÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X 11+0,3 M, VOLUME ÚTL: 348 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF 10/2028	UN	1,00	0,4762200	0,4762200
16,2	99007	SIMBOLHO RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUDOS CERÂMICOS MAÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,8 X 3,4 X 11+0,3 M, ÁREA DE INFLUÊNCIA: 32,8 M² (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF 10/2028	UN	1,00	1,7815000	1,7815000
				TOTAL:	2,2603600	
RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LQ, 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6,874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M - RETROSCAV. AF 08/2014						
H						
5,4	102036	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M) COM TUBO DE PEAO CORRUGADO PERFORADO, 100 MM, ENCHIMENTO COM AREIA, INCLUSIVE CONEXÕES. AF 10/2021	M	63,00	0,0041400	0,0041400
16,1	99007	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUDOS CERÂMICOS MAÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X 11+0,3 M, VOLUME ÚTL: 348 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF 10/2028	UN	1,00	0,4762200	0,4762200
16,2	99007	SIMBOLHO RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUDOS CERÂMICOS MAÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,8 X 3,4 X 11+0,3 M, ÁREA DE INFLUÊNCIA: 32,8 M² (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF 10/2028	UN	1,00	1,7815000	1,7815000
				TOTAL:	2,2603600	
RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LQ, 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6,874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M - RETROSCAV. AF 08/2014						
H						
5,4	102036	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M) COM TUBO DE PEAO CORRUGADO PERFORADO, 100 MM, ENCHIMENTO COM AREIA, INCLUSIVE CONEXÕES. AF 10/2021	M	63,00	0,0041400	0,0041400
16,1	99007	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUDOS CERÂMICOS MAÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X 11+0,3 M, VOLUME ÚTL: 348 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF 10/2028	UN	1,00	0,4762200	0,4762200
16,2	99007	SIMBOL				



Página 334

Page 58Página: 100Page 127

 IM Construtora e Incorporadora	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS		DATA: 21/03/2025
	CORR:	CONSTRUTORA DE CENTRO DE ATENÇÃO PROFISSIONAL (CAPS II) - NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSA - GE. ATIVIDADES DO NÍVEL PAC	
	MODALIDADE:	EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 00-09/02/2025	
	PREFEITURA:	NOVA RUSSA / Prefeitura Municipal	
	VALIDADE DOS PREÇOS:	06 (SEIS) MESES	
EXCUSÃO DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a partir da data de sua apresentação.		
DATA:	21 DE MARÇO DE 2025		

[illegible]

ITEM	QUANT	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
(Material)	8221	BLASTER	M			
21.3	C380	RAQUETA, MÓDULO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	UN	102,00	0,0918000	0,2793240
					TOTAL:	0,2793240
(Material)	8222	BLOCILUMINOSO AUTÔNOMO, INDIC. DE SETA, MOD. UNITRONETW	UN			
17.28	C3899	BLOCILUMINOSO AUTÔNOMO, INDICADOR DE SETA, MOD. UNITRONETW	UN	17,28	1,0000000	17,2800000
					TOTAL:	17,2800000
(Material)	0000050	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 0,8 X 18 X 30 CM (CLASSE C - NBR 8156)	UN			
14.9	9107	CABA DE GORGURA SIMPLES (CAPACIDADE: 3 M3), RETANGULAR, EM ALVENARO COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÖES INTERNAS = 6,20X4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M, A.P. 1/20019	UN	3,58	16,1800000	57,7304000
					TOTAL:	57,7304000
(Material)	00036170	BLOQUEIETIPEO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDAS FACE/RETANGULAR (TUMOP/PAVER/HOLANDAS/PAARALELPIED, "20 X 10" CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 30 MPa, COR NATURAL	M2			
31.3	83404	COLAÇÃO DE PAVIMENTO EM PORTO INTERTRAVADO COM BLOCOS DE 20 X 10 CM, ESPESURA 8 CM, A.P. 1/20022	M2	240,00	1,0400000	249,6000000
					TOTAL:	249,6000000
(Equipamento)	8000670	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 0,8HP DIÂMETRO DE SUÇÃO 3" ELÉVACÃO 1" X 1", DIÂMETRO DO ROTOR 145 MM, 198Q, 14 M / 3,4 M3/H A 40 M (0,80 M3/H)	UN			
20.9	82113	BOMBA CENTRIFUGA, TRIFÁSICA, 1 CV (0,8 HP), 184 L A 42 M, Q.D. 0,8 A 2,4 M3/H (MONTAGEM E INSTALAÇÃO, A.P. 1/20020)	UN	1,00	1,0000000	1,0000000
					TOTAL:	1,0000000
(Material)	8272	BRACADEIRA FIXAÇÃO APARELHO SINALIZADOR	UN			
17.21	C4008	PARAFUSO TIPO FRANKLIN C/ SINALIZADOR FORNECIDO EM MONTAGEM	UN	1,0000000	1,0000000	1,0000000
					TOTAL:	1,0000000
(Material)	81280	BRITA	M3			
	C0371	BARRACA PARA ESCRITÓRIO TIPO A2	UN	1,00	0,4722550	0,4722550
	C3431	FORRA-BAMBOLINO PARA BARRACA	UN	1,00	0,1500210	0,1500210
	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANHEI	M2	10,00	0,0731600	0,7316000
14.9	C3580	CABA DE ALVENARIA (BARRAMENTO DE 10" TUBO COMUM, LÁSTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	14,90	0,0770000	1,1773000
17.29	C0407 06	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICO MONTADO EM PORTE DE CONCRETO, SAÍDA SUBTERRÂNEA	UN	1,00	0,0000000	0,0000000
11.09	C3862	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 2050Q, 19 X 19 CM, PÊND. SIMPLES	UN	1,00	0,2801900	0,2801900
18.1	C3807	MURO CONFORMADO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR-CINTA) REBOCADO, COM PORTINHA	M2	202,85	0,0000000	7,7093000
36.3	C0728	CABA DE HOMARTE (1,81.35), EM ALVENARIA E CONCRETO	UN	1,00	0,0000000	0,0000000
					TOTAL:	8,6154000
(Material)	00007368	BUCHA DE NYLON SEM ABRA 516, COM PARAFUSO DE 6,10 X 62 MM EM AÇO INOX	UN			
10.18	000707	FORÇA DE COBERT. PR. ALUMINIO, COM SUAS FOLHAS PARA VENTO, (NO USO VENTO) (BIO-INDIC. OR, PEG. AGURA E PEG. AGURA, BDO ALZAR, A.P. 1/20018)	M2	88,80	2,7600000	188,8080000
					TOTAL:	188,8080000
(Material)	00004350	BUCHA DE NYLON, DIÂMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE BORCA SOBERBA, CARCAÇA CRATA, PÊND. SIMPLES, 4,8 X 30 MM	UN			

ITEM	QUANTO	DESCRIÇÃO	UN	QUANTIDADE DEBIDA	QUANTIDADE DEBIDA X PREÇO	QUANTIDADE TOTAL
25.5	16707	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE 2.0 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AP. 103203 JE	UN	2.00	2,30500000	4,25000000
						TOTAL: 4,48400000
(Material)	B535	CABO COBRE 100 3MM2	M			
17.18	C485	ATERROAMENTO COMPLETO C/ VANTO SUPERFICIE 18X 1.40M	UN	3.00	5,00000000	5,00000000
17.21	C422	PARAFUSO TIPO FRANKLIN C/ BOLA/ELABOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	1.00	20,40000000	20,40000000
						TOTAL: 26,40000000
(Material)	B241	CABO COBRE 100 70MM2	M			
17.21	C438	PARAFUSO TIPO FRANKLIN C/ BOLA/ELABOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	1.00	3,00000000	3,00000000
						TOTAL: 3,00000000
(Material)	B347	CABO ISOLADO EM PVC 25MM2 - 75KV	M			
17.18	C532	CABO ISOLADO PVC 75KV 25 MM2	M	75.00	1,80000000	78,30000000
						TOTAL: 78,30000000
(Material)	B355	CABO ISOLADO PVC 75KV 10MM2	M			
2.2	C280	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LIG. FONE/TELEFONE E LOGICA	UN	1.00	80,80000000	80,80000000
17.19	CP007.05	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADO EM PORTE DE CONCRETO, SAÍDA LUNDIA	UN	1.00	16,30000000	16,30000000
						TOTAL: 76,88400000
(Material)	B358	CABO ISOLADO PVC 75KV 3.5 MM2	M			
17.1	C354C	CABO ISOLADO PVC 75KV 3.5MM2	M	1,068.53	1,22000000	2,047,30000000
						TOTAL: 2,047,30000000
(Material)	B357	CABO ISOLADO PVC 75KV 4MM2	M			
17.2	C232A	CABO ISOLADO PVC 75KV 4MM2	M	377.46	1,00000000	385,18000000
20.15	C250A	CABO ISOLADO PVC 75KV 4MM2	M	152.00	1,00000000	152,45000000
						TOTAL: 538,48000000
(Material)	B358	CABO ISOLADO PVC 75KV 6MM2	M			
17.3	C637	CABO ISOLADO PVC 75KV 6MM2	M	255.46	1,00000000	261,57000000
						TOTAL: 261,57000000
(Material)	B408	CABEADO MEIO	UN			
2.3	C2371	BARRAGEM PARA ESCRITORIO TIPO A2	UN	1.00	2,00000000	2,00000000
						TOTAL: 2,00000000
(Material)	B405	CABRO DE 3"V1"	M			
5.1	C446	CONCRETOS TELHA CERÂMICA (BPA, CABRO, LINDA)	M2	664.00	3,30000000	7,811,75000000
						TOTAL: 7,811,00000000
(Material)	00050433	CABRO 100 40MM2 18 E 6" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANELUM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO BRUTA	M			
3.3	9952	LOCALIZAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA UTILIZANDO SABARITO DE TÁBUAS COMPRENSO PARAFUSADAS A CADA 2.00M - 1 UTILIZAÇÃO AP. 505554	M	146.00	0,41200000	36,22000000

	DATA 21/03/2025	
	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS	
	OBRA	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOLÓGICA E CAPS I - NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSA - CE. ATRÁVES DO NOVO PAC.
	ÁREA/LOCAL	SITIO DE CONSERVAÇÃO Nº 006620553
	PREFEITURA	NOVA RUSSA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS	08 (OITO) MESES	
VALIDADE DA PROPOSTA	O prazo de validade da proposta (n) será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data da sua apresentação.	
DATA	21 DE MARÇO DE 2025	

 Município de Nova Russas	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS		DATA: 21/03/2023
	ORÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICODUCAL (CAPS II) - NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE, ATRAVÉS DO MUOP PAC.	
	MUNICÍPIO:	CITY DE CONCERNÊNCIA DO PRECATORIO	
	PREFEITURA:	NOVA RUSSAS (Prefeitura Municipal)	
	RENOVAÇÃO DOS SERVIÇOS:	em 03 (três) meses	
VALIDADE DA PROPOSTA:		O preço de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data da sua apresentação.	
DATA:		01 DE MARÇO DE 2023	

ITEM	QUANT	DESCRICAO	UNID	UNID. ESTIMADA	QUANT. ESTIMADA	COMPRIM. ESTIMADO	VALOR ESTIMADO
						TOTAL:	R\$133888,00
(Material)	80637185	CABA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIESTER REFORCADO COM FIBRA DE VIDRO, 3000 LITROS, COM TAMPA	UN				
20.1	80637185	CABA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIESTER REFORCADO COM FIBRA DE VIDRO, 3000 LITROS, COM TAMPA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
						TOTAL:	1,00000000
(Material)	80134540	CABA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 2000 LITROS, COM TAMPA	UN				
20.12	105086	CABA D'AGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALACAO, M. 00021	UN	2,00	1,00000000	2,00000000	
						TOTAL:	2,00000000
(Material)	H5288	CABA D'AGUA DE POLIETILENO DE 1800 L, COM TAMPA	UN				
2.1	01602	LIGACAO PROVISORA DE AGUA E SANITARIO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
(Material)	B414	CABA DE DESCARGA PLASTICA DE SOBREPOR COMPLETA	UN				
2.3	03871	BARRACA PARA ESCRITORIO TIPO A2	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
						TOTAL:	1,00000000
(Material)	B421	CABA INSPECAO DO TERRA	UN				
17.16	C435	ATERROAMENTO COMPLETO C/ NASTE CONFORMADA MPX 3,45M	UN	3,50	1,00000000	3,00000000	
17.21	C436	PARA-BUZO TIPO FRANGULO C/ SINALIZACAO, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00	3,00000000	3,00000000	
						TOTAL:	6,00000000
(Material)	B435	CABA SIFONADA 180 x 180 x 50 CM ORELHA	UN				
2.5	03871	BARRACA PARA ESCRITORIO TIPO A2	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
						TOTAL:	1,00000000
(Material)	B405	CABA SIFONADA PVC 100 X 100 X 30MM, ACABAMENTO CROMADO (ORELHA OU TAMPA CEGA)	UN				
15.2.12	C434	CABA SIFONADA PVC 100 X 100 X 30MM, ACABAMENTO CROMADO (ORELHA OU TAMPA CEGA)	UN	12,00	1,00000000	12,00000000	
						TOTAL:	12,00000000
(Material)	B400	CABA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO INOX (ORELHA OU TAMPA CEGA)	UN				
14.10	C469	CABA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO INOX (ORELHA OU TAMPA CEGA)	UN	12,00	1,00000000	12,00000000	
						TOTAL:	12,00000000
(Material)	B436	CABA TIPO "Z" 30X65X12CM	UN				
20.4	03868	DISCO DE COMANDO DE BOMBAS - COMPLETO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
						TOTAL:	1,00000000
(Material)	M064158	CAJ. HIDRATADA CHIP PARA ARGAMASSAS	KG				
11.3	10486	MARCA-DECA EM ARGAMASSA TRACO 1:2:3 PREPARO MECANICO, APLICACAO MANEJAMENTO EM PONTAS E/OU PONTAS DE ARBENTES COM AREA MAIOR QUE 100,0 E 1 TAMPA COM TALUCCAS, M. 00010	M2	2,200,00	9,97000000	9,98000000	
10.1	06067	TANGUE, 050CMX100CMX100CM, EM ALUMINIO COM TUCLOS OBRIGATORIOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X 1,1 M E M. VOLUME: TUC. 8486 L (PARA 13 CONTRIBUIÇÕES, M. 100000)	UN	1,00	2,00130000	2,00130000	

ITEM	QTD	DESCRIÇÃO	UN	UNIDADE CONSUMO	CONSUMO TOTAL	VALOR UNIT. TOTAL
16.2	5000	DIAMONDOW RETANGULAR EM ALUMINUM COM TUBO DE CIMENTO BARRADO DIMENSÃO INTERIOR: 18 X 2,7 X 10,5 CM. ÁREA DE APLICAÇÃO: 52,6 M² (PARA 15 CENTRÍFUGOS AT_10350)	UN	1,00	0,0000000	5.0000000
						TOTAL: 7,838706676
[Material]	B441	CAL HIBRIDADA	KG			
3.4	C001	FORMA FUNDADO PARA BARBAÇO	UN	1,00	72,0000000	11,2320000
5.1	C002	ALVENARIA DE TUBO CERÂMICO FURADO (até 16cm) CARGAMASSA MISTA DE CAL HIBRIDADA ESP=5cm	M2	78,42	6,0000000	484,1760000
6.1	C003	ALVENARIA DE TUBO CERÂMICO FURADO (até 16cm) CARGAMASSA MISTA DE CAL HIBRIDADA ESP=10cm (1:1:6)	M2	1.187,00	2,1000000	2.491,3500000
9.2	C007	HERPA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	150,32	0,2340000	66,0000000
10.4	C008	BOLEIA DE GRESITO 15x15x5	M	61,10	0,0000000	93,8710000
1.4	C101	VIGORIA DE SARRACINIA 15x20cm	M	71,75	1,1284000	86,0000000
14.9	C009	CAISA EM ALVENARIA (REBRUSTO) DE 12 TUBO COMUM, LANTER DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	14,00	7,9440000	102,3930000
17.10	C0010	CONCRETO DE MEDIÇÃO TRIPLOCA INSTALADO EM PONTES DE CONCRETO, SÁBIA SUBSTRATADA	M3M3	1,00	7,8140000	6,8440000
17.23	C124	AMBIENTE DE BANHO CARGAMASSA DUAL M2 12 A 30cm (1:1:4 F)	M	470,62	7,0000000	10,9100000
17.34	C106	REBRUSTO DE BANHO CARGAMASSA DUAL M2 12 A 30cm (1:1:4 F)	M	127,97	0,0720000	9,3540000
16.2	C0011	MUNETA CILÍNDRICO MARIÓ, BRANCA, INCL. FUNDADO	M2	24,00	17,0000000	408,7600000
20.3	C010	SARA DE BOMBA 18X15CM, EM ALVENARIA E CONCRETO	UN	1,00	15,0000000	15,3000000
20.12	C0011	CAISA DE INSPECÇÃO EM ALVENARIA PREGAÇÃO CONSUMIDOR, EM HIBRIDADA	UN	2,00	4,8110000	5,6220000
						TOTAL: 5,884700880
[Sub-Item]	B0004710	CALCEIRO / BARTELEIRO (HIBRITA)	H			
21.1	B044	ENLACE DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO COM BLOCO DE 30 X 11 CM, ESPESURA 8 CM, M_10000	M2	240,00	3,2157000	61,7160000
						TOTAL: 61,7160000
[Sub-Item]	B445	CALCEIRO	H			
21.2	C0008	PISO INTERTRAVADO TIPO TUBARCO (30 X 11 CM, CORDA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA)	M2	203,50	0,1000000	20,3500000
						TOTAL: 20,3500000
[Material]	B0004703	CHAPA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NÚM 34, CORTE 80 CM	M			
9.5	B422	CAISA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMRO 34, DESBASTADO, MONTADO DE 80 CM RELLADO TRANSPORTE VERTICAL, M_10000	M	74,50	1,0000000	71,7000000
						TOTAL: 71,7000000
[Material]	B446	CANTONEIRA DE FERRO 1 1/4" X 1 1/2" (6, X E) (1,600000)	KG			
10.3.1	C0015	TAMPA DE INSPECÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 40x10x10 (REBRUSTO), PAREDO CASCO	UN	1,00	1,6000000	0,4000000
						TOTAL: 5,3200000
[Material]	B0470	CANTONEIRA EM AÇO ABAS IGUAIS "L" 1 1/2" X 1 1/2" ESPESURA DE 3/16" PESO NOMINAL 2,60000	KG			
9.6	C0016	PERNA PARA TUBULAÇÃO DE COBERTURA TIPO FIM, COM LIGASÃO SOLDADA, BOLSO DE PERFIL METÁLICO, CHAPAS METÁLICAS, TUBULO COM DIÂMETRO JATAMÉNTO E PONTA	KIO	400,12	0,0167000	437,9700000
						TOTAL: 242,8700000
[Material]	B430	CAPTOR FRANKLIN - 4 PORTAS	UN			
17.21	C0026	PARA-RAIO TIPO FRANKLIN C/ SINALIZADOR (REBRUSTO) E MONTAGEM	UN	1,00	1,0000000	1,0000000

