



#### RIO GRANDE DO NORTE, QUINTA-FEIRA, 21 DE JULHO DE 2022 - ANO: VI - EDIÇÂO №: 1448

#### CÂMARA MUNICIPAL DE MARCELINO VIEIRA - DESPACHO



#### **DESPACHO**

Objeto: Contratação de empresa especializada em construção civil para execução da "modernização da fachada e serviços complementares na Câmara Municipal de Marcelino Vieira/RN.

Considerando a previsão do artigo 94 § 3º da Lei 14.133 o presidente da Câmara Municipal de Marcelino Vieira -RN dá publicidade dos os quantitativos e os preços unitários contratados no processo de dispensa nº 019/2022.

> Art. 94. A divulgação no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) é condição indispensável para a eficácia do contrato e de seus aditamentos e deverá ocorrer nos seguintes prazos, contados da data de sua assinatura:

I - 20 (vinte) dias úteis, no caso de licitação;

II - 10 (dez) dias úteis, no caso de contratação direta.

§ 1º Os contratos celebrados em caso de urgência terão eficácia a partir de sua assinatura e deverão ser publicados nos prazos previstos nos incisos I e II do caput deste artigo, sob pena de nulidade.

§ 2º A divulgação de que trata o caput deste artigo, quando referente à contratação de profissional do setor artístico por inexigibilidade, deverá identificar os custos do cachê do artista, dos músicos ou da banda, quando houver, do transporte, da hospedagem, da infraestrutura, da logística do evento e das demais despesas específicas.

§ 3º No caso de obras, a Administração divulgará em sítio eletrônico oficial, em até 25 (vinte e cinco) dias úteis após a assinatura do contrato, os quantitativos e os preços unitários e totais que contratar e, em até 45 (quarenta e cinco) dias úteis após a conclusão do contrato, os quantitativos executados e os preços praticados.