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS						DATA:
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS II) - NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSA - CE, ATRAVÉS DO NOVO PAC.						21/03/2025
MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 003-CP/2025						
PREFEITURA: NOVA RUSSA Prefeitura Municipal						
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (SEIS) MESES						
VALIDADE DA PROPOSTA: O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.						
DATA: 21 DE MARÇO DE 2025						

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE ESTIMADA	PREÇO UNITÁRIO	VALOR ESTIMADO
[Equipamento] 0001142 VELOC. TRABALHO 15 A 20 MM/M, POT. 5,5 A 6,0 HP						
21.1	8244	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 32 X 11 CM, ESPESURA 8 CM, AF_100022	M2	240,00	0,0000070	0,0016800
				TOTAL:		0,0016800
[Equipamento] 0001548 COMPACTADOR DE SOLDO DE PESCUSSÃO (BOQUETE) COM MOTOR A						
14.0	89107	CASA DE GORÇURA SIMPLES (CAPACIDADE 30 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS 1,20X0,4 M, ALTURA INTERNA 1,8 M, AF_100003	UN	0,00	0,0000000	0,0000000
16.1	89067	TANQUE REPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 1,2 X 2,4 X 1,8 M, VOLUME ÚTL. 348 L, PARA 13 CONTRIBUINTES, AF_100003	UN	1,00	0,0000000	0,0000000
16.1	89060	SEDECO REPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 1,8 X 2,4 X 1,8 M, VOLUME ÚTL. 348 L, PARA 13 CONTRIBUINTES, AF_100003	UN	1,00	0,0000000	0,0000000
				TOTAL:		0,0000000
[Equipamento] 0001580 COMPRESSOR DE AR RESCATE, VAZÃO 10 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE						
13.1	100003	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDOADO IN LOCO, EM CALÇA DE PISO INTERTRAVADO, COM LARGURA MENOR DE 1,0 M, 1,00 M, FOR. 25 MPa, COM PISO POLIDESTR. AF_100004	UN	1,00	0,0000000	0,0000000
				TOTAL:		0,0000000
[Material] 0001587 CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBAMENTO (BOMBONEIRA) DE						
7.4.1	101004	LAT. PRELIMINAR UNIDIRECIONAL, EMPILHADA, PARA FUND. LANCAMENTO DE CIMENTAÇÃO, VISTA CONDIÇÃO, ALTURA TOTAL DA LAT. (BOMBAMENTO) CAPA 1 (90,0) AF_100003	M3	1,217,36	0,0000000	0,0000000
7.4.1	103073	ESCALA EM CONCRETO ARMADO MOLDOADO IN LOCO, FOR. 25 MPa, COM 1 LANCE E LAT. PLANA, FORMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPACTADA, TESPADA, AF_100003	M3	2,47	1,0000000	2,4700000
				TOTAL:		0,0000000
[Material] 0003408 CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO						
7.4.1	103000	CONCRETO EM PLACAS, FOR. 25 MPa, COM LANC. DE BANCOS - LANCAMENTO, ACABAMENTO DE ACABAMENTO, AF_100003	M3	40,13	1,0000000	40,1300000
15.002	103000	CONCRETO EM VIGAS E LAJES, FOR. 25 MPa, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BANCOS DE EDIFICAÇÃO TERÇA - LANCAMENTO, ACABAMENTO E ACABAMENTO AF_100003	M3	40,46	1,0000000	40,4600000
				TOTAL:		0,0000000
[Material] 00041 CONECTOR PARA HASTE TERRA						
17.08	C4300	ATERRAMENTO COMPLETO DE HASTE COOPERWELD BPT 2,40M	UN	3,00	1,0000000	3,0000000
17.01	C4300	PARAFUSO TIPO FRANCIS C. SINALIZADOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	1,00	0,0000000	0,0000000
				TOTAL:		0,0000000
[Material] 00045 CONECTOR SPLIT-BOLT PIGADO 10MM2						
7.2	C250	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	0,0000000	0,0000000
				TOTAL:		0,0000000
[Material] 00050 CONJUNTO DE BASTAMENTO PARA PARABENS						
17.01	C4300	PARAFUSO TIPO FRANCIS C. SINALIZADOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	1,00	1,0000000	1,0000000
				TOTAL:		0,0000000
[Material] 0006142 CONJUNTO DE LIGAÇÃO AJUSTÁVEL, PARA VASO / BACIA SANITÁRIA, EM						
		PLÁSTICO BRANCO, COM TUBO, CÂMBIO E ESQUE	UN			

Página 1/8

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS						DATA:
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS II) - NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSA - CE, ATRAVÉS DO NOVO PAC.						21/03/2025
MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 003-CP/2025						
PREFEITURA: NOVA RUSSA Prefeitura Municipal						
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (SEIS) MESES						
VALIDADE DA PROPOSTA: O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.						
DATA: 21 DE MARÇO DE 2025						

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE ESTIMADA	PREÇO UNITÁRIO	VALOR ESTIMADO
21.1	C255	BAQUETA EM MIO FIO DE CONCRETO MOLDOADO NO LOCAL	M	150,00	0,4700000	70,5000000
				TOTAL:		0,0000000
[Material] 00050 DESMOLDANTE PARA FORMAS						
17.01	C2071	CASA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA FILADA CONDIÇÃO, EM ALVENARIA	UN	0,00	0,0000000	0,0000000
				TOTAL:		0,0000000
[Material] 0006082 DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLÉOSA						
		EMULSIONADA EM ÁGUA	L			
1.1.4	8540	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGAS ALUMINUM, EM CHAPA DE MADEIRA COMPACTADA, TESPADA, 10 UTILIZANDO AF_100003	M2	80,87	0,0000000	0,0000000
1.2.3	82421	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PLACAS RETANGULARES E RETANGULARES, EM CONCRETO ARMADO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPACTADA, TESPADA, 10 UTILIZANDO AF_100003	M2	207,86	0,0000000	0,0000000
7.3.1.1	10400	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, EMPILHADA, PARA FUND. LANCAMENTO DE CIMENTAÇÃO, VISTA CONDIÇÃO, ALTURA TOTAL DA LAT. (BOMBAMENTO) CAPA 1 (90,0) AF_100003	M3	118,84	0,0000000	0,0000000
7.3.1.1	100019	VIGAS MOLDOADAS EM LOCO EM CONCRETO, ESPESURA DE 10" CM, AF_100003	M	198,80	0,0000000	0,0000000
7.3.1.1	100023	VIGAS MOLDOADAS EM LOCO EM CONCRETO, ESPESURA DE 10" CM, AF_100003	M	81,40	0,0000000	0,0000000
7.4.1	103073	ESCALA EM CONCRETO ARMADO MOLDOADO IN LOCO, FOR. 25 MPa, COM 1 LANCE E LAT. PLANA, FORMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPACTADA, TESPADA, AF_100003	M3	2,47	0,0000000	0,0000000
14.0	89107	CASA DE GORÇURA SIMPLES (CAPACIDADE 30 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS 1,20X0,4 M, ALTURA INTERNA 1,8 M, AF_100003	UN	0,00	0,0000000	0,0000000
16.1	89067	TANQUE REPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 1,2 X 2,4 X 1,8 M, VOLUME ÚTL. 348 L, PARA 13 CONTRIBUINTES, AF_100003	UN	1,00	0,0000000	0,0000000
16.2	89060	SEDECO REPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 1,8 X 2,4 X 1,8 M, VOLUME ÚTL. 348 L, PARA 13 CONTRIBUINTES, AF_100003	UN	1,00	0,0000000	0,0000000
				TOTAL:		0,0000000
[Material] 0207 DYNAMITE 60%						
21.3	C255	BAQUETA EM MIO FIO DE CONCRETO MOLDOADO NO LOCAL	M	150,00	0,0000000	0,0000000
				TOTAL:		0,0000000
[Material] 0258 DYNAMITE GRANULADA						
31.3	C255	BAQUETA EM MIO FIO DE CONCRETO MOLDOADO NO LOCAL	M	150,00	0,0000000	0,0000000
				TOTAL:		0,0000000
[Material] 0013397 DISCO DE CORTE DIAMANTADO RESEMENTADO PARA CONCRETOS/ASFALTO						
		QUANTIDADE DE 100 CM, TUBO DE 25,4 CM	UN			
21.1	2404	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESURA 8 CM, AF_100003	M2	240,00	0,0000000	0,0000000
				TOTAL:		0,0000000
[Material] 0300 DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A - 30mA						
17.08	C4300	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A - 30mA	UN	1,00	1,0000000	1,0000000
				TOTAL:		0,0000000
[Material] 0301 DISJUNTOR MONOPOLAR 16A						
17.02	C1000	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	10,00	1,0000000	10,0000000
				TOTAL:		0,0000000
[Material] 0303 DISJUNTOR MONOPOLAR 25A						
17.03	C2071	BARRICAÇÃO PARA BARRICAÇÃO TIPO K2	UN	1,00	1,0000000	1,0000000

Página 1/8

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS						DATA:
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS II) - NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSA - CE, ATRAVÉS DO NOVO PAC.						21/03/2025
MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 003-CP/2025						
PREFEITURA: NOVA RUSSA Prefeitura Municipal						
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (SEIS) MESES						
VALIDADE DA PROPOSTA: O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.						
DATA: 21 DE MARÇO DE 2025						

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE ESTIMADA	PREÇO UNITÁRIO	VALOR ESTIMADO
15.1.8	8542	USO SANITÁRIO (FONTE) COMPLETO, PARA PISO SEM FURTO FRONTAL, COM LOUÇA BRANCA SEM ASENTO, INCLUI CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_100003	UN	2,00	1,0000000	2,0000000
				TOTAL:		0,0000000
[Material] 00060 CORDÃO DETONANTE						
21.3	C255	BAQUETA EM MIO FIO DE CONCRETO MOLDOADO NO LOCAL	M	150,00	0,0000000	0,0000000
				TOTAL:		0,0000000
[Equipamento] 0001230 CORTA-GRAMA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRÃO						
		DE DIÂMETRO 300 MM (14") DO 480 MM (19"), MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 1,2 HP, SEM DISCO	UN			
21.1	8244	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESURA 8 CM, AF_100003	M2	240,00	0,0000000	0,0000000
				TOTAL:		0,0000000
[Material] 00071 COTOPOLADO GALVANIZADO DE 1 1/2"						
3.1	C4301	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANHEI	M2	12,00	0,0000000	0,0000000
				TOTAL:		0,0000000
[Material] 00015 CURVA DE AÇO INOX						
15.2.1	C255	CUBA DE INOX PARA BANCA COMPLETA	UN	0,00	1,0000000	0,0000000
				TOTAL:		0,0000000
[Material] 00020 CURVA DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO DE 1 1/2"						
17.08	C2071	QUADRO DE LIGAÇÃO TRIFÁSICA INSTALADO EM PISO DE CONCRETO, BACIA SUBTERRÂNEA	UN	1,00	0,0000000	0,0000000
				TOTAL:		0,0000000
[Material] 00022 CURVA DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"						
2.2	C255	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	0,0000000	0,0000000
				TOTAL:		0,0000000
[Material] 02701 DEPRESSÃO						
2.3	C2001	FORÇA SUNDIÇÃO PARA BARRICAÇÃO	UN	1,00	0,0000000	0,0000000
3.1.1	C2071	CASA DE INSPEÇÃO DE TERRA EM CAMINHÃO SANGULANTE	M2	198,80	0,0000000	0,0000000
3.1.2	C2071	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA, EM CAMINHÃO ATE 10M	M3	198,80	0,0000000	0,0000000
3.2	C4301	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANHEI	M2	12,00	0,0000000	0,0000000
4.1.1	C2071	INSTALAÇÃO COM ESTOCAGEM DE MATERIAL ESPURADO (TERRA VEGETAL)	M3	198,80	0,0000000	0,0000000
4.1.2	C2071	ESPURAMENTO DO MATERIAL ESPURADO (TERRA VEGETAL)	M3	198,80	0,0000000	0,0000000
4.1.3	C2071	COMPACTAÇÃO DE ATERRAMENTO 10M PA	M3	198,80	0,0000000	0,0000000
4.2	C2071	CASA DE INSPEÇÃO DE TERRA EM CAMINHÃO SANGULANTE	M2	198,80	0,0000000	0,0000000
4.3	C2071	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA, EM CAMINHÃO ATE 10M	M3	198,80	0,0000000	0,0000000
4.4	C2071	ESPURAMENTO DO MATERIAL, EXCETO ROCHA, EM CAMINHÃO ATE 10M	M3	198,80	0,0000000	0,0000000
4.5	C2071	COMPACTAÇÃO DE ATERRAMENTO 10M PA	M3	198,80	0,0000000	0,0000000
17.08	C4301	FORÇA SUNDIÇÃO PARA BARRICAÇÃO	UN	1,00	0,0000000	0,0000000
18.1	C1007	QUADRO DE LIGAÇÃO TRIFÁSICA INSTALADO EM PISO DE CONCRETO, BACIA SUBTERRÂNEA	M2	198,80	0,0000000	0,0000000
18.2	C2071	CASA DE INSPEÇÃO DE TERRA EM CAMINHÃO SANGULANTE	M2	198,80	0,0000000	0,0000000
18.3	C2071	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA, EM CAMINHÃO ATE 10M	M3	198,80	0,0000000	0,0000000
18.4	C2071	ESPURAMENTO DO MATERIAL, EXCETO ROCHA, EM CAMINHÃO ATE 10M	M3	198,80	0,0000000	0,0000000
18.5	C2071	COMPACTAÇÃO DE ATERRAMENTO 10M PA	M3	198,80	0,0000000	0,000

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS									
DATA: 21/03/2025									
 OBRA: CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS II) - NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSA - CE, ATRAVÉS DO NOVO PAC. MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 004/2025									
PREFEITURA: NOVA RUSSA Prefeitura Municipal									
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (SEIS) MESES									
VALIDADE DA PROPOSTA: O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação.									
DATA: 21 DE MARÇO DE 2025									

ITEM	QUANTIDADE	UNID.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1.1	1.00	M²	2.000.000,00	2.000.000,00
TOTAL				2.000.000,00

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS II) - NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSA - CE, ATRAVÉS DO NOVO PAC.									
MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 004/2025									
PREFEITURA: NOVA RUSSA Prefeitura Municipal									
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (SEIS) MESES									
VALIDADE DA PROPOSTA: O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação.									
DATA: 21 DE MARÇO DE 2025									
1.1	1.00	M²	2.000.000,00	2.000.000,00					
TOTAL				2.000.000,00					

1.1	1.00	M²	2.000.000,00	2.000.000,00
TOTAL				2.000.000,00

1.1	1.00	M²	2.000.000,00	2.000.000,00
TOTAL				2.000.000,00

Page 2/4

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS									
DATA: 21/03/2025									
 OBRA: CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS II) - NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSA - CE, ATRAVÉS DO NOVO PAC. MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 004/2025									
PREFEITURA: NOVA RUSSA Prefeitura Municipal									
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (SEIS) MESES									
VALIDADE DA PROPOSTA: O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação.									
DATA: 21 DE MARÇO DE 2025									

ITEM	QUANTIDADE	UNID.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1.1	1.00	M²	2.000.000,00	2.000.000,00
TOTAL				2.000.000,00

1.1	1.00	M²	2.000.000,00	2.000.000,00
TOTAL				2.000.000,00

Page 2/4

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS									
DATA: 21/03/2025									
 OBRA: CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS II) - NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSA - CE, ATRAVÉS DO NOVO PAC. MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 004/2025									
PREFEITURA: NOVA RUSSA Prefeitura Municipal									
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (SEIS) MESES									
VALIDADE DA PROPOSTA: O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação.									
DATA: 21 DE MARÇO DE 2025									

ITEM	QUANTIDADE	UNID.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1.1	1.00	M²	2.000.000,00	2.000.000,00
TOTAL				2.000.000,00

1.1	1.00	M²	2.000.000,00	2.000.000,00
TOTAL				2.000.000,00

Page 2/4

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS									
DATA: 21/03/2025									
 OBRA: CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS II) - NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSA - CE, ATRAVÉS DO NOVO PAC. MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 004/2025									
PREFEITURA: NOVA RUSSA Prefeitura Municipal									
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (SEIS) MESES									
VALIDADE DA PROPOSTA: O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação.									
DATA: 21 DE MARÇO DE 2025									

ITEM	QUANTIDADE	UNID.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1.1	1.00	M²	2.000.000,00	2.000.000,00
TOTAL				2.000.000,00

1.1	1.00	M²	2.000.000,00	2.000.000,00
TOTAL				2.000.000,00

Page 2/4

 IPMunicípios e Consórcios	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS	
	OBRA: CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATIVIDADES RECREATIVAS, 10 CAPAS E 100 MÓDULOS PARA AGRICULTURA URBANA, EM NOVA RUSSAS - CE, ATRAVÉS DO PROJETO DE LEI Nº 001/2015, DE 12 DE ABRIL DE 2015, DO SENADO DA REPÚBLICA.	LOCALIDADE: CAPITAL DE CONDOMÍNIO Nº 001 DE 2015
	PREFEITURA: NOVA RUSSAS / Prefeitura Municipal	PERÍODO DAS EMPREITAS: 06 DIAS MÊSES
	VALORES DAS EMPREITAS: 03 DIAS DE VALIDADE NA PROPOSTA (até 03 dias úteis) e 05 (cinco) dias, a contar do dia de sua apresentação.	DATA: 21 DE MARÇO DE 2015

	Item	Descrição	Unid.	Quantidade	Unid.	Quantidade	Total
10.2	0540	EMBOCADAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, LAMA DURA, CREMOSO DE MASSA, M. 30/200	M	1.380,17	0,00000000	138.705,0000	
21.1	0509	ESCALADA DE 10 PASSADINHO EM PISO AUTOMÁTICO, COM BLOQUEIO DE PAVES DE 20 X 11 CM, DIMENSÃO 8 CM, M. 30/200	M	910,00	5,20000000	50.760,0000	
						TOTAL: 2.718,000000	
Item 4.1.4	00010005	ENCASCADORA HIDRAULICA SOBRE ESTEREA, CACAIMA 8.000, PESO OPERACIONAL 177, POTENCIA BRUTA 1110W	UN				
4.1.4	01030	ESCALADA VERTICAL, PARA INFRAESTRUTURA, COM CAPSA, DECADURA E TRANSPORTES DE SOLO DE 0,70000000, COM ENCASCADORA MODULAR, CACAIMA 8.0 X 171 CM, PROT. DE 6 CAPAS DE BLOCOS DE 14 CM, DAT DE 6 CM E 70-10000000 METAS 510MM, M. 30/200	M	450,12	1,00000000	0,00000000	
						TOTAL: 0,00000000	
Item 4.1.5	01100	OSWALTE CORTICO	L				
20.3	00730	CASA DE BOMBAS 1,501.00L EM ALUMINUM 9 CONCRETO	UN	1,00	1,35000000	1,35000000	
						TOTAL: 1,35000000	
Item 4.1.6	00030017	IMPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERMILHAMENTO 2,5 X 1,5 CM, CONCRETO 8 MM	UN				
7.2.1	00760	ARRANCO DE PELA DO CUBO DE ESTRUTURA CONCRECIONAL, DE CONCRETO ARRANCO (PTE ARRANCO) 100 CM DE 10,3 CM, MONTADO M. 30/200	M	0,042,00	0,20000000	1,000,000000	
7.2.2	00760	ARRANCO DE PELA DO CUBO DE ESTRUTURA CONCRECIONAL, DE CONCRETO ARRANCO (PTE ARRANCO) 100 CM DE 10,3 CM, MONTADO M. 30/200	M	2,280,40	0,00000000	1,448,79000000	
7.3.3	00760	ARRANCO DE PELA DO CUBO DE ESTRUTURA CONCRECIONAL, DE CONCRETO ARRANCO (PTE ARRANCO) 100 CM DE 10,3 CM, MONTADO M. 30/200	M	10,000,00	0,00000000	64,000,000000	
7.4.1	00080	L.A.S. PREPARAÇÃO DE CONCRETO, BARRAGEM, PARA ARRANCO DE CONCRETO EM CONCRETO, CUBO DE CONCRETO, CUBO TOTAL DA L.A.S. PREPARAÇÃO DE CONCRETO 100 CM DE 10,3 CM, MONTADO M. 30/200	M	1,212,00	2,78000000	3,350,12000000	
7.5.1.1	00080	MONTA MONTADA EM LUGO DE CONCRETO, IMPRESSORA DE 10 CM CM, M. 30/200	M	0,000,00	0,00000000	0,000,000000	
7.5.1.2	00080	MONTA MONTADA EM LUGO DE CONCRETO, IMPRESSORA DE 10 CM CM, M. 30/200	M	0,000,00	0,00000000	0,000,000000	
7.6.1	00070	ESCALADA EM CONCRETO ARRANCO MONTADO EM LUGO, 100 CM DE 10,3 CM, MONTADO M. 30/200	M	2,477	0,00000000	78,500,000000	
7.6.2	00070	ESCALADA EM CONCRETO ARRANCO MONTADO EM LUGO, 100 CM DE 10,3 CM, MONTADO M. 30/200	M	2,477	0,00000000	78,500,000000	
7.6.3	00070	ESCALADA EM CONCRETO ARRANCO MONTADO EM LUGO, 100 CM DE 10,3 CM, MONTADO M. 30/200	M	2,477	0,00000000	78,500,000000	
7.6.4	00070	ESCALADA EM CONCRETO ARRANCO MONTADO EM LUGO, 100 CM DE 10,3 CM, MONTADO M. 30/200	M	2,477	0,00000000	78,500,000000	
7.6.5	00070	ESCALADA EM CONCRETO ARRANCO MONTADO EM LUGO, 100 CM DE 10,3 CM, MONTADO M. 30/200	M	2,477	0,00000000	78,500,000000	
7.6.6	00070	ESCALADA EM CONCRETO ARRANCO MONTADO EM LUGO, 100 CM DE 10,3 CM, MONTADO M. 30/200	M	2,477	0,00000000	78,500,000000	
7.6.7	00070	ESCALADA EM CONCRETO ARRANCO MONTADO EM LUGO, 100 CM DE 10,3 CM, MONTADO M. 30/200	M	2,477	0,00000000	78,500,000000	
7.6.8	00070	ESCALADA EM CONCRETO ARRANCO MONTADO EM LUGO, 100 CM DE 10,3 CM, MONTADO M. 30/200	M	2,477	0,00000000	78,500,000000	
7.6.9	00070	ESCALADA EM CONCRETO ARRANCO MONTADO EM LUGO, 100 CM DE 10,3 CM, MONTADO M. 30/200	M	2,477	0,00000000	78,500,000000	
7.6.10	00070	ESCALADA EM CONCRETO ARRANCO MONTADO EM LUGO, 100 CM DE 10,3 CM, MONTADO M. 30/200	M	2,477	0,00000000	78,500,000000	
7.6.11	00070	ESCALADA EM CONCRETO ARRANCO MONTADO EM LUGO, 100 CM DE 10,3 CM, MONTADO M. 30/200	M	2,477	0,00000000	78,500,000000	
7.6.12	00070	ESCALADA EM CONCRETO ARRANCO MONTADO EM LUGO, 100 CM DE 10,3 CM, MONTADO M. 30/200	M	2,477	0,00000000	78,500,000000	
7.6.13	00070	ESCALADA EM CONCRETO ARRANCO MONTADO EM LUGO, 100 CM DE 10,3 CM, MONTADO M. 30/200	M	2,477	0,00000000	78,500,000000	
7.6.14	00070	ESCALADA EM CONCRETO ARRANCO MONTADO EM LUGO, 100 CM DE 10,3 CM, MONTADO M. 30/200	M	2,477	0,00000000	78,500,000000	
7.6.15	00070	ESCALADA EM CONCRETO ARRANCO MONTADO EM LUGO, 100 CM DE 10,3 CM, MONTADO M. 30/200	M	2,477	0,00000000	78,500,000000	
7.6.16	00070	ESCALADA EM CONCRETO ARRANCO MONTADO EM LUGO, 100 CM DE 10,3 CM, MONTADO M. 30/200	M	2,477	0,00000000	78,500,000000	
7.6.17	00070	ESCALADA EM CONCRETO ARRANCO MONTADO EM LUGO, 100 CM DE 10,3 CM, MONTADO M. 30/200	M	2,477	0,00000000	78,500,000000	
7.6.18	00070	ESCALADA EM CONCRETO ARRANCO MONTADO EM LUGO, 100 CM DE 10,3 CM, MONTADO M. 30/200	M	2,477	0,00000000	78,500,000000	
						TOTAL: 7.871,880000	
Item 4.1.7	00140	ESPALDO CRISTAL, 6 X 6 MM	M2				
10.1.1	04450	ESPALDO CRISTAL, ESPESSURA 6MM COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO SEM MEXIDURA	M2	6,00	5,00000000	0,00000000	
						TOTAL: 0,00000000	
Item 4.1.8	00150	ESPALDOPULGA DE 3 PONTES 4X2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN				
17.12	01750	TOMADA PULGA DE ESPALDO 4P+1 10A-250V	UN	20,00	0,00000000	20,00000000	
						TOTAL: 20,00000000	
Item 4.1.9	00200	ESPALDOTE	CM				
21.3	02000	MANQUETA MED 100 CM CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	102,00	1,00000000	0,00000000	
						TOTAL: 0,00000000	
Item 4.1.10	00250	ESPALDOTE	M				
21.3	02500	MANQUETA MED 100 CM CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	102,00	1,00000000	0,00000000	

	DATA: 20/02/2025
OBJETO: CONHECIMENTOS DE CENTRO DE FISCALIZAÇÃO FISCAL (CFCF) - 90 MUNICÍPIO DE NOVA FRIBURGO - CEL. ATUALIZA DO MODO PAI	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS
NOVA ALICATA:	EDMILSON DE CARVALHO Nº 88-CP/02/2025
PREPONENTE:	NOVA FRIBURGO / Prefeitura Municipal
PERÍODO DOS SERVIÇOS:	30 DIAS MÊSES
VALOR DA TAXA PROPONTO:	25 prazos de validade de proposta não será inferior a 05 (cinco) dias, a contar da data de sua apresentação.
DATA:	21 DE ABRIL DE 2025

[illegible]

[illegible]

ITEM	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNID.	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$	VALOR TOTAL R\$
15.1.5	65472	SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AP. 312009				
15.1.6	10000	TABUJA DE LACA BRANCA COLAPSOADA, 30L COM EQUIVALENTE, INCLUIDO RÍPIDO PLÁSTICO IMPACTO, VALVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL, CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AP. 310305	UN	2,00	7.024.000,00	1.540.000,00
15.1.7	16000	CAIXA DE EMBOLO CIVIL, EM AÇO INOX, 18 X 35CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AP. 310220	UN	1,00	1.260.000,00	2.150.000,00
15.2.1	10000	TORNEIRA CROMADA DE VELA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AP. 310305	UN	12,00	2.932.000,00	3.163.000,00
15.2.2	8000	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIMADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AP. 310309	UN	4,00	3.280.000,00	1.182.000,00
15.2.4	10000	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, FIMADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AP. 310309	UN	3,00	3.280.000,00	5.767,00
15.2.5	16601	SIFÃO DO TIPO TORNEIRA SEM RALAGEM, CROMADO 1 X 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AP. 310305	UN	18,00	3.060.000,00	1.357.000,00
15.2.6	1000	TORNEIRA CROMADA TIPO MOCHIL, DE PARAFUSO 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AP. 310305	UN	3,00	3.060.000,00	5.117.000,00
15.2.8	16614	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TIGEL, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AP. 310305	UN	15,00	3.060.000,00	8.874.000,00
15.2.9	16620	SIFÃO DO TIPO FLANGE, DAPMC 1 X 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AP. 310309	UN	3,00	3.060.000,00	5.033.000,00
15.2.11	16176	VALVULA EM METAL, CROMADO TIPO AMERICANA 3/8" X 1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AP. 310305	UN	36,00	3.060.000,00	1.434.000,00
15.3.3	35547	GRANDEZINHA TIPO KATKA TIPO CORTADOR PARA GABINETE, LIGADO COM RESISTOR 800 A 1500 W, INCLUIDO FICHAÇÃO AP. 310303	UN	12,00	4.098.000,00	1.804.000,00
15.1	16067	TABUJA CÉPTO RETANGULAR, EM ALUMINUM COM TUBULO DE CROMADO, BARRAS DE CROMADO INTERNAS, 12,5 X 11 CM X 11 CM X 11 CM, VOLUME UTIL, 500L, 1 PIA EM 3 CONTINENTES AP. 310305	UN	1,00	43.877.000,00	43.877.000,00
15.2	16060	6 BARRAS TIPO RETANGULAR, EM ALUMINUM COM TUBULO DE CROMADO, BARRAS DE CROMADO INTERNAS, 12,5 X 11 X 11 CM, ÁREA DE INFILTRAÇÃO 32,8 M² (PIA 13 CONTINENTES) AP. 310305	UN	1,00	66.417.000,00	66.417.000,00
15.4	16164	ENXALGAMENTO COM MASSA, 40X6, AP. INCAÇÃO EM TETO, LIMA CROMADA, LIGAMENTO AP. 310320	KG	540,00	0.190.000,00	80.880.000,00
15.5	16165	ENXALGAMENTO COM MASSA, LATA, APLICAÇÃO EM PAREDE, LIMA CROMADA, LIGAMENTO MANUAL AP. 310320	KG	5.000,00	0.000.000,00	10.000.000,00
21.1	12464	DEDICAÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERFERRADO, COMBOLDO 16 FACHOS DE 29 X 11 CM, SUPERFÍCIE 8 CM AP. 310320	M2	240,00	3.212.000,00	55.168.000,00
					TOTAL:	8.718.888.000,00
(Item 15.2.11)				32334	FERRÃO CHATO 2" x 18" (1,370KG/M)	KG
15.2.1	21879	TAMPA DE BARRAGEM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 50X100" R11 RESERVATÓRIO, PADRÃO CASQUE	UN	4,00	1.000.000,00	8.004.000,00
					TOTAL:	8.008.000,00
(Item 15.2.1)				32339	FERRÃO CHATO 2" x 3/8" (0,700KG/M)	KG
15.2.1	21879	TAMPA DE BARRAGEM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 50X100" R11 RESERVATÓRIO, PADRÃO CASQUE	UN	1,00	2.000.000,00	2.013.000,00
					TOTAL:	1.023.000,00
(Item 15.2.1)				32337	FERRÃO CHATO 3/4" x 3/8" (0,710KG/M)	KG
15.2.1	21879	TAMPA DE BARRAGEM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 50X100" R11 RESERVATÓRIO, PADRÃO CASQUE	UN	1,00	2.000.000,00	5.423.000,00
					TOTAL:	6.436.000,00
(Item 15.2)				32340	FIO DE COBRE ANTICORONA 2.000M2	M
15.2	21871	SMARFACAO PARA EMBRITADO TIPO 42	UN	10.000,00	14.000.000,00	14.000.000,00
					TOTAL:	14.000.000,00
(Item 15.2)				50039401	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 60 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DIFUSÃO	M
15.2	503940	PARAFUSO COM TUBO EM CHAPA DE GESSO PARA DIFUSÃO, USO INTERNO COM TUBO, TUBO 1,5 X 1,5 CM E ESTRUTURA EM TUBO COM GRAS DIFUSÃO, SEM VÁLVULA AP. 310320, 1/2"	KG	1,00	2.000.000,00	2.000.000,00
					TOTAL:	1.240.000,00

[illegible]