Edualdo Viliro José Ednaldo Vieira

Presidente da CMMV





## RIO GRANDE DO NORTE, QUINTA-FEIRA, 21 DE JULHO DE 2022 - ANO: VI - EDIÇÂO №: 1448



		CONSTRUTORA JF ENGENHARIA LTI CNP1.: 32.883.090/0001-00	WI.				
		Á Cámara Municipal de MARCELINO VIE	10 t / 10 t				
		TIPO DE LICITAÇÃO: Menor Prego					
OBJETO:		DE FACHADA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES NA CÂMARA MUNICI	PAL DE MARCELI	IO VIEIRA-F	IN.		
LOCAL	MARGELING VIEW	Composições Analiticas com Prepo U	a list of a				
		Composições Anarocas com Preço U Composições Principais	nitario				
1.1	Código Banco	SERVIÇOS PRELIMINARES	Tipo	Und	Quent	Valor Unit	1.448,3* Total
Овтрежірію	11390 ORSE	Place de obre em tone com impressão digital 0.60 x 1.20m, inclusive estrutura are	Mobileagão / Instala	coes un	1,0000000	317.25	317.21
insumo	12329 ORSE	metalor 20 s 20cm s escoramento, instalada Placa em lona com inpressão digital 0,90 x 1,20m, inclusive estrutura em metalon	Provisorias /	un	1,0000000		317,25
		30x/0cm, inclusive exceramento	MO sem LS ==	0.00 LS =	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	83.84		Valor com BDI>	401,00
				Quen		Prego Total>	401,0
1.2	Código Banco	KARAN MANAGARAN	42.5		45,000	_3.50 SML	5210
Composição Composição	33 ORSE	Denotição de revestinento en mámore Encargos Comprehentario - Servente	Tipo Demolições / Remoi Provisórios	Oes se	1,0000000 0,8000000		Total 12,12 2,77
Auxiliar Compesição		Ensarges Complementanie - Pedrero	Parameter				
mumo	00004750 SINAPI	PEDRERO (HORISTA)	Provisórios Mão de Obra	H H	0,0800000		0.90
nsumo	00005111 SINAPI	SERVENTE DE CIERAS	Mão de Otre	H	0,8000000	10,17	8,10
			MO sem LS =>	5,18 LS ==	3,12	MO som LS ->	0.10
			Valor do BIDI =>	3,20		Valor cont Bibli +> Prego Total +>	15,33
					21,900000	Progo Total =>	499,40
1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total
Сотровірію		REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	SERP - SERVIÇOS	mi	1,0000000		27,75
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7199000	16,75	11,98
Composição reumo		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CABO DE ACO BALVANIZADO, DIAMETRO 9,53 MM (98°), COM ALIMA DE	SEDI - SERVIÇOS	++	6,3843000	10000	6,88
THE STATE OF THE S	DANISA GREE	FIBRA 6 X 25 F	Meterial	KG	0,0964000	CTOTAL	8,85
			MO sem LS =>	6.78 LS =0		MO com LS =>	11.90
			Vistor do IIOI ==	7,30		Valor com EDI +>	36,08
				Quant	1,6200000	Prego Total ->	56,82
	1 100		THE			THE ST	
1.4	Códino Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	congo barroo						
Composição	C1052 SEINF RA	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADIURA RYTELHADOS	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	m².	1,0000000	34,50	24,50
Composição	C1050 SEINF RA D041 SEINF	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA PITELHADOS AUDANTE DE CARPINTEIRO		m² H	1,0000000	34,50 15,77	24,50
	C1052 SEINF RA		RETIRADAS		1-0/2004-00		
Composição Historia	C1050 SEINF RA ID041 SEINF RA		RETIRADAS		1-0/2004-00		21,60