COD	QTD	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE PROPOSTA	PREÇO UNIT. R\$	VALOR TOTAL R\$
(Material)	B086	FURTO DE DESSO CONVENCIONAL Bônifim COM TIRÓ E ARAME GALVANIZADO ENCAPSO ENSTATALADO	M2			
23.1	C080	FURTO DE DESSO CONVENCIONAL Bônifim COM TIRÓ E ARAME GALVANIZADO ENCAPSO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	340,00	1.000,000000	\$40.000,000000
		TOTAL:				\$40.000,000000
(Material)	R120	FUSVEL DIAZED 63A	UN			
20.4	C000	QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS - COMPLETO	UN	1,00	1.000,000000	1.000,000000
		TOTAL:				1.000,000000
(Material)	R115	GANCHO COM FORÇA E ARRUELA	UN			
6.5	C409	TRILHA DE ALUMINIO TRAPICEDIAL e = 0,70mm	M2	40,00	3.000,000000	120.000,000000
		TOTAL:				120.000,000000
(Material)	00004232	SABOLINA COMUM	L			
14.9	B0107	CABA DE GOLFADA SIMPLES (CAPACIDADE: 30 L), METALURGICA, EM ALUMINIAO COM 8 OROS DE CONCRETO, DIMENSÃO INTERNA É 2,30 X 1 M, ALTURA INTERNA É 0,8 M, AF_100000	UN	5,00	0,00100000	0,00500000
16.1	B0001	PAINEL SUPORTE METALURGICO DA SUBESTACAO COM TUBOS CERAMICOS SINOPOS, DIMENSÕES INTERNAS É 2,3 X 2,3 X 0,4 M, VOLUME UTIL, BASE LIPIDA 13 CONTRAFRONTAL AF_100000	UN	1,00	0,00100000	0,00100000
16.2	B0001	NÚMERO DO METALURGICA, EM ALUMINIAO (SEM TUBOS) CERAÇOS MACÇOS, DIMENSÕES INTERNAS É 2,3 X 2,3 X 0,4 M, AREA DE INFRASTRUTURA 32 M² PARA 13 CONTRAFRONTAL AF_100000	UN	1,00	0,00100000	0,00100000
21.1	B0400	ELEVADOR DE PAVIMENTO EM PRATAPRATAPRADO, COM RUDDO 8 FACES DE 22 X 11 CM (ESPESURA É CM, AF_100000	M2	340,00	0,00100000	0,34000000
		TOTAL:				0,34000000
(Material)	R122	GRATE DE FERRO	M2			
20.3	C020	CAIXA DE BOMBAMENTO 10T 5m EM ALUMINIAO E CONCRETO	UN	1,00	0,00000000	0,00000000
		TOTAL:				0,00000000
(Material)	R1304	GRANHALA DE AÇO, ANGULAR, TIPO PARA JATEAMENTO, PENETRA 1,41 A 1,10 MM RAIO 010, LARGA DE 2000	UN			
6.4	C4016	SE-TRILHA TRIPLACA DE COBRE PARA 10T PAR COM USUARIOS SOLDADAS, INCLUIRUO PORTES METALICAS, CHAVES METALICAS, TRANSPORTE COM QUINZE JATEAMENTO E PROTECAO	KG	480,12	0,00100000	0,48012000
		TOTAL:				0,48012000
(Material)	00030000	QUADRADO / MOLDRUA / ARRABASTE DE ACABAMENTO PARA REGRADERA, EM ALUMINIO PRETO, COM DIMENCOES AMOZADO BRANCO OU BRANCO, PARA 1 FACE	M			
10.1.0	14010	PORTA DE CURTIMO DE ALUMINIO, COM DQUE POR PARA VENTILAR, INCLUI UM VENTILADOR 180CM DIAMETRO, PUNDAIA, SEM RUDDO, AF_100000	M2	20,00	0,00100000	0,02000000
		TOTAL:				0,02000000
(Transporte)	00030000	GUINCHO ELETRICO DE COLUMNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTOR FREIO, MOTOR, TRANSMISSAO DE 13,5 CV	UN			
6.5	B021	PARTE DO CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 3A, CORTE DE 20 CM INCLUIDO TRANSPORTE VERTICAL, AF_100000	M	265,18	0,00000000	0,00000000
6.6	B0218	CHAPA DO CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 2A, DESMEMBRAMENTO DE 30 CM INCLUIDO TRANSPORTE VERTICAL, AF_100000	M	74,00	0,00000000	0,00000000
		TOTAL:				0,00000000
(Material)	B050	HASTE DE ATERRAMENTO COPERHEDL 50" x 2,4MM	UN			
2.2	C000	METALOGRAFIA PROVISORIA DE LUZ, FORÇA TELEFONE E LOGICA	UN	1,00	1.000,000000	1.000,000000
17.09	C4000	ATERRAMENTO COMPLETO-C/HASTE COPERHEDL 50" x 2,4MM	UN	1,00	1.000,000000	1.000,000000
17.09	C4000	QUADRO DE MEDIÇÃO TRANSFORMADOR METALOGRAFIA DE PONTE DE CONCRETO GALVA	UN	1,00	1.000,000000	1.000,000000
		TOTAL:				3.000,000000

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS						DATA
						21/03/2025
OBJETO: CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICODUCAL (CAPS II) - NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSA - CE, ATRAVÉS DO NOVO PAC.						
MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 00/0000000						
PREFEITURA: NOVA RUSSA (PREFEITURA MUNICIPAL)						
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (SEIS) MESES						
VALIDADE DA PROPOSTA: O preço de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data da sua apresentação.						
DATA: 21 DE MARÇO DE 2025						

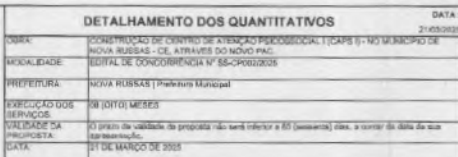
ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1.1	010001	SUBTOTAL		
				TOTAL: 0,000000
1.1.1	010001	1.1.1.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.2	010002	1.1.2.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.3	010003	1.1.3.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.4	010004	1.1.4.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.5	010005	1.1.5.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.6	010006	1.1.6.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.7	010007	1.1.7.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.8	010008	1.1.8.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.9	010009	1.1.9.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.10	010010	1.1.10.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.11	010011	1.1.11.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.12	010012	1.1.12.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.13	010013	1.1.13.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.14	010014	1.1.14.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.15	010015	1.1.15.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.16	010016	1.1.16.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.17	010017	1.1.17.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.18	010018	1.1.18.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.19	010019	1.1.19.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.20	010020	1.1.20.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.21	010021	1.1.21.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.22	010022	1.1.22.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.23	010023	1.1.23.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.24	010024	1.1.24.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.25	010025	1.1.25.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.26	010026	1.1.26.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.27	010027	1.1.27.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.28	010028	1.1.28.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.29	010029	1.1.29.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.30	010030	1.1.30.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.31	010031	1.1.31.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.32	010032	1.1.32.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.33	010033	1.1.33.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.34	010034	1.1.34.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.35	010035	1.1.35.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.36	010036	1.1.36.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.37	010037	1.1.37.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.38	010038	1.1.38.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.39	010039	1.1.39.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.40	010040	1.1.40.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.41	010041	1.1.41.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.42	010042	1.1.42.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.43	010043	1.1.43.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.44	010044	1.1.44.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.45	010045	1.1.45.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.46	010046	1.1.46.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.47	010047	1.1.47.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.48	010048	1.1.48.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.49	010049	1.1.49.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.50	010050	1.1.50.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.51	010051	1.1.51.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.52	010052	1.1.52.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.53	010053	1.1.53.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.54	010054	1.1.54.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.55	010055	1.1.55.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.56	010056	1.1.56.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.57	010057	1.1.57.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.58	010058	1.1.58.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.59	010059	1.1.59.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.60	010060	1.1.60.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.61	010061	1.1.61.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.62	010062	1.1.62.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.63	010063	1.1.63.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.64	010064	1.1.64.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.65	010065	1.1.65.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.66	010066	1.1.66.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.67	010067	1.1.67.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.68	010068	1.1.68.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.69	010069	1.1.69.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.70	010070	1.1.70.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.71	010071	1.1.71.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.72	010072	1.1.72.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.73	010073	1.1.73.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.74	010074	1.1.74.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.75	010075	1.1.75.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.76	010076	1.1.76.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.77	010077	1.1.77.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.78	010078	1.1.78.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.79	010079	1.1.79.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.80	010080	1.1.80.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.81	010081	1.1.81.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.82	010082	1.1.82.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.83	010083	1.1.83.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.84	010084	1.1.84.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.85	010085	1.1.85.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.86	010086	1.1.86.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.87	010087	1.1.87.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.88	010088	1.1.88.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.89	010089	1.1.89.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.90	010090	1.1.90.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.91	010091	1.1.91.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.92	010092	1.1.92.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.93	010093	1.1.93.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.94	010094	1.1.94.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.95	010095	1.1.95.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.96	010096	1.1.96.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.97	010097	1.1.97.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.98	010098	1.1.98.1		
				TOTAL: 0,000000
1.1.99	010099	1.1.99.1		
				TOTAL: 0,000000
1.2	010100	SUBTOTAL		
				TOTAL: 0,000000

Página 3/3

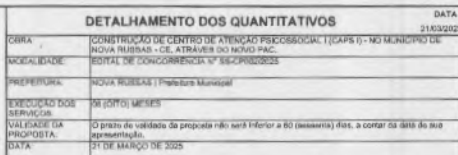
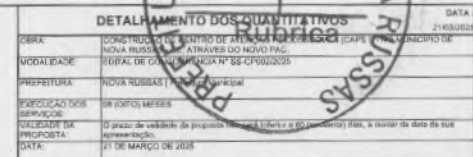
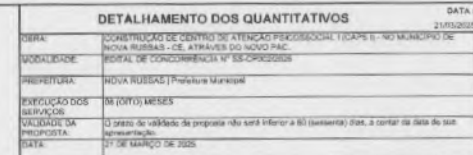
 PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSA		DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS		DATA 21/03/2025
OBJETO		CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICODUCAL (CAPS II) - NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSA - CE, ATRAVÉS DO NOVO PAC.		
MODALIDADE		EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 00/0000000		
PREFEITURA		NOVA RUSSA (PREFEITURA MUNICIPAL)		
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS		06 (SEIS) MESES		
VALIDADE DA PROPOSTA		O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data da sua apresentação.		
DATA		21 DE MARÇO DE 2025		

Página: 271

[illegible]



Páginas: 300

Page 30Page 180Page 28



(Material)	Q2280	ZARCÃO	L			TOTAL	72,7398886
6.4	03316	ESTRUTURA TRILÇACA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, BULGARES, PONTES METÁLICAS, GUINCHAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINCHASTE, JATILAMENTO E PINTURA	KG	400.12	0.01510000	8.79841200	
20.3	02726	CASA DE BOMBAS 1,5X1,0M, EM ALVENARIA E CONCRETO	LN	1,00	1.50000000	1.50000000	
					TOTAL:	8,29841200	

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS		DATA: 21/03/2025
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS E- NO MUNICÍPIO DE NOVA RUISSAS - CE, ATRAVÉS DO NÓDIO PAC	
MODALIDADE:	BORSA DE CONCORRÊNCIA Nº 55-09/2025	
PREFEITURA:	NOVA RUISSAS (Prestadora Municipal)	
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	96 (NOVO) MESES	
VALIDADE DA PROPOSTA:	0 (zero) de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.	
DATA:	21 DE MARÇO DE 2025	

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MESEALISTA %
A GRUPO A			
A1	INSS	0,80%	8,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCCR	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,80%	0,80%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	1,00%	3,00%
A8	FóTS	8,00%	8,00%
A9	SECUNCI	0,00%	0,00%
TOTAL		16,80%	16,80%
B GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86%	0,00%
B2	Férias	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,86%
B4	13º Salário	11,10%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,00%	0,00%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuva	1,86%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,19%	0,00%
B9	Férias gozadas	13,36%	10,16%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,00%
TOTAL		49,89%	19,89%
C GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,56%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	0,84%	0,71%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,85%	1,00%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%
TOTAL		9,78%	7,32%
D GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,35%	3,34%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47%	0,35%
TOTAL		8,82%	3,69%

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

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS		DATA: 21/03/2025
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS E- NO MUNICÍPIO DE NOVA RUISSAS - CE, ATRAVÉS DO NÓDIO PAC	
MODALIDADE:	BORSA DE CONCORRÊNCIA Nº 55-09/2025	
PREFEITURA:	NOVA RUISSAS (Prestadora Municipal)	
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	96 (NOVO) MESES	
VALIDADE DA PROPOSTA:	0 (zero) de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.	
DATA:	21 DE MARÇO DE 2025	

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MESEALISTA %
A GRUPO A			
A1	INSS	0,80%	8,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCCR	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,80%	0,80%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	1,00%	3,00%
A8	FóTS	8,00%	8,00%
A9	SECUNCI	0,00%	0,00%
TOTAL		16,80%	16,80%
B GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86%	0,00%
B2	Férias	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,86%
B4	13º Salário	11,10%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,00%	0,00%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuva	1,86%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,19%	0,00%
B9	Férias gozadas	13,36%	10,16%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,00%
TOTAL		49,89%	19,89%
C GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,56%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	0,84%	0,71%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,85%	1,00%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%
TOTAL		9,78%	7,32%
D GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,35%	3,34%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47%	0,35%
TOTAL		8,82%	3,69%

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

MEMORIAL DE CALCULO

1.1. ADM_CAPS ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (%)

QTD	QTD	QTD	QTD
ADM	QTD	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

2.1. C1622 LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO (UN)

QTD	QTD	QTD	QTD
QTD	QTD	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

C2850 INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA (UN)

QTD	QTD	QTD	QTD
QTD	QTD	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

2.3. C0371 BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A2 (UN)

QTD	QTD	QTD	QTD
QTD	QTD	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

2.4. C2831 FOSSA SUMIDOURO PARA BARRACÃO (UN)

QTD	QTD	QTD	QTD
QTD	QTD	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

3.1.1. 98525 LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024 (M2)

ÁREA DO TERRENO	COMP	LARG	ALT	QTD
	COMP	50,00000000	30,00000000	1,00000000
				1,00000000

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00000000

3.1.2. C0710 CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

COMP	LARG	ALT	QTD
COMP	30,00000000	3,00000000	750,00
			750,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 750,00

3.1.3. C2531 TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM (M3)

COMP	LARG	ALT	QTD
COMP	50,00000000	30,00000000	750,00
			750,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 750,00

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

COMP	LARG	ALT	QTD
COMP	4,00000000	3,00000000	12,00
			12,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 12,00

3.3. 98059 LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024 (M)

PERIMETRO	PERIMETRO	QTD
PERIMETRO	140,00000000	140,00
		140,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 140,00

4.1.1. C3279 ESCAVAÇÃO COM ESTOCAGEM DE MATERIAL EXPURGADO (TERRA VEGETAL) (M3)

COMP	LARG	ALT	QTD
COMP	30,00000000	30,00000000	900,00
			900,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 900,00

4.1.2. C3283 ESPALHAMENTO DO MATERIAL EXPURGADO (TERRA VEGETAL) (M3)

COMP	LARG	ALT	QTD
COMP	30,00000000	30,00000000	900,00
			900,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 900,00

4.1.3. C3146 COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.N (M3)

VOL	CONTRAÇÃO	QTD
VOL	31,15000000	1,30000000
		405,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 405,00

4.1.4. 101238 ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CACAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE 6 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 6 KM E VELOCIDADE MÉDIA 23 KM/H. AF_05/2020 (M3)



	VOL	CONTRAÇÃO	QTD
VOLUME DE ATERRIO PARTE VERTICAL DO CAPS	31,18000000	1,30000000	405,02
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 405,02			

4.1.5. C2840 INDENIZAÇÃO DE JAZIDA (M3)

	VOL	CONTRAÇÃO	QTD
VOLUME DE ATERRIO PARTE VERTICAL DO CAPS	31,18000000	1,30000000	405,02
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 405,02			

5.1. C0074 ALVENARIA DE TUILO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (M2)

	Branco	Decorado	QTD
MURO DE CONTENÇÃO DE 0,40 m	1,35000000	1,35000000	27,00
MURO DE CONTENÇÃO DE 0,80 m	1,35000000	1,35000000	27,00
MURO DE CONTENÇÃO LATERAL	1,35000000	1,35000000	27,00
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 81,00			

5.2. C0776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/PAREDE (M2)

		AREA	QTD
AREA DESCONTANDO ELEVACAO DE 80 CM CONTENÇÃO FUNDO	AREA	41,80000000	41,80
AREA DESCONTANDO ELEVACAO DE 80 CM CONTENÇÃO LATERAL	AREA	10,17000000	10,17
			51,97

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 51,97

5.3. C3029 EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4 (M2)

		ÁREA	QTD
ÁREA DESCONTANDO ESCAVAÇÃO DE 80 CM	ÁREA	41,85000000	41,85
ÁREA DESCONTANDO ESCAVAÇÃO DE 80 CM E REVENÇÃO LATERAL	ÁREA	10,17000000	10,17
			52,02

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 52,02

5.4. 102588 DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM AREIA, INCLUSIVE CONEXÕES. AF. 07/2021 (M)

	COMP	LARG	QTD
	COMP/LARG	41,80000000	4,20000000
			25,00
			25,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 25,00

5.5. C2593 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") (M)

		COMP	QTD	QTD
SAÍDA DA DUA DRENAGEM MURO DE CONTENÇÃO	COMPOTO	0,40000000	0,00000000	1,34

VOL ESCAVADO - VOL CONCRETO DA FUNDACÃO	VOL	47,73000000	47,73
			47,73
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 47,73			

6.6. C0710 CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

		VOL	QTD
VOLUME REFERENTE AO OCUPADO PELO CONCRETO	VOL	33,15000000	33,15
			33,15
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 33,15			

6.7. C2531 TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM (M3)

		VOL	QTD
VOLUME REFERENTE AO OCUPADO PELO CONCRETO	VOL	33,15000000	33,15
			33,15

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 33,15

7.1.1. C2785 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 2ª CAT. PROF. ATÉ 1,50m (M3)

	ALT	LARG	COMP	QTD
ESCAVAÇÃO DO BALDRAME VALOR TIPO DO PROJETO	0,30000000	0,30000000	404,40000000	36,39
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 36,39				

7.1.2. C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D=6,3 A 10,0mm (KG)

	COMP	BARRA	QTD
VIGAS BALDRAME	404,40000000	6,00000000	2417,60
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2417,60			

	QTD
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,36	3,36

5.6. 12012 TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4") (UN)

		QTD	QTD
FLANCO	QTD	0,00000000	0,00
LATERAL	QTD	0,00000000	0,00
			0,00
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 0,00			

5.7. C2843 IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m² (M2)

	AREA	LARG	QTD
Area de Contrução (2 lados)	76,40000000	0,00000000	152,80
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 152,80			

6.1. C2785 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 2ª CAT. PROF. ATÉ 1,50m (M3)

	COMP	LARG	PROF	QTD	QTD
SAPATAS (1,00 X 1,00)	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00	0,00
SAPATAS (0,80 X 0,80)	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00	0,00
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 0,00					

6.2. 96619 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COIROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_01/2024 (M2)

	COMP	LARG	QTD	QTD
SAPATAS (0,80 X 0,80)	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00
SAPATAS (1,00 X 1,00)	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 0,00				

6.3. C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D=6,3 A 10,0mm (KG)

	COMP	BARRA	QTD	QTD
SAPATAS (0,80 X 0,80)	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00
SAPATAS (1,00 X 1,00)	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 0,00				

6.4. 96555 CONCRETAGEM DE BLOCO DE COIROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024 (M3)

	COMP	LARG	PROF	QTD	QTD
SAPATAS (0,80 X 0,80 X 0,80)	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00	0,00
SAPATAS (1,00 X 1,00 X 1,00)	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00	0,00
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 0,00					

6.5. C2921 REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

	VOL	QTD

7.1.3. 92799 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM, AF_06/2022 (KG)

	COMP	PROF	QTD	QTD
VIGAS BALDRAME	404,40000000	0,20000000	0,20000000	161,76
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 161,76				

7.1.4. 96542 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024 (M2)

	COMP	ALTURA	PROFUND	QTD	QTD
BALDRAME	404,40000000	0,30000000	0,30000000	2,33	93,57
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 93,57					

7.1.5. 96555 CONCRETAGEM DE BLOCO DE COIROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024 (M3)

	COMP	LARG	ALT	QTD
VIGAS BALDRAME	404,40000000	0,15000000	0,24000000	14,28
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 14,28				

7.2.1. 92763 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

	BARRA	COMP	QTD	QTD
PILARES 20X20	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00
PILARES 40 X 40	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 0,00				

7.2.2. 92800 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, AF_06/2022 (KG)

	COMP	PROF	QTD	QTD
PILARES 20X20	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00
PILARES 40 X 40	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 0,00				

7.2.3. 92431 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_06/2022 (M2)

		COMP	PERMETRO	RESU	QTD
PLARES 40 X 40	COMP/PERMETRO/R EU	41.75000000	1.80000000	0.33300000	22.24
PLARES 20X20	COMP/PERMETRO/R EU	507.51000000	1.80000000	0.33300000	165.90
					207.14

7.2.4. 103669 CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 (M3)

		ALT	COMP	LARG	QTD
PLARES 40 X 40	ALT/COMPLARO	6.40000000	41.75000000	0.40000000	6.58
PLARES 20X20	ALT/COMPLARO	6.30000000	507.51000000	0.30000000	33.40
					40.13

7.3.1. 92468 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M2)

	COMP	ALT	UNDOZ	RETIPO	FUNDO	QTD
VIGAS DE CINTAMENTO	COMP/ALT/DOZ/RETIPO/FUNDO	410.30000000	0.30000000	2.00000000	0.20000000	0.00000000
VIGAS 15 X 30	COMP/RETIPO/ALT/DOZ/ALT+FUNDO	184.43000000	0.30000000	2.00000000	0.20000000	0.15000000
VIGAS 15 X 40	COMP/RETIPO/ALT/DOZ/ALT+FUNDO	136.86000000	0.40000000	2.00000000	0.20000000	0.10000000
VIGAS 15 X 50	COMP/RETIPO/ALT/DOZ/ALT+FUNDO	49.60000000	0.50000000	2.00000000	0.20000000	0.10000000
VIGAS 15 X 60	COMP/RETIPO/ALT/DOZ/ALT+FUNDO	8.80000000	0.60000000	2.00000000	0.20000000	0.15000000

	QTD
VIGAS DE CINTAMENTO	COMP/ALT/DOZ/RETIPO/FUNDO
VIGAS 15 X 30	COMP/RETIPO/ALT/DOZ/ALT+FUNDO
VIGAS 15 X 40	COMP/RETIPO/ALT/DOZ/ALT+FUNDO
VIGAS 15 X 50	COMP/RETIPO/ALT/DOZ/ALT+FUNDO
VIGAS 15 X 60	COMP/RETIPO/ALT/DOZ/ALT+FUNDO
TOTAL DA MEMORIA DE CALCULO:	

7.3.2. 92762 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

		LARG	ALT	COMP	QTD
VIGAS DE CINTAMENTO	COMP/LARG/ALT	0.15000000	0.30000000	410.30000000	18.46
VIGAS 15 X 30	COMP/LARG/ALT	0.15000000	0.30000000	184.43000000	6.35
VIGAS 15 X 40	COMP/LARG/ALT	0.15000000	0.40000000	136.86000000	5.79
VIGAS 15 X 50	COMP/LARG/ALT	0.15000000	0.50000000	49.60000000	3.71
VIGAS 15 X 60	COMP/LARG/ALT	0.15000000	0.60000000	8.80000000	3.69
TOTAL DA MEMORIA DE CALCULO:					40.46

7.4.1. 101964 LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020_PA (M2)

	AREA	QTD
LAJE DE PISO	815.50000000	615,90
LAJE	596.60000000	704,86
CS BASA	45.40000000	46,40
		1.357,16

7.4.2. C0219 ARMADURA DE TELA DE AÇO (M2)

		AREA	QTD
LAJE DE PISO	AREA	615,50000000	816,90
LAJE	AREA	596,60000000	596,60
LAJE CX DAGUA	AREA	45,40000000	45,40
			1.217,90

7.5.1.1. 105023 VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024 (M)

	COMP	NSARRAS	COEF	
VIGAS DE CINTAMENTO	COMP/NSARRAS/COEF	410.32000000	0.00000000	0.81700000
VIGAS 15 X 30	COMP/NSARRAS/COEF	184.43000000	0.00000000	0.81700000
VIGAS 15 X 40	COMP/NSARRAS/COEF	136.58000000	0.00000000	0.81700000
VIGAS 15 X 50	COMP/NSARRAS/COEF	49.60000000	0.00000000	0.81700000
VIGAS 15 X 60	COMP/NSARRAS/COEF	8.80000000	0.00000000	0.81700000
				3209.81
TOTAL DA MEMORIA DE CALCULO: 2.198.81				

7.3.3. 92763 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

		COMP	NSARRAS	COEF	QTD
VIGAS 15 X 50	COMP/NSARRAS/COEF	49.60000000	0.00000000	0.80300000	143.21
VIGAS 15 X 60	COMP/NSARRAS/COEF	8.80000000	0.00000000	0.80300000	52.24
TOTAL DA MEMORIA DE CALCULO: 175.88					

7.3.4. 92796 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022 (KG)

		QUNT	ESP	COEF	COMP/ESP	QTD
VIGAS DE CINTAMENTO	COMP/ESP/COEF/COMP/ESP	410.3000000	0.20000000	0.10000000	0.74000000	16.48
VIGAS 15 X 30	COMP/ESP/COEF/COMP/ESP	184.4300000	0.15000000	0.10000000	0.74000000	99.17
						244.65

7.3.5. 92800 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022 (KG)

	COMP	ESP	COEF	COMP/ESP	QTD
VIGAS 15 X 40	COMP/ESP/COEF/COMP/ESP	136.8600000	0.15000000	0.15400000	0.84900000
VIGAS 15 X 50	COMP/ESP/COEF/COMP/ESP	49.60000000	0.15000000	0.15400000	1.14000000
VIGAS 15 X 60	COMP/ESP/COEF/COMP/ESP	8.80000000	0.15000000	0.15400000	1.24000000
					216.67

7.3.6. 103682 CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 (M3)

		LARG	QTD	ENCHIMENTO	RETIPO	QTD	
JA - 120 - A (30 + 30)	LARG-COMPLEMEN TO/RETIPO/ QTD	1.20000000	3.00000000	0.60000000	3.00000000		10.80
JA - 120 - B(30 + 30)	LARG-COMPLEMEN TO/RETIPO/ QTD	1.20000000	1.00000000	0.60000000	2.00000000		3.60
JA - 120 - C(30 + 30)	LARG-COMPLEMEN TO/RETIPO/ QTD	1.20000000	2.00000000	0.60000000	2.00000000		7.20
JA - 200 - B(30 + 30)	LARG-COMPLEMEN TO/RETIPO/ QTD	2.00000000	0.60000000	0.60000000	3.00000000		31.20
JA - 315(30 + 30)	LARG-COMPLEMEN TO/RETIPO/ QTD	3.15000000	1.00000000	0.60000000	2.00000000		7.56
JA - 320(30 + 30)	LARG-COMPLEMEN TO/RETIPO/ QTD	3.20000000	2.00000000	0.60000000	2.00000000		15.36
JA - 600(30 + 30)	LARG-COMPLEMEN TO/RETIPO/ QTD	6.00000000	2.00000000	0.60000000	2.00000000		26.40
JA - 800 - A(30 + 30)	LARG-COMPLEMEN TO/RETIPO/ QTD	8.00000000	3.00000000	0.60000000	2.00000000		36.00
JA - 400(30 + 30)	LARG-COMPLEMEN TO/RETIPO/ QTD	4.00000000	1.00000000	0.60000000	2.00000000		9.60
JA - 080(30 + 30)	LARG-COMPLEMEN TO/RETIPO/ QTD	0.80000000	2.00000000	0.60000000	2.00000000		6.00
JA - 120 (30 + 30)	LARG-COMPLEMEN TO/RETIPO/ QTD	1.20000000	3.00000000	0.60000000	2.00000000		15.60
JA - 225 (30 + 30)	LARG-COMPLEMEN TO/RETIPO/ QTD	2.25000000	4.00000000	0.60000000	2.00000000		22.80
TOTAL DA MEMORIA DE CALCULO:							198.00

7.5.2.1. 105023 VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024 (M)

	LARG	QTD	ENCHIMENTO	QTD	
PA - 180 (30+30)	LARG-COMPLEMEN TO/ QTD	1,80000000	2,00000000	0,60000000	1,80
PE - 180 (30+30)	LARG-COMPLEMEN TO/ QTD	1,80000000	1,00000000	0,60000000	1,80
PE - 180 - A (30+30)	LARG-COMPLEMEN TO/ QTD	1,80000000	1,00000000	0,60000000	1,80
PD - 080 (30+30)	LARG-COMPLEMEN TO/ QTD	0,80000000	0,60000000	0,60000000	7,20
PD - 080 - A(30+30)	LARG-COMPLEMEN TO/ QTD	0,80000000	2,00000000	0,60000000	2,88
PD - 180(30+30)	LARG-COMPLEMEN TO/ QTD	1,80000000	3,00000000	0,60000000	3,24
PM - 080(30+30)	LARG-COMPLEMEN TO/ QTD	0,80000000	3,00000000	0,60000000	4,32
PM - 080(30+30)	LARG-COMPLEMEN TO/ QTD	0,80000000	15,00000000	0,60000000	22,56
PA - 080(30+30)	LARG-COMPLEMEN TO/ QTD	0,80000000	1,00000000	0,60000000	1,80
PM - 180 - A(30+30)	LARG-COMPLEMEN TO/ QTD	1,80000000	2,00000000	0,60000000	3,24
PM - 180 - C(30+30)	LARG-COMPLEMEN TO/ QTD	1,80000000	1,00000000	0,60000000	1,80
PM - 120(30+30)	LARG-COMPLEMEN TO/ QTD	1,20000000	4,00000000	0,60000000	7,20
PA - 225 (30+30)	LARG-COMPLEMEN TO/ QTD	2,25000000	3,00000000	0,60000000	1,80
PA 330 (30+30)	LARG-COMPLEMEN TO/ QTD	3,00000000	4,00000000	0,60000000	54,00
TOTAL DA MEMORIA DE CALCULO: 83,40					

7.6.1. 102073 ESCADA EM CONCRETO ARMADO MOLDADO IN LOCO, FCK 25 MPA, COM 1 LANCE E

LAJE PLANA, FÔRMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. AF_11/2020_PA (M3)

		largura	comp	ab	qtd
Cidade Coritiba	largura"comp"ab	1,00000000	4,30000000	0,30000000	1,27
Locais complementares	largura"comp"ab	1,00000000	4,00000000	0,30000000	1,20
					2,47
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,47					

8.1. C0073 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP =10cm (1:2:8) (M2)

	AREA	QTD
AREA (RETRADA DO PROJETO)	1,187,000000	1,187,00
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,187,00		1,187,00

8.2. 102253 DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021 (M2)

	AREA	QTD
Sanitários	25,56000000	25,56
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 25,56		25,56

9.1. C4466 COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA) (M2)

	AREA	QTD
AREA	346,00000000	346,00
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 346,00		346,00

9.2. C0387 BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)

	COMP	QTD
COMP	152,10000000	152,10
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 152,10		152,10

9.4. C5216 ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA (KG)

	COEF-AREA	AREA	QTD
RESQ	12,18000000	37,00000000	405,12
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 405,12		405,12	405,12

9.5. C4554 TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm (M2)

	LARG	ALT	QTD	QTD
JA - 080	0,80000000	0,60000000	2,00000000	2,00
JA - 120	1,00000000	0,60000000	3,00000000	2,16
JA - 225	2,25000000	0,60000000	4,00000000	2,85
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 8,02				

10.1.4. C4557 PORTÃO DESLIZANTE NYLFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

	COMP	ALT	QTD	QTD
P1	8,00000000	2,00000000	2,00000000	29,20
P2	2,00000000	2,00000000	1,50000000	1,32
P3	3,50000000	2,00000000	1,50000000	7,38
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 37,90				

1.5. C1967 PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA (M2)

	LARG	ALT	QTD	QTD
PA - 180	1,80000000	2,30000000	2,00000000	7,82
PE - 100	1,00000000	2,30000000	1,00000000	2,30
PE - 100 - A	1,00000000	1,00000000	1,00000000	7,83
PD - 080	0,80000000	1,00000000	5,00000000	6,40
PD - 080 - A	0,80000000	1,00000000	2,00000000	2,56
PD - 100	1,00000000	1,00000000	3,00000000	3,60
PM - 080	0,80000000	2,20000000	3,00000000	5,38
PM - 080	0,80000000	2,20000000	15,00000000	29,70
PA - 080	0,80000000	2,20000000	1,50000000	1,98
PM - 100 - A	1,00000000	2,20000000	2,50000000	4,47
PM - 100 - C	1,00000000	2,20000000	1,50000000	2,28
PM - 120	1,20000000	2,20000000	4,00000000	8,64
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 77,84				

10.1.5. 100702 PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019 (M2)

	LARG	ALT	QTD	QTD
PA - 200	2,00000000	2,30000000	3,00000000	11,20
PA - 300	3,00000000	2,30000000	4,00000000	26,40
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 38,60				

11.1. 87005 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 (M2)

	AREA	QTD
AREA	45,20000000	45,20
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 45,20		45,20

9.6. 94228 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24. DESENVOLVIMENTO DE 50 CM. INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)

	COMP	QTD
Calha de Fenda	74,00000000	74,00
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 74,00		74,00

10.1.1. C4830 JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO (M2)

	LARG	ALT	QTD	QTD
JA - 120 - A	1,20000000	1,00000000	3,00000000	2,88
JA - 120 - B	1,00000000	1,00000000	1,00000000	1,20
JA - 120 - C	1,20000000	0,60000000	2,00000000	1,44
JA - 200 - B	2,00000000	1,20000000	5,00000000	18,00
JA - 315	3,15000000	1,00000000	1,00000000	3,15
JA - 330	3,30000000	1,30000000	2,00000000	7,80
JA - 600	6,00000000	1,20000000	2,00000000	14,40
JA - 600 - A	6,00000000	1,20000000	3,00000000	21,60
JA - 400	4,00000000	1,20000000	1,00000000	4,80
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 72,27				

10.1.2. C4850 VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=8MM, COLOCADO (M2)

	LARG	ALT	QTD	QTD
JA - 120 - A	1,20000000	1,00000000	3,00000000	3,60
JA - 120 - B	1,20000000	1,00000000	1,00000000	1,20
JA - 120 - C	1,20000000	0,60000000	2,00000000	1,44
JA - 200 - B	2,00000000	1,20000000	6,00000000	36,00
JA - 315	3,15000000	1,00000000	1,00000000	3,15
JA - 330	3,30000000	1,30000000	2,00000000	7,80
JA - 600	6,00000000	1,20000000	2,00000000	14,40
JA - 600 - A	6,00000000	1,20000000	3,00000000	21,60
JA - 400	4,00000000	1,20000000	1,00000000	4,80
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 72,27				

10.1.3. 94569 JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024 (M2)

	AREA	REPERIT	QTD
AREA (RETRADA DO PROJETO)	1,188,000000	0	2,376,00
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,376,00			2,376,00

11.2. C4442 CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE (M2)

	COMP	ALT	QTD
FACHADA	68,00000000	1,40000000	67,20
AREA EXT. CONVIVENCIA	18,00000000	1,40000000	29,28
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 92,40			92,40

11.3. 104958 MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 (M2)

	AREA	REPERIT	QTD
AREA (RETRADA DO PROJETO)	1,158,000000	0	2,316,00
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,316,00			2,316,00

13.2. 87247 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35x35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE (M2)

	AREA	QTD
PISO BANHEIRO	143,01000000	143,01
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 143,01		143,01

17.1. C0540 CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2 (M)

	UNID	QTD
Instalações Internas	1,868,530000	1,868,53
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,868,53		1,868,53

17.2. C0534 CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2 (M)

	UNID	QTD
Instalação Ar condicionado	377,48000000	377,48
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 377,48		377,48

17.3. C0537 CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2 (M)



	UNID	QTD
Instalação Chuveiro Elétrico	UNID	203,40000000
		203,40

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 203,40

17.4. 91855 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023 (M)

	UNID	QTD
Instalação Terminal	UNID	470,60000000
		470,60
		670,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 670,00