Composição Historia	C1052 SEINF RA ID041 SEINF RA	AJUGANTE SE CARPINTEIRO	RETIRAÇÃS Mão de Otra	н	1,300000	16,77	21,60
Composição Historia	C1052 SEINF RA ID041 SEINF RA	AJUGANTE SE CARPINTEIRO	RETIRAÇÃS Milio de Obra Milio de Obra	*	1,3000000	16,77	21.60 2.70 24.50
Composição Issume	C1052 SEINF RA ID041 SEINF RA	AJUGANTE SE CARPINTEIRO	RETIRADAS  Milio de Obre  Milio de Obre  Milio de Obre	H 13.95 L8 => 6.47	1,3000000 0,1300000 10,55	16,77 20,77 MO com LS ==	21.60 2.70 24.50 30.90
Composição missano	C1052 SEINF RA B041 SEINF RA D494 SEINF RA	AJIDANTE DE CARPINTEIRO	RETHAÇAS Mão de Obra Mão de Obra Mão de Obra MO sem LS => Valor do SOI ==	H 13.95 L8 ⇒ 6.47 Quant	1,900000 0,1900000 10,55	15,77 20,77 MO com LS -> Preço Total ->	21,80 2,70 24,50 30,97 456,87
Composição meumo naumo 1.5 Composição	C1052 SEINF RA E0011 SEINF RA C404 SEINF RA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO  CARPINTERO  Descrição DEMOUÇÃO DE ALVENARIA DE TARILO WAQÇO, DE FORMA MANUAL.	RETIRAÇAS Milo de Obre Milo de Obre Milo de Obre MO sem LS => Veter do BOI => Tipo SERP SERVIÇOS	H 13.95 LS => 6.47 Quant Und m*	1,3000000 0,1300000 10,55 14,7200000 Quant.	16,77 20,77 MO com LS == Valor com BOI ==	21,60 2,70 24,50 30,97 455,87
Composição meumo naumo 1.5 Composição Composição Composição	C1052 SEINF RA C041 SEINF RA C406 SEINF RA C401go Blanco IPSDA SINAPI BIODE SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO  CARPINTERO  Descrição DEMOUÇÃO DE ALVENARIA DE TUQLO WAQÇO, DE FORMA MANUAL PEDREIRO COM ENCARSOS COMPLEMENTARES	RETIRAÇAS  Mão de Otro  Mão de Otro  Mão de Otro  MO sem LS =>  Valer de BOI =>  Tipo  SERP - SERVIÇOS  SERP - SERVIÇOS	H 13.95 LB => 6.47  Quant	1,3000000 0,1300000 10,55 14,7200000	16,77 20,77 NO com LS == Valor com B0 => Valor Unit	21,60 2,70 24,50 30,97 455,67 Total 81,19
Composição meumo meumo meumo  1.5 Composição Composição Lettaposição	C1052 SEINF RA C041 SEINF RA C406 SEINF RA C401go Blanco IPSDA SINAPI BIODE SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO  CARPINTERO  Descrição DEMOUÇÃO DE ALVENARIA DE TARILO WAQÇO, DE FORMA MANUAL.	RETIRAÇAS Mão de Otro Mão de Otro Mão de Otro MO sem LS => Valer de 801 =>  Tipo SERP - SERVIÇOS DIVERSOS SED - SERVIÇOS SEDE - SERVIÇOS	H 13.95 LS => 6.47 Quant Und m*	1,3000000 0,1300000 10,55 14,7200000 Quant.	16,77 20,77 NO com LS == Valor com B0i => Preço Total => Valor Unit 51,19	
Composição meumo naumo 1.5 Composição Composição Composição	C1052 SEINF RA C041 SEINF RA C406 SEINF RA C401go Blanco IPSDA SINAPI BIODE SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO  CARPINTERO  Descrição DEMOUÇÃO DE ALVENARIA DE TUQLO WAQÇO, DE FORMA MANUAL PEDREIRO COM ENCARSOS COMPLEMENTARES	RETIRAÇAS Mão de Core Mão de Core Mão sem LS => Valor do 801 => Tipo SERP - SERVIÇOS SED - SERVIÇOS DIVERSOS	H 13,95 L8 => 6,47 Quant Und m' 31	1,3000000 0,13000000 10,55 14,7200000 Chant. 1,0000000 0,47200000	16,77 20,77 NO com LS == Valor com B0i => Preço Total => Valor Unit 51,19 18,91	21,60 2,70 24,50 30,97 456,67 Total 81,19 7,50