17.5. 91857 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023 (M)

	UNID	QTD
Instalação Ar condicionado	UNID	72,00000000
		72,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 72,00

17.6. 91860 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023 (M)

	UNID	QTD
Instalação Chuveiro Elétrico	UNID	55,34000000
		55,34
		85,34

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 85,34

17.7. C4800 LUMINÁRIA DE SOBREPOR CILÍNDRICA COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA E PINTADA ELETROSTATICAMENTE E REFLETOR REPUXADO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, COM VIDRO JATEADO CENTRAL PARA DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES COMPACTAS 20W, COMPLETA (UN)

	UNID	QTD
Luminação Geral	UNID	72,00000000
		72,00
		72,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 72,00

17.8. C1678 LUMINÁRIA TIPO SPOT SIMPLES C/ LÂMPADA INCANDESCENTE (UN)

	UNID	QTD
Luminação Geral	UNID	5,00000000
		5,00
		5,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 5,00

17.9. C4948 ARANDELA DE SOBREPOR CORPO EM ALUMÍNIO, SOQUETE E-27, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FOSCO, COM UMA LÂMPADA ELETRÔNICA COMPACTA DE 20W COMPLETA (UN)

	UNID	QTD
Instalação Geral	UNID	75,00000000
		75,00
		75,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 75,00

17.17. C1190 ELETRODUTO PVC ROSC. D= 60mm (2") (M)

	UNID	QTD
Instalação Subterrânea	UNID	15,00000000
		15,00
		15,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 15,00

17.18. C4765 ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2,40M (UN)

	UNID	QTD
Aterramento Completo	UNID	3,00000000
		3,00
		3,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,00

17.19. CPROP 05 QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADO EM POSTE DE CONCRETO, SAÍDA SUBTERRÂNEA (UNID)

	UNID	QTD
Quadro de Medição	UNID	1,00000000
		1,00
		1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

17.20. C4967 POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 400KG (UN)

	UNID	QTD
Instalação Geral	UNID	1,00000000
		1,00
		1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

17.21. C4208 PÁRA-RAIO TIPO FRANKLIN C/ SINALIZADOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

	UNID	QTD
Para-Relâto Sotom e Caixa Dragão	UNID	1,00000000
		1,00
		1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

17.22. C1093 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)

	UNID	QTD
Proteção F1 Circuito de Alimentação e Tomada	UNID	10,00000000
		10,00
		10,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 10,00

	UNID	QTD
Antena parabólica projeto	UNID	11,00000000
		11,00
		11,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 11,00

17.10. C1490 INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)

	UNID	QTD
Pontos de Tomada conjugada	UNID	30,00000000
		30,00
		30,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 30,00

17.11. C1494 INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)

	UNID	QTD
Ponto de Luz	UNID	2,00000000
		2,00
		2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

17.12. C1483 INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V (UN)

	UNID	QTD
RECEPÇÃO	UNID	1,00000000
		1,00
		1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

17.13. C4792 TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V (UN)

	UNID	QTD
Pontos de tomada dupla	UNID	30,00000000
		30,00
		30,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 30,00

17.14. C4844 TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V (UN)

	UNID	QTD
Instalação TUBS	UNID	15,00000000
		15,00
		15,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 15,00

17.15. C4293 TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)

	UNID	QTD
Tomadas de uso Geral	UNID	22,00000000
		22,00
		22,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 22,00

17.16. C0530 CABO ISOLADO PVC 750V 25 MM2 (M)

17.23. C1095 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A (UN)

	UNID	QTD
Proteção F1 Circuito de Ar Condicionado	UNID	11,00000000
		11,00
		11,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 11,00

17.24. C1098 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A (UN)

	UNID	QTD
Proteção F1 Circuito de Chuveiro	UNID	4,00000000
		4,00
		4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

17.25. C1130 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 70A (UN)

	UNID	QTD
Proteção Geral	UNID	1,00000000
		1,00
		1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

17.26. C2070 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 72 DIVISÕES 457X646X150mm, C/BARRAMENTO (UN)

	UNID	QTD
Quadro de Distribuição Geral	UNID	1,00000000
		1,00
		1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

17.27. C4394 LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA (UN)

	UNID	QTD
Controle de iluminação de emergência, completo, autônomo 1 face	UNID	1,00000000
		1,00
		1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

17.28. C0389 BLOCO LUMINOSO AUTÔNOMO, INDICADOR DE SETA, MOD. UNITRON/SIMILAR (UN)

	UNID	QTD
Bloco eletrônico de iluminação de emergência com acionamento externo de 1 face, equipamento com 2 lâmpadas de 11 W	UNID	10,00000000
		10,00
		10,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 10,00

17.29. C4562 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/40V





(UN)

	UNID	QTD
Dispositivo de Proteção	UNID	4,00
		4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

15.1. C1807 MURO CONTOURO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO, COM PINTURA (M2)

	COMP	ARGO	ALT	QTD
MURO QUE CONTOURNA O CAPE	27,00000000	45,00000000	2,50000000	25,00
				25,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 25,00

15.2. C4726 CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 X 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)

	COMP	QTD
GRADE FACHADA (3,1+12,00+3,1)	20,40000000	20,40
		20,40

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 20,40

15.3. C1803 MURETA C/TUOLO MACIÇO, REBOCADA, INCL. FUNDAÇÕES (M2)

	ARGO	ALT	QTD
Mureta grade	24,00000000	0,80000000	24,00
			24,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 24,00

15.4. C0773 CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (M2)

	ARGO	ARGO	QTD
Murais de concreto	24,00000000	0,17000000	4,00
Isolante das paredes na entrada (2 laterais)	30,00000000	0,17000000	8,00
Dois Leteiras Capa	30,00000000	0,17000000	5,00
			15,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 15,00

C3487 APLICAÇÃO DE LIQUIDILUHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS (M2)

	ARGO	QTD
Paralelos Internos	1,046,17000000	1,046,17
Paralelos Externos	505,00000000	505,00
		1,551,17

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,551,17

19.2. C1615 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS G/MASSA (M2)

	ARGO	QTD
Paralelos Internos	1,046,17000000	1,046,17
		1,046,17

	QTD	QTD
	1,00000000	1,00
		1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

20.6. 102113 BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1 CV OU 0,99 HP, HM 14 A 40 M, Q 0,6 A 8,4 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020 (UN)

	QTD	QTD
	1,00000000	1,00
		1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

20.7. C2067 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)

	QTD	QTD
	1,00000000	1,00
		1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

20.8. C1197 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1") (M)

	UNID	QTD
Instalação Subterrânea	6,50000000	6,50
		6,50

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6,50

20.9. 91837 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA (M)

	UNID	QTD
Instalação em alvenaria	5,00000000	5,00
		5,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 5,00

20.10. C0534 CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2 (M)

	M	QTD
Condutor de Fase	70,00000000	70,00
Condutor Neutro	20,50000000	20,50
Condutor Terra	20,50000000	20,50
		111,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 111,00

20.11. 93671 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

	UNID	QTD
Dispositivo de Proteção	UNID	2,00
		2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

19.4. B8494 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO ANUAL. AF_04/2023 (M2)

	AREA	QTD
AREA TOTAL TODOS OS AMBIENTES	540,00000000	540,00
		540,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 540,00

20.1. 00037105 CAIXA D'ÁGUA / RESERVATÓRIO EM POLIESTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS, COM TAMPÃO (UN)

	QTD	QTD
	1,00000000	1,00
		1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

20.2. C2507 TORNEIRA ELÉTRICA AUTOMÁTICA 220V-2800W (INSTALADO) (UN)

	QTD	QTD
	1,00000000	1,00
		1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

20.3. C0729 CASA DE BOMBAS(1,5X1,5)m, EM ALVENARIA E CONCRETO (UN)

	QTD	QTD
	1,00000000	1,00
		1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

20.4. C2065 QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS - COMPLETO (UN)

	QTD	QTD
	1,00000000	1,00
		1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

20.5. C3417 INSTALAÇÃO ELETROMECÂNICA DE CONJUNTO MOTO-BOMBA ATÉ 4 CV (UN)

	UNID	QTD
Dispositivo de Proteção	UNID	2,00
		2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

20.12. C0611 CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA P/ILGAÇÃO CONDOMINIAL, D= (40x40)cm (UN)

	UNID	QTD
Instalação Subterrânea	2,00000000	2,00
		2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

21.1. 92404 EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESURA 8 CM. AF_10/2022 (M2)

	AREA	QTD
AREA DE CIRCULAÇÃO DE VEICULO	240,00000000	240,00
		240,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 240,00

21.2. C5028 PISO INTERTRAVADO TIPO TUOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

	AREA	QTD
AREAS CALÇADAS E CIRCULAÇÃO	232,50000000	232,50
		232,50

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 232,50

21.3. C0365 BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

	COMP	QTD
MEIO-FIO NAS AREAS EXTERNAS E CALÇADA	152,00000000	152,00
		152,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 152,00

21.4. C2860 LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (M3)

	QTD	QTD
AREAS DE INTERTRAVADO (10 CM)	44,20000000	44,20
		44,20

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 44,20

22.1. C3970 FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

	AREA	QTD
AREA TOTAL TODOS OS AMBIENTES	540,00000000	540,00
		540,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 540,00

22.2. 00038428 PERFIL, TABICA FECHADA, LISA, FORMATO Z, EM AÇO GALVANIZADO NATURAL, LARGURA TOTAL NA HORIZONTAL "40" MM, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL (M)

	PERIMETRO	QTD
--	-----------	-----

PERIMETRO	PERIMETRO	400,000000	40,00
			40,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 400,00

22.3. C4479 FORRO ACÚSTICO EM PLACAS DE FIBRA MINERAL C/PERFIL "T" EM AÇO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

ÁREA (MARGEM LATERAL)	ÁREA	57,000000	57,00
			57,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 57,00

23.1. 00010891 EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC (UN)

QTD	QTD	4,000000	4,00
			4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

23.2. C1357 EXTINTOR DE ÁGUA, PRESSURIZADA CAPACIDADE 10L (UN)

QTD	QTD	3,000000	3,00
			3,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,00

23.3. 101907 EXTINTOR DE INCENDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PJ (UN)

QTD	QTD	2,000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

24.1. C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

ÁREA	ÁREA	1.410,000000	1.410,00
			1.410,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1.410,00

avla Protegermos
sua empresa



Caro Cliente,

Agradecemos a confiança depositada na AVLA Seguros Brasil S.A. como sua Seguradora e, assim, nos dá a oportunidade de construir com você uma relação comercial de longo prazo nas suas operações no Brasil.

Nos comprometemos a prestar um serviço de excelência, eficaz e com pronto atendimento para qualquer eventualidade ou circunstância que possa ter, mantendo sempre uma política de melhoria contínua de nossos processos e produtos.

Pedimos que revise os detalhes e condições da sua apólice de seguro para se familiarizar com as suas coberturas.

Para dúvidas, informações e reclamações, entre em contato pelo nosso site: www.avla.com.br ou por um de nossos canais de atendimento:

SAC e atendimento AVLA: 0800 055 00 44

OuApolia: 0800 885 0044

Comunicações de expectativa e sinistros devem ser direcionadas exclusivamente por e-mail para: sinistro@avla.com.br

Dados da seguradora: AVLA Seguros Brasil S.A. CNPJ: 41.182.665/0001-40, registro SUSEP 02071, com sede na Rua Olímpicas, nº. 205, CJ 32 - São Paulo - SP - CEP: 04551-000

Apólice de Seguro Garantia nº: 12025000167750050007

Endosso nº: 000000

Após 7 (sete) dias úteis de emissão deste documento, você poderá verificar se a apólice ou endosso foi corretamente registrado no site da SUSEP: www.susep.gov.br, sob o número de documento: 62671325000167750050007

Documento eletrônico digitalmente assinado por:

Felipe Kar Azevedo
ICP-Brasil
Assinado digitalmente por
Felipe Kar Azevedo

Documento eletrônico assinado
digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001
de 24/08/2001, que institui a Infra-
estrutura de Chaves Públicas Brasileira -
ICP-Brasil, por: Felipe Kar Azevedo
Assinado digitalmente por
Felipe Kar Azevedo

São Paulo, 27/02/2025

AVLA Seguros Brasil S.A. - www.avla.com.br
CNPJ: 41.182.665/0001-40 | Rua Olímpicas, nº. 205, CJ 32 - São Paulo - SP - CEP: 04551-000
SAC: 0800 055 0044 | sac@avla.com.br | Ouvidoria: 0800 885 0044 | www.consumidor.gov.br | WhatsApp para denúncia: 011 2853-0089 | Comercial: 011 2853-0089
AVLA Seguros Brasil S.A. - Código SUSEP 02071 - Processo SUSEP nº 15414-6/2021-02-05
Página 2 de 11

avla Protegermos
sua empresa

Sobre a LGPD

A AVLA criará somente os dados necessários à execução do objeto deste Contrato, além de enviar esforços para implementar todas as medidas técnicas e organizacionais apropriadas para assegurar um nível adequado de segurança da informação, de tratamento e de armazenamento, nos termos da legislação brasileira. Os dados poderão ser utilizados para: (i) promover, melhorar e/ou desenvolver seus produtos e serviços; realizar auditorias, analisar dados e pesquisas para aprimoramento de produtos e serviços; gerar análises estatísticas e relatórios; (ii) aprimorar a segurança e oferta de seus produtos e serviços; regular sinistros e documentos, bem como identificar e combater fraudes e poderão ser transferidos para: (i) A empresa do Grupo (incluindo filiais localizadas em outros países) e autoridades governamentais; (ii) A parceiros de negócio, tais como a outras seguradoras, resseguradoras, corretores de seguro e resseguro e outros intermediários e agentes; representantes nomeados; distribuidores, instituições financeiras, empresas de valores mobiliários e outros terceiros comerciais e prestadores de serviços, unicamente para a finalidade de execução do Contrato. Os dados serão armazenados durante o período necessário para a execução do Contrato e para cumprimento de obrigações legais e/ou regulamentares. Por fim, o segurado poderá exercer seus direitos da confirmação de existência de tratamento; acesso aos dados; correção; anonimização, dentre outros, através do Serviço de Atendimento ao Cliente - Fale com a AVLA, incluindo, junto de seu pedido, as seguintes informações: nome completo, tipo e número do documento de identificação; número da apólice; telefone para contato, e e-mail. Para saber mais sobre a Privacidade de Dados consulte a Política de Privacidade de Dados da AVLA no site: <https://www.avla.com.br/politicas>

avla Protegermos
sua empresa

APÓLICE DE SEGURO GARANTIA

APÓLICE No. 12025000167750050007	RAMO 0715 - SEGURO GARANTIA - SETOR PÚBLICO	PROPOSTA No. 167750164150
DADOS DO SEGUROADO		
NOME: MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	CPF/CNPJ: 07.993.439/0001-01	
ENDEREÇO: RUA PADRE FRANCISCO ROSA 1388	BAIRRO: CENTRO	
CEP: 62200000	CIDADE: NOVA RUSSAS	UF: CE
DADOS DO TOMADOR		
NOME: R P VEICULOS LTDA	CPF/CNPJ: 12.338.927/0001-16	
ENDEREÇO: RUA CORONEL DIOGO GOMES 1050 SALA 06	BAIRRO: CENTRO	
CEP: 62010150	CIDADE: SOBRAL	UF: CE
DADOS DE CORRETAGEM		
CPF/CNPJ: 38.672.868/0001-54	NOME/RAZÃO SOCIAL: SOBRESO ADMINISTRADORA E CORRETORA DE SEGUROS LTDA	COD.SUSEP: 0242154339
LÍMITE MÁXIMO DE GARANTIA - MODALIDADE		
LÍMITE MÁXIMO DE GARANTIA: R\$ 20.905,47 - vinte mil, novecentos e cinco reais e quarenta e sete centavos		
MODALIDADE: LICITANTE		
O Limite Máximo de Garantia é o valor máximo que a seguradora se responsabilizará perante o segurado em função do pagamento de indenização.		
OBJETO DA GARANTIA		
Garantia e indenização, sob o valor da Garantia fixado na apólice, caso o Proponente descumpra qualquer de suas obrigações decorrentes da Lei ou do Edital, incluindo a recusa em assinar o Contrato, não atendimento das exigências para a sua assinatura, nas condições e no prazo estabelecidos no Edital nº SS-CPOG2/2025-CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 00009.20250131/0001-46. Esta Apólice é emitida de acordo com as condições da Circular Susep 662/22.		
COBERTURAS CONTRATADAS		
COBERTURA	IMPORTÂNCIA SEGUROADA	PRÊMIO LÍQUIDO
LICITANTE (PADRÃO)	R\$ 20.905,47	R\$ 150,00
INÍCIO VIGÊNCIA		
27/02/2025		
FIM DE VIGÊNCIA		
28/05/2025		

Não se aplica franquia a nenhuma das coberturas contratadas por esta Apólice.

DADOS DO PRÊMIO				
CUSTO DO SEGURO		FORMA DE PAGAMENTO - BOLETO		
Prêmio Líquido	R\$	150,00	Parcela	Valor
Adicional de Fracacionamento	R\$	0,00	Única	R\$ 150,00
Custo de Apólice	R\$	0,00		Vencimento
JOP	R\$	0,00		06/03/2025
Prêmio Total	R\$	150,00		

As condições contratuais/regulamento deste produto protocolizadas pela sociedade/entidade junto à Susep poderão ser consultadas no endereço eletrônico www.susep.gov.br, de acordo com o número de processo constante da apólice/proposta. A íntegra das Condições Gerais do Seguro pode ser acessada diretamente pelo site da SUSEP através do <http://www.susep.gov.br/menu/servicos-ao-cidadao/sistema-de-consulta-publica-de-produtos>. A aceitação deste seguro estará sujeita à análise do risco. O registro do produto é automático e não representa aprovação ou recomendação por parte da Susep. O Segurado poderá consultar a situação cadastral do corretor de seguros e da sociedade Seguradora no site eletrônico www.susep.gov.br - SUSEP - Superintendência de Seguros Privados - Autarquia Federal responsável pela fiscalização, normatização e controle dos mercados de seguro, previdência complementar aberta, capitalização, resseguro e corretagem de seguros.

AVLA Seguros Brasil S.A. - www.avla.com.br
CNPJ: 41.182.665/0001-40 | Rua Olímpicas, nº. 205, CJ 32 - São Paulo - SP - CEP: 04551-000
SAC: 0800 055 0044 | sac@avla.com.br | Ouvidoria: 0800 885 0044 | www.consumidor.gov.br | WhatsApp para denúncia: 011 2853-0089 | Comercial: 011 2853-0089
AVLA Seguros Brasil S.A. - Código SUSEP 02071 - Processo SUSEP nº 15414-6/2021-02-05
Página 2 de 11

AVLA Seguros Brasil S.A. - www.avla.com.br
CNPJ: 41.182.665/0001-40 | Rua Olímpicas, nº. 205, CJ 32 - São Paulo - SP - CEP: 04551-000
SAC: 0800 055 0044 | sac@avla.com.br | Ouvidoria: 0800 885 0044 | www.consumidor.gov.br | WhatsApp para denúncia: 011 2853-0089 | Comercial: 011 2853-0089
AVLA Seguros Brasil S.A. - Código SUSEP 02071 - Processo SUSEP nº 15414-6/2021-02-05
Página 3 de 11

CONDIÇÕES GERAIS
SEGURO GARANTIA DO LICITANTE – SETOR PÚBLICO

1. DEFINIÇÕES

Apólice: documento emitido pela Seguradora, que formaliza o contrato de Seguro Garantia.

Aviso de Sinistro: comunicação pelo Segurado à Seguradora acerca da ocorrência de um Sinistro potencialmente coberto pela Apólice.

Contrato: é o contrato cuja assinatura pelo Tomador consiste na obrigação garantida pela Seguradora, sujeito ao regime de direito público, que instrumentaliza a relação jurídica entre o Segurado e Tomador, independentemente da denominação utilizada, incluindo seus aditivos, anexos e apostilamentos.

Edital de Licitação: é o instrumento no qual a Administração Pública convida as empresas e instituições licitatórias para a contratação de fornecimento de produtos ou contratação de serviços e o qual a Apólice está sujeita.

Endosso: documento que formaliza eventual alteração na Apólice, que somente poderá ser promovida a pedido do Segurado ou com sua expressa concordância.

Especificação: documento integrante da Apólice e/ou Endosso, no qual estão descritas as particularidades do Seguro Garantia contratado.

Expectativa: ato ou fato que indique a possibilidade de inadimplemento do Tomador no cumprimento das obrigações previstas no Edital de Licitação, ocasião em que deverão ser iniciados os trâmites para a verificação e/ou comprovação da inadimplência.

Fato Gerador: a(s) causa(s) determinante(s) da ocorrência de um Sinistro.

Indenização: contraprestação devida pela Seguradora ao Segurado na eventualidade da ocorrência de um Sinistro coberto.

Limite Máximo de Garantia: valor máximo da Indenização a ser paga pela Seguradora, previamente determinado na Especificação da Apólice, até o qual a Seguradora se responsabilizará na eventualidade de um Sinistro coberto.

Notificação de Expectativa de Sinistro: comunicação pelo Segurado à Seguradora da inicialização dos trâmites para a verificação e/ou comprovação da possível inadimplência do Tomador no cumprimento das obrigações previstas no Edital de Licitação, que, se não sanado, poderá se converter em um Sinistro.

Prejuízo: perda pecuniária comprovadamente suportada pelo Segurado decorrente da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o Contrato nas condições propostas no Edital de Licitação, dentro do prazo estabelecido.

Prêmio: valor pago pelo Tomador à Seguradora em contrapartida à garantia dos riscos previstos na Apólice.

Procedimento de Regulação: procedimento conduzido pela Seguradora após o Aviso de Sinistro visando à apuração do(s) Fato(s) Gerador(es), das circunstâncias e do(s) Prejuízo(s) decorrente(s) de um Sinistro.

Proposta: documento que formaliza o interesse do proponente em contratar, alterar ou renovar o Seguro Garantia.

Relatório Final de Sinistro: documento emitido pela Seguradora ao final do Procedimento de Regulação, consolidando o seu posicionamento acerca da caracterização ou não do Sinistro, bem como do montante dos Prejuízos indenizáveis e do valor de eventual Indenização correspondente.

Segurado: órgão da Administração Pública ou do Poder Concedente, credor das obrigações assumidas pelo Tomador no Edital de Licitação.

Seguradora: sociedade devidamente autorizada pela SUSEP a operar neste ramo de seguro.

Seguro Garantia: seguro que tem por objetivo garantir o fiel cumprimento das obrigações garantidas, assumidas pelo Tomador no Edital de Licitação.

Seguro Garantia – Setor Público: Seguro Garantia cujo Edital de Licitação está sujeito ao regime jurídico de direito público.

Sinistro: inadimplemento do Tomador no cumprimento das obrigações estabelecidas no Edital de Licitação, do qual decorram Prejuízos indenizáveis pela Seguradora. Quando não estejam presentes hipóteses de perda de direitos e/ou de exclusões de cobertura, conforme apurado no Procedimento de Regulação, o Sinistro será coberto pela Apólice.

Tomador: devedor das obrigações estabelecidas no Edital de Licitação perante o Segurado, responsável por apresentar o pedido de emissão da Apólice à Seguradora do Seguro Garantia.

Vigência: prazo de duração da Apólice.

2. OBJETO DO SEGURO – RISCOS COBERTOS

2.1. Este contrato de seguro garante a Indenização, até o Limite Máximo de Garantia estabelecido na Apólice, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o Contrato nas condições propostas no Edital de Licitação, dentro do prazo estabelecido.

3. RISCOS EXCLUÍDOS:

3.1. Consideram-se riscos excluídos:

(i) O Inadimplemento das obrigações garantidas decorrente de Fato Gerador de responsabilidade do Segurado;

(ii) O Inadimplemento das obrigações garantidas que não seja de responsabilidade do Tomador, incluindo, mas não se limitando, em decorrência de casos fortuitos ou de força maior, nos termos do Código Civil, ou de fato de terceiro alheio ao Tomador;

(iii) Lucros cessantes, perdas e danos e sanções de natureza contratual e/ou extracontratual, inclusive danos liquidados ou acordados entre Segurado e Tomador sem a prévia e expressa anuência da Seguradora;

(iv) Qualquer perda ou dano decorrente da imposição de autoridades e/ou órgãos públicos ou privados e/ou por alteração de regulamentos legais ou infralegais aplicáveis ao objeto do Edital de Licitação;

(v) Qualquer perda ou dano decorrente de Fato Gerador ou Sinistro ocorrido anteriormente ao início da Vigência da Apólice ou posteriormente ao seu término;

(vi) Qualquer perda ou dano que não caracterize um Prejuízo e/ou, quando coberto, multa;

(vii) Qualquer perda ou dano decorrente de uma Expectativa e/ou Sinistro que, não tendo sido notificada ou enviada à Seguradora imediatamente depois da sua caracterização, inviabilize o Procedimento de Regulação e/ou o exercício, pela Seguradora, do direito de sub-rogação contra o Segurado.

4. VALOR DA GARANTIA

4.1. O valor da garantia corresponde ao Limite Máximo de Garantia e é definido pelo Segurado em consonância com a extensão da obrigação garantida, conforme prevista no Edital de Licitação e descrita na Especificação da Apólice, em consonância com a legislação específica aplicável.

4.2. Condicionado sempre à emissão de Endosso específico e pagamento do respectivo prêmio, o Limite Máximo de Garantia deverá acompanhar eventuais alterações previstas no Edital de Licitação; contudo, para alterações não previstas no Edital de Licitação que impliquem modificação do valor da garantia, este poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela Seguradora.

4.3. Não há reintegração do Limite Máximo de Garantia da Apólice em caso de pagamento de Indenização.

5. EXPECTATIVA

5.1. Constatada a possibilidade de inadimplemento do Tomador adjudicatário em assinar o Contrato nas condições previstas no Edital de Licitação, o Segurado deverá notificá-lo imediatamente, indicando especificamente quais obrigações poderão ser inadimplidas e a(s) disposição(ões) do Edital de Licitação que fundamentam tal(s)

Avila Seguros Brasil S/A – www.avila.com.br
CNPJ: 41.182.882/0001-40 | Rua Olímpicas, nº 305, Cj. 32 – São Paulo – SP – CEP: 04551-005
SAC: 0800 303 3044 | sac@avila.com | (045) 3033-0000 | (045) 3033-0000 | (045) 3033-0000
Avila Seguros Brasil S/A – Código SUSEP 0071 – Processo SUSEP nº 15414-6/2012-26
Página 4 de 11

Avila Seguros Brasil S/A – www.avila.com.br
CNPJ: 41.182.882/0001-40 | Rua Olímpicas, nº 305, Cj. 32 – São Paulo – SP – CEP: 04551-005
SAC: 0800 303 3044 | sac@avila.com | (045) 3033-0000 | (045) 3033-0000 | (045) 3033-0000
Avila Seguros Brasil S/A – Código SUSEP 0071 – Processo SUSEP nº 15414-6/2012-26
Página 4 de 11

alegação(ões) e concedendo-lhe prazo razoável para a regularização do(s) inadimplemento(s) apontado(s) e/ou a apresentação de defesa, remetendo para a Seguradora (através do endereço eletrônico sinistro.gerancia@avila.com) cópia da Notificação de Expectativa de Sinistro e do processo administrativo respectivo, se for o caso de sua instauração, com o fim de que a Expectativa seja por ela registrada.

5.2. A Notificação de Expectativa de Sinistro possibilitará à Seguradora, a seu critério, a adoção de medidas visando à mitigação do risco de ocorrência do Sinistro e do valor dos Prejuízos, incluindo, mas não se limitando a: (i) conduzir a intermediação do Segurado e do Tomador, caso seja de seu interesse, visando à regularização do(s) inadimplemento(s) apontado(s), pelo Tomador ou por outrem, preservando os direitos do Segurado; e (ii) prestar apoio e assistência ao Tomador.

5.3. A partir do registro da Expectativa de Sinistro nos termos da Cláusula 5.1, ficará facultado à Seguradora solicitar ao Segurado o envio dos documentos indicados na Cláusula 6.3, além de outros justificadamente solicitados, bem como nomear representante(s) junto a esta (nome, cargo, e-mail e telefone). Após o registro da Expectativa de Sinistro, o Segurado deverá manter a Seguradora informada do status das tratativas com o Tomador, especialmente no que tange (i) regularização do inadimplemento apontado e/ou ao acionamento da defesa, ocasião na qual a Expectativa de Sinistro será devidamente baixada, ou (ii) conversão da Expectativa em Sinistro.

5.4. O Segurado fica identificado de que a Expectativa de Sinistro deverá ser notificada à Seguradora imediatamente após a sua ciência e, necessariamente, dentro da Vigência da Apólice.

6. SINISTRO

6.1. A Expectativa de Sinistro converter-se-á em Sinistro por ocasião do não saneamento do(s) inadimplemento(s) indicado(s) na Notificação de Expectativa de Sinistro no prazo concedido para esse fim e/ou do não acionamento da defesa apresentada pelo Tomador ao término do processo administrativo instaurado pelo Segurado, do que o Segurado comunicará à Seguradora logo após o seu conhecimento, por meio do correspondente Aviso de Sinistro (a ser encaminhado ao e-mail sinistro.gerancia@avila.com).

6.2. Observado o disposto na Cláusula 5 - Expectativa, os procedimentos e critérios para comprovação do inadimplemento do Tomador são os previstos no Edital de Licitação e são de responsabilidade do Segurado. Uma vez caracterizado o Sinistro, este considera-se ocorrido na data do inadimplemento da(s) obrigação(ões) garantida(s) pelo Tomador.

6.3. A partir do recebimento do Aviso de Sinistro, a Seguradora dará início ao Procedimento de Regulação, devendo o Segurado disponibilizar, sem prejuízo de eventual vistoria presencial e/ou pericia técnica, a seguinte documentação, atualizada em relação à documentação porventura solicitada e apresentada por ocasião da Notificação de Expectativa de Sinistro:

Etapa 1 – Para a verificação do(s) inadimplemento(s) apontado(s) pelo Segurado:

- Cópia do Edital de Licitação;
- Cópia do termo de adjudicação;
- Cópia integral do(s) processo(s) administrativo(s) instaurados para apurar o(s) inadimplemento(s) do Tomador, com a documentação que comprove o seu efetivo encerramento;
- Atas, e-mails, correspondências, ofícios, notificações, processos internos e eventuais tratativas que tenham sido realizadas entre as partes e que não constem do(s) processo(s) administrativo(s) instaurados para apurar o(s) inadimplemento(s) do Tomador; e
- Documento(s) não elencado(s) acima e previsto(s) em contrato, que seja(m) essencial(is) para a identificação do inadimplemento apontado.

Etapa 2 – Para delimitação do Prejuízo:

Avila Seguros Brasil S/A – www.avila.com.br
CNPJ: 41.182.882/0001-40 | Rua Olímpicas, nº 305, Cj. 32 – São Paulo – SP – CEP: 04551-005
SAC: 0800 303 3044 | sac@avila.com | (045) 3033-0000 | (045) 3033-0000 | (045) 3033-0000
Avila Seguros Brasil S/A – Código SUSEP 0071 – Processo SUSEP nº 15414-6/2012-26
Página 4 de 11

a) Planilhas, Relatórios e Memória de cálculo do valor da Indenização pleiteada, contendo a indicação dos itens contratuais inadimplidos, do período de inadimplemento e do racional considerado para o seu cálculo;

6.4. O Segurado fica identificado de que, para a conclusão do Procedimento de Regulação, a Seguradora depende do envio, pelo Segurado, dos documentos solicitados, sendo eles os elencados: (i) na Etapa 1, para a comprovação do inadimplemento das obrigações previstas no Edital de Licitação; e (ii) na Etapa 2, para apuração dos Prejuízos decorrentes do Sinistro e o valor final eventualmente devido e/ou de redução de indenização.

6.5. Após o recebimento dos documentos elencados na Cláusula 6.3, desde que devidamente justificado, a Seguradora poderá solicitar documento(s) e/ou esclarecimento(s) adicional(es), ficando suspenso o prazo indicado na Cláusula 6.6 e voltando a correr a partir da data útil subsequente àquele em que forem atendidas as exigências.

6.6. A conclusão do Procedimento de Regulação deverá ocorrer em até 30 (trinta) dias contados a partir do primeiro dia útil subsequente ao recebimento do último documento solicitado, com a formalização do posicionamento da Seguradora através do Relatório Final de Sinistro, que será direcionado ao Segurado por via eletrônica, aos cuidados da(s) pessoa(s) devidamente apontada(s) por este.

6.7. Caso a Seguradora conclua pela não caracterização do Sinistro, comunicará ao Segurado formalmente, por escrito, no mesmo prazo previsto na Cláusula 6.6, sua negativa de pagamento de Indenização, apresentando, conjuntamente, as razões que embasaram sua conclusão, constantes no Relatório Final de Sinistro.

7. INDENIZAÇÃO

7.1. Sendo o Sinistro coberto, a Indenização devida pela Seguradora corresponderá ao Prejuízo apurado no Procedimento de Regulação, limitado ao Limite Máximo de Garantia, decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o Contrato nas condições propostas no Edital de Licitação, dentro do prazo estabelecido.

7.2. A Seguradora indenizará o Segurado ou o beneficiário, se houver, até o Limite Máximo de Garantia, mediante o pagamento em dinheiro dos Prejuízos e multas. A forma de pagamento da Indenização deverá ser definida de acordo com os termos do Edital de Licitação ou sua legislação específica ou, em caso de ausência de dispositivo específico, mediante acordo entre o Segurado e a Seguradora.

7.2.1. A designação dos eventuais beneficiários da Indenização constará da Especificação e será efetuada a requerimento do Segurado, que identificará sua relação com as obrigações garantidas.

7.3. A partir do envio do Relatório Final de Sinistro pela Seguradora ao Segurado, este se declara ciente da conclusão do Procedimento de Regulação, comprometendo-se, no caso de pagamento, a enviar os documentos e informações solicitados para a realização dos trâmites financeiros e jurídicos (exemplo: Termo de Quitação e Recibo devidamente assinados, documentos societários que demonstrem os poderes de quem assinou a quitação e os documentos exigidos pela Superintendência de Seguros Privados – SUSEP e pela legislação específica em vigor), sob pena de incorrer em descumprimento das obrigações previstas nesta Apólice. Tendo sido designado beneficiário, a este também caberá o envio da documentação referente nesta Cláusula 7.3.

7.4. No caso de decisão judicial ou arbitral que suspenda ou anule o efeito do Aviso de Sinistro, os prazos impositivos à Seguradora ficarão suspensos até a superveniência de decisão em contrário. Se for reconhecido por decisão judicial ou arbitral, por qualquer que seja o fundamento, que a Indenização paga pela Seguradora é superior à efetiva responsabilidade do Tomador, o Segurado deverá devolver tal valor excedente, incluindo a correção monetária, (i) à Seguradora ou (ii) ao próprio Tomador, caso este já tenha efetuado o reembolso à Seguradora.