MARSIO WELLINGTON SILVA ENGENHEIRO CIVIL - SÓCIO CREA: 2117109250/CPF, 107.161.314-63





## RIO GRANDE DO NORTE, QUINTA-FEIRA, 21 DE JULHO DE 2022 - ANO: VI - EDIÇÂO №: 1448



				Quant	0,4300000	Preço Total ->	44,1
z 2.1 Composição Composição Auxiliar		NOVIMENTO DE TERRA  Descrição ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNCIDADE MEMOR OU IQUAL A 1.50 M. AP. 10,00(2) SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARIES	TERRA SEDI - SERVIÇOS	Und DDE m <sup>a</sup>	Quant. 1,0000000 3,9500000	Valor Unit 55,25 18,75	150,7 Tota 66,2
NUMBER .			MO sem LS 3	23.00 LS	17.00	MO com L8 ⇒	40,9
			Vator do (ID) **	7.51	1	/elor.com BOI ->	63,7
				Quant	1,8000000	Preço Total <>	160,7
•		ESTRUTURA					6.797,0
3.1		FUNDAÇÕES					1.075,0
3.1.1 Composição	Código Banco 102487 SINAPI	Descrição CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 35% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL INCLUSIVE LANCAMENTO, AF 38/2021	Tipo FUES - FUNDAÇÕES	Und E m²	Quant. 1/0000000	Valor Unit 472,39	Tota 472.3
Composição Auxiliar	00588 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO DIÂMETRO DE PONTURA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIPÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - OHP ONURNO, AF 00/2019	DHOR - CUSTOS	CHP	9.2199000	1.19	0,2
Composição Auxiliar	90067 SINAPI	VIBRADOR DE IMERIAO, CIÁMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELETRICO TRIFÁSCO POTENCIA DE 2 CV. CHI DURNO, AF DEDOTIS	HORANIOS DE CHOR - CUSTOS	CHI	0.6377000	0.48	0.3
Composição	94963 SINAFI	CONCRETO FOR # 16MPA TRACO 1 3 4 3 4 (IM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA NEDIA/BRITA 11 - PREPARO NECÁNICO COM	HORARIOS DE FUES - FUNDAÇÕES	E m*	0.0050000	362,54	263,7
Composição Composição		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ESTRUTURAS SEDI - SERVIÇOS	н	1,6702090	18.91	31.5
Audiar Hauno		SERVINTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	н	6.4684000	96,76	108,3
MALINO	UUUNI SI SIMAN	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMOFUNDACAO (POSTO	Motorial MO sem L5 -> 7	1,33 LS =>	0.4543000 53,91	105,64 MD com LS =>	48,1 125,2
			Valor do BOI 12	Quare		/slor com BDI == Prego Total =>	507,2 1,076,0
3.2		VIGAS, PILARES E LAJES			Na Maria	one with	4.722,0
3.2.1	Código Banco		Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Tota
Composição Composição Auxiliar	11640 ORSE 10649 ORSE	Forma plane para estruturas, em compensado plastificado de 10mm, 02 usos, reclusiva exconenso - Revisado 07 3015 Encargos Complementares - Servente	Conversão InfoWiCirca Provisórios	in in	1,0000000	129,05	129.0
Composição Apellar	10501 ORSE	Encargos Complementeres - Carpment	Provocitos	'n	1,3330000	3,38	4,5
taumo	1569 ORSE	Madeira mistia semada (barrote) 6 x 5cm - 0.0036 m/hm (angelim, louro	Material		3.0670000	9.96	30,6
reumo	D0049130 SINAFI	ARAME GALVANIZADO 12 EWG, D = 2,78 MM (0,048 KGM); QU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,048 KGM); QU 14 BWG, D =	Material	KG	0,1500000	28.57	4,2
teuro	00001213 SINAPI	CARPINTERIO DE FORMAS	Mão de Obra	н	1,3330000	12,18	10.2
taumo	00001345 S.NAFI	CHAPA/PAINEL DE MADILIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITII	Vateral	mà	0.5840000	122	23
itsumo		PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 10 MM DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE			SERVIN	73,84	49.1
maumo	00005068 SINAPI	PRESD DE ACD POLIDO COM CARECA 17 X 21 (2 X 11)	Material Material	L.	0.0290000	6,05	0,13
maumo moumo	00005069 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11). SARRAPO "2,5 X 10" CN EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO.	Material Material Material	KG M	0.0250000 0.1000000 2.7220000	21,40 21,61 7,03	0,5 2,1 19,1
raumo	00000111 SINAFI	BRUTA SERVENTE DE OBRAB	Mão de Obra	H	0.3300000	10,17	3.3
mumo	00006163 SINAPI	TABUA NAO APARELHADA 12.5 X 30° GM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,3090000	12,52	3,8
			MO sem LS ⇒ 1	1.17 (8=>	8,44	MO com LS =>	19,6
			Valor do BDI 3	4,10	Y	== (Cff moo rote	163,1
				Quant	9,6800000	Preço Total =>	1.571,21
122	Código Banco		Tipo				
				Und	Quant.	Valor Unit	Total