7.5. A forma de contratação do Seguro Garantia é a risco absoluto, de modo que a Seguradora responde integralmente pelo valor do Prejuízo indenizável sob a Apólice, limitado ao Limite Máximo de Garantia, não se aplicando,

Avila Seguros Brasil S/A – www.avila.com.br
CNPJ: 41.182.882/0001-40 | Rua Olímpicas, nº 305, Cj. 32 – São Paulo – SP – CEP: 04551-005
SAC: 0800 303 3044 | sac@avila.com | (045) 3033-0000 | (045) 3033-0000 | (045) 3033-0000
Avila Seguros Brasil S/A – Código SUSEP 0071 – Processo SUSEP nº 15414-6/2012-26
Página 4 de 11

Avila Seguros Brasil S/A – www.avila.com.br
CNPJ: 41.182.882/0001-40 | Rua Olímpicas, nº 305, Cj. 32 – São Paulo – SP – CEP: 04551-005
SAC: 0800 303 3044 | sac@avila.com | (045) 3033-0000 | (045) 3033-0000 | (045) 3033-0000
Avila Seguros Brasil S/A – Código SUSEP 0071 – Processo SUSEP nº 15414-6/2012-26
Página 4 de 11

em qualquer hipótese, cláusula de retenção, e observando-se eventuais franquias, participações obrigatórias do Segurado e/ou prazos de carência, conforme previsto na Especificação da Apólice, mediante expressa anuência do Segurado.

8. SUB-ROGAÇÃO

8.1. Efetuado o pagamento da Indenização ou iniciado o cumprimento das obrigações inadimplidas pelo Tomador, a Seguradora sub-rogar-se-á nos direitos, garantias, prerrogativas e privilégios do Segurado contra o Tomador.

8.2. É ineficaz qualquer ato do Segurado que diminua ou extinga, em prejuízo da Seguradora, os direitos a que se refere a Cláusula 8.1.

9. CONCORRÊNCIA DE APÓLICES E GARANTIAS

9.1. É vedada a contratação de outra Apólice cobrindo os mesmos interesses seguráveis aqui cobertos, durante a Vigência desta Apólice.

10. PAGAMENTO DO PRÊMIO

10.1. O Tomador é responsável pelo pagamento do Prêmio.

10.2. A Apólice continuará em vigor mesmo quando o Tomador não houver pago o Prêmio nas datas conveniadas.

10.3. O Tomador também será responsável pelo pagamento de eventual Prêmio adicional decorrente de alterações promovidas na Apólice, ou da atualização do valor da garantia.

11. PERDA DE DIREITOS

11.1. O Segurado perderá o direito à Indenização na ocorrência de uma ou mais das seguintes hipóteses:

- Alteração das obrigações garantidas pela Apólice, que tenham sido acordadas entre Segurado e Tomador sem a prévia comunicação e expressa anuência da Seguradora, desde que tal alteração resulte em agravamento do risco e, concomitantemente, tenha relação com a ocorrência do Sinistro ou resulte de má-fé do Segurado;
- Atos ilícitos dolosos ou por culpa grave equiparável ao dolo praticados pelo Segurado ou, seus administradores e representantes legais, no âmbito do Edital de Licitação;
- O Segurado não cumprir integralmente quaisquer obrigações previstas nessa Apólice;
- Se o Segurado/Tomador fizer declarações inexatas ou omitir de má-fé circunstâncias que configurem agravamento de risco ou que possam influenciar na aceitação do seguro, nos termos do art. 769 do Código Civil;
- Se o Segurado/Tomador agravar intencionalmente o risco, nos termos do art. 768 do Código Civil.

11.2. Atos exclusivos do Tomador, da Seguradora ou de ambos não poderão gerar qualquer perda de direitos ao Segurado.

11.3. O Segurado está obrigado a comunicar à Seguradora, logo que saiba, qualquer fato suscetível de agravar consideravelmente o risco coberto, sob pena de perder o direito à indenização se ficar comprovado, pela sociedade seguradora, que silenciou de má-fé. A Seguradora, desde que o faça nos 15 (quinze) dias seguintes ao recebimento do aviso de agravamento do risco pelo Segurado, poderá, mediante comunicação formal: (i) cancelar o Seguro Garantia; ou (ii) restringir a cobertura contratada, mediante acordo entre as partes; ou (iii) cobrar a diferença de prêmio cabível, mediante acordo.

Avia Seguros Brasil S/A - www.avia.com.br
 CNPJ: 41.182.685/0001-40 | Rua Olímpicas, nº 305, Cj. 32 - São Paulo - SP - CEP: 04591-000
 SAC: 0800 082 0244 | sac@avia.com.br | Ouvidoria: 0800 082 0244 | www.ouvidoria.gov.br | WhatsApp para Defensoria Pública: (11) 3853-0553
 Avia Seguros Brasil S/A - Código SUSEP 00071 - Processo SUSEP nº 15414.836/01/2022-03
 Página 8 de 11

12.13. Caso a Vigência da Apólice seja inferior ao prazo de execução das obrigações garantidas, a Seguradora comunicará ao Segurado e ao Tomador, com antecedência mínima de 90 (noventa) dias, a proximidade do término da Vigência da Apólice, cabendo ao Segurado, no prazo de 30 (trinta) dias contados do recebimento dessa comunicação, exigir do Tomador a sua renovação, enviando cópia de tal solicitação à Seguradora.

12.14. Caso (i) o Segurado não se pronuncie sobre a renovação da Apólice no prazo de 30 (trinta) dias acima indicado e (ii) o Tomador não apresente sua Proposta com até 30 (trinta) dias de antecedência ao término da Vigência, a Seguradora ficará automaticamente desobrigada de renová-la.

12.15. Caso o Tomador não apresente sua Proposta de renovação, em descumprimento da exigência neste sentido formulada pelo Segurado, a Seguradora, não obstante a anuência da Proposta, poderá emitir o Endosso correspondente visando à manutenção da cobertura durante o prazo de execução das obrigações garantidas, cabendo ao Tomador, obrigatoriamente, o pagamento do Prêmio respectivo.

12.16. Em caso de utilização de meios remotos na emissão de documentos contratuais, será garantido a possibilidade de impressão ou download do documento pelo cliente.

13. ALTERAÇÃO E ATUALIZAÇÃO DE VALORES

13.1. A Apólice somente poderá ser alterada a requerimento do Segurado ou com a sua expressa concordância.

13.2. Quando efetuadas alterações no objeto do Edital de Licitação em virtude das quais se faça necessária modificação da Apólice, a Seguradora (i) deverá acompanhar tais alterações, caso tenham sido previamente estipuladas no Edital de Licitação, em legislação específica ou no documento que serviu de base para a aceitação do risco; ou (ii) poderá acompanhar tais alterações, em situações não abrangidas pelo item (i), acima, desde que emita o respectivo aceite.

13.2.1. Na hipótese do item (i) da Cláusula 13.2, o Segurado deverá comunicar à Seguradora a alteração do Edital de Licitação no prazo de 15 (quinze) dias, cabendo à Seguradora, nos 15 (quinze) dias subsequentes ao recebimento dessa comunicação, emitir o correspondente Endosso à cobertura do Prêmio respectivo ao Tomador, que não poderá se recusar a pagá-lo. A não comunicação da alteração do Edital de Licitação, ou a sua comunicação em desacordo com a Cláusula 13.2, somente poderá acarretar ao Segurado a perda do direito à cobertura na hipótese prevista na Cláusula 11.1. (a).

13.2.2. Na hipótese do item (ii) da Cláusula 13.2, o Segurado deverá solicitar à Seguradora a emissão de Endosso, podendo a Seguradora aceitá-lo ou não, no prazo de 15 (quinze) dias, conforme previsto na Cláusula 12.3.

13.3. O índice e a periodicidade de atualização dos valores da Apólice, quando aplicáveis, inclusive o Prêmio, deverão ser os mesmos definidos no Edital de Licitação ou em sua legislação específica, e, havendo tal previsão, tal atualização não dependerá de anuência expressa do Segurado ou do Tomador.

13.3.1. No caso de extinção do índice definido, deverá ser utilizado o Índice de Preços ao Consumidor Amplo, da Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE (IPCA), ou o índice que vier a substituí-lo.

13.4. O não pagamento das obrigações pecuniárias pela Seguradora, inclusive da Indenização, dentro do prazo de 30 (trinta) dias previsto na Cláusula 6.6, acarretará a incidência de (i) atualização monetária, com base no IPCA/IBGE ou outro que vier a substituí-lo; e (ii) juros moratórios de 6% ao ano, calculados "pro rata temporis", contados a partir do primeiro dia posterior ao término do prazo fixado para pagamento.

13.5. Os termos desta Apólice não serão renunciados ou alterados, a menos que acordado pelo Segurado e pela Seguradora e implementado pela emissão de um Endosso a esta Apólice.

Avia Seguros Brasil S/A - www.avia.com.br
 CNPJ: 41.182.685/0001-40 | Rua Olímpicas, nº 305, Cj. 32 - São Paulo - SP - CEP: 04591-000
 SAC: 0800 082 0244 | sac@avia.com.br | Ouvidoria: 0800 082 0244 | www.ouvidoria.gov.br | WhatsApp para Defensoria Pública: (11) 3853-0553
 Avia Seguros Brasil S/A - Código SUSEP 00071 - Processo SUSEP nº 15414.836/01/2022-03
 Página 10 de 11

11.3.1. O cancelamento do Seguro Garantia só será eficaz 30 (trinta) dias após a notificação ao Segurado, devendo ser restituída a diferença de Prêmio, calculada proporcionalmente ao período e deduzido o prêmio pago.

11.3.2. Na hipótese de continuidade do Seguro Garantia, a Seguradora poderá cobrar a diferença de Prêmio cabível.

12. ACEITAÇÃO, VIGÊNCIA E RENOVAÇÃO

12.1. A contratação/alteração ou a renovação não automática do contrato do seguro somente poderá ser feita mediante Proposta assinada pelo proponente, ou representante ou por corretor de seguros habilitado. A Proposta escrita deverá conter os elementos essenciais ao exame e aceitação do risco.

12.2. A seguradora fornecerá, obrigatoriamente, ao proponente, protocolo que identifique a proposta por ela recepcionada, com a indicação da data e da hora de seu recebimento.

12.3. A seguradora terá o prazo de até 15 (quinze) dias para se manifestar expressamente sobre a aceitação da Proposta, contados da data de seu recebimento, seja para seguros novos ou renovações, bem como para alterações que impliquem modificação do risco.

12.4. A Seguradora comunicará ao proponente, por escrito, a aceitação da Proposta de Seguro, de modo que a ausência de comunicação da Seguradora caracterizará a recusa da proposta. A emissão e o envio da apólice ou certificado individual substitui a manifestação expressa de aceitação da Proposta pela Seguradora.

12.5. A emissão da Apólice ou do Endosso será feita em até 15 (quinze) dias, a partir da data de aceitação da Proposta.

12.6. A Vigência da Apólice será fixada na Especificação da Apólice e corresponderá ao prazo previsto no Edital de Licitação para a assinatura do Contrato, salvo se a legislação específica dispuser de forma distinta.

12.7. Se a Proposta de contratação do Seguro Garantia vier a ser encaminhada posteriormente ao início do prazo para assinatura do Contrato pelo Tomador, a Vigência da Apólice terá início com a aceitação da Proposta pela Seguradora, aceitação essa que deverá ser expressa, independentemente de manifestação expressa da Seguradora sobre o resultado da análise.

12.8. A requerimento do Tomador e do Segurado, de comum acordo, a Vigência da Apólice poderá coincidir com a data de início do prazo para assinatura do Contrato, condicionado, no entanto, a que o Segurado preste declaração de inexistência de qualquer indicio de inadimplemento.

12.9. É facultado à Seguradora a solicitação de documentos complementares, o que, em se tratando de Tomador pessoa jurídica, poderá ocorrer mais de uma vez, desde que a Seguradora indique os fundamentos do pedido de novos elementos para a avaliação da Proposta ou a fixação do Prêmio, ocasião em que o prazo previsto no item 12.3 será suspenso e retomará no dia útil subsequente ao cumprimento das exigências.

12.10. Caso a aceitação da Proposta dependa de contratação ou alteração de resseguro facultativo, não haverá cobertura securitária até que haja a aceitação expressa da Proposta pela Seguradora, que será precedida de manifestação formal do ressegurador.

12.11. Caso a Vigência da Apólice seja inferior ao prazo de execução das obrigações garantidas, a Seguradora assegurará a manutenção da cobertura enquanto houver risco de inadimplemento a ser coberto, salvo em caso de oposição do Segurado, a qualquer tempo, mediante expressa manifestação.

12.12. O Tomador não poderá se opor à manutenção da cobertura pelo prazo de execução das obrigações garantidas, exceto se ocorrer a substituição da Apólice por outra garantia aceita pelo Segurado.

Avia Seguros Brasil S/A - www.avia.com.br
 CNPJ: 41.182.685/0001-40 | Rua Olímpicas, nº 305, Cj. 32 - São Paulo - SP - CEP: 04591-000
 SAC: 0800 082 0244 | sac@avia.com.br | Ouvidoria: 0800 082 0244 | www.ouvidoria.gov.br | WhatsApp para Defensoria Pública: (11) 3853-0553
 Avia Seguros Brasil S/A - Código SUSEP 00071 - Processo SUSEP nº 15414.836/01/2022-03
 Página 9 de 11

14. EXTINÇÃO DO CONTRATO DE SEGURO

14.1. A obrigação prevista na Apólice extinguir-se-á nas seguintes hipóteses:

- quando houver a efetiva assinatura do Contrato pelo Tomador, conforme previsto no Edital de Licitação e houver a manifestação do Segurado neste sentido;
- quando o Segurado e a Seguradora assim o acordarem;
- quando o pagamento da Indenização ao Segurado atingir o valor do Limite Máximo de Garantia;
- quando houver o término da Vigência da Apólice.

15. RESCISÃO CONTRATUAL

15.1. Ocorrendo o cancelamento a pedido do Segurado, a Seguradora restituirá o Prêmio ao Tomador de forma pro rata die, ou seja, proporcionalmente aos dias decorridos da vigência da Apólice.

16. CESSÃO DE DIREITOS

16.1. O Segurado poderá ceder ou transferir no todo ou em parte, os direitos decorrentes desta Apólice, mediante anuência prévia e expressa da Seguradora.

17. ÂMBITO GEOGRÁFICO DAS COBERTURAS

17.1. O âmbito geográfico das modalidades contratadas é todo o território nacional, salvo disposição em contrário nas Condições Especiais e/ou Particulares da Apólice.

18. FORO

18.1. Fica estabelecido que as discussões decorrentes desta Apólice serão dirimidas no foro do domicílio do Segurado.

19. DISPOSIÇÕES FINAIS

19.1. A aceitação da Proposta está sujeita à análise do risco.

19.2. A Apólice e eventuais Endossos terão seu início e término de vigência às 24hs00min das datas para tal fim neles indicadas.

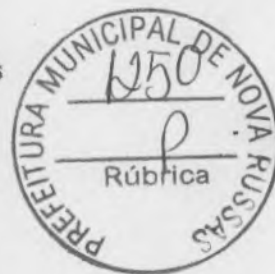
19.3. O registro do produto é automático e não representa aprovação ou recomendação por parte da SUSEP.

19.4. O Segurado poderá consultar a situação cadastral do corretor de seguros e da Seguradora no site eletrônico www.suasseg.gov.br.

As Partes qualificadas nas Especificações desta Apólice estão de acordo com as presentes condições contratuais, as quais refletem os termos e condições negociados entre Seguradora e Tomador.

Avia Seguros Brasil S/A - www.avia.com.br
 CNPJ: 41.182.685/0001-40 | Rua Olímpicas, nº 305, Cj. 32 - São Paulo - SP - CEP: 04591-000
 SAC: 0800 082 0244 | sac@avia.com.br | Ouvidoria: 0800 082 0244 | www.ouvidoria.gov.br | WhatsApp para Defensoria Pública: (11) 3853-0553
 Avia Seguros Brasil S/A - Código SUSEP 00071 - Processo SUSEP nº 15414.836/01/2022-03
 Página 11 de 11





PARECER TÉCNICO DA ENGENHARIA

APRESENTAÇÃO

Trata-se de parecer técnico de engenharia, que avalia os critérios técnicos e formais dos documentos de propostas de preços apresentados ao processo licitatório de CONCORRÊNCIA, tombado sob o Nº SS-CP002/2025, cujo objeto compreende a CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL 1 (CAPS 1) - NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE, ATRÁVES DO NOVO PAC.

RELATÓRIO

A pedido da Comissão Permanente de Licitação do Município de Nova Russas, realizou-se a análise das propostas de preços, com ênfase em critérios formais e técnicos das mesmas, consoante regimento estabelecido no instrumento convocatório, mormente à cláusula nº 4. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO e nº 7. DA FASE DE JULGAMENTO, que tratam especificamente das peças orçamentárias exigidas das participantes do certame susogracado, a saber: RP CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 12.338.927/0001-15.

DO MÉTODO

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

CONCLUSÃO

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

É o parecer.

Nova Russas – Ceará, 02 de abril de 2025.

Documento assinado digitalmente
gov.br ANTONIO JAIME ANDRÉ DA SILVA
Data: 02/04/2025 12:09:19-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

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