MARGIO WELLINGTON SILVA ENGENHEIRO CIVIL - SÓCIO CREA: 2117108250/CPF 107 161,314-63





# RIO GRANDE DO NORTE, QUINTA-FEIRA, 21 DE JULHO DE 2022 - ANO: VI - EDIÇÂO №: 1448



Сопровідію	RZ777 SINAF	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRRIZA OU SOBRADO	FUES - FUNDAÇÕE	SE	KG	1,0000000	14.29	14.2
Composição	92793 S NA/	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM	FUES - FUNDAÇÕE	SE	KO	1,0000000	10.52	10.5
Auxiliar Composição	BRIGHT CRISC	ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES, AF 12/2015 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICOS		н	0.1279000	20.03	
Composição	88238 SINAF		SEDI - SERVIÇOS		H	0.0206000	Secondary.	2.6
naumo	00043132 SINAF	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (5,016 KG/M) DU 18 BWG, D = 1,25			KG	0.0250000	15,75 28,57	0.7
Insumo	00009017 SINAP	MM (0.01 KG/M) ESPACADON / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL. EM	Material		UN	0.7430000	0.22	0.1
		PLASTICO, PARA VERGALHAO 14,2 A 12,5° MM, COBRIMENTO 20 MM	MO sem LS ra	4.92	LS ===	0.99	MO com LS ⇔	9.9
			. Had 3001.000	1,000	100	9,00	HO WILLS	
			Velor do SOI	3,75			Valor com 8DI	10,0
					Guant . no	82,7600000	Preço Total 49	1,491,3
3.2.3	Código Bano	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Tota
Composição	RS445 SINAP	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-46, DIÂMETRO DE 6,0 MM, UTILIZADO EM	rues - rundaçõe	s e	100	1,0000000	9.12	9.1
Composição	MICHS SINAP	ESTRIBO CONTÍNUO HELICOIDAL, AF 09/2021	ESTRUTURAS SEDS - SERVICOS			0.0222000	20.08	0.6
Auxiliar			DIVERSOS			Assessment .	-	700
Composição Auxiliar		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI-SERVIÇOS DIVERBOS		н	0,0044000	15.75	0.0
Insumo	00043059 SINAP	ACO CA-60, 4.2 MM, OU 5,0 MM, OU 5,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAD	Material		KG	1,0790000	8,06	8,60
			MO sem LS =>	0.19	cs 8.)	0.34	WO com US ==	0,30
			Valor do Stir	2,41	Quant		/aior com BOI Preço Total ->	11,50 415,00
0.257	250000000000000000000000000000000000000	12-11-11	260		.49	- 10	W0000000	9.31
3.2.4	Código Banc		Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Tota
Composição	94865 SINAP	CONCRETO FOX = 25MPA, TRACO 12.3.2.7 (IIM WASSA SECA DE CWENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MEGÂNICO COM	FUES - FUNDAÇÕE ESTRUTURAS	SE	We	1,0000000	323,00	393.9
Composição Auxdar	88830 SHVAP	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA. 260 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM	CHOR - GUSTOS HORÁRIOS DE		CHP	0,7504000	1,53	1.1
Composição	BBEST SINAP	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA	CHOR - CUSTOS		CHI	0,7103000	0,31	0,2
Composição Auxiliar	88318 SINAP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS		H	2,3117000	10,75	36,73
Composição Auxiliar	96377 SINAP	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIAMISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARIES	SEDI-SERVIÇOS			1,4607000	20,99	30,73
Insumo	00000370 SMAP	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETWADO NA JAZIDA, SEM	DIVERSOS Material		mi	0.7229000	88,68	64,11
Visumo	00001379 SINAP	TRANSPORTE) CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material		KG	362,6579000	0.53	192,2
Insumo	OCCUPATOR SINAS	DEPOS DOSTADA DI CIGE E MANDI NORMA DEPOSINA PROPRINCIPAZZO PERSONALI	Through the same of the same o		Harara Taran		200	11.0000 11.0000
KBUNU	OUMAY 21 SERAF	PEDRA BRITADA N. 1 (9.5 a 19 NM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Waterol		në	0,5604000	112,71	65,8
			MO sem LS =>	29.53	LS =>	20,05	MO com LS =>	49,58
			VWords BDI => 1	04.13		-	/aior com BÖi ⇔	498,12
			Valor do BDI == 1	104,13	Quant		/alor com BOi ⇒ Prego Total ⇒	
			Valor do BDI ≈> 1	104.13	-			
3.2.5	Código Bance	Descrição	Valor do BDI na 1	04.13	-			712,3
Description of		With the Print	Тро			1,4300000 Quant,	Prego Total =>  Valor Unit	712,3 Tota
Composição	90873 SMAP	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS AF 12/2015	Tipo FUES - FUNDAÇÕE ESTRUTURAS		Und	1,4300000 Quant. 1,0000000	Prego Total => Vator Unit:	712,3 Tota 161,6
Composição Composição	90873 SMAP	LANÇAMENTO COM USO DE BALDUS, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, AF 122010 . VIERADOR DE INERSÃO, DÍMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR WBRADOR DE MERSÃO, DÍMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR	Tipo FUES -FUNDAÇÕE ESTRUTURAS CHOR - CUSTOS DHOR - CUSTOS		, wo	1,4300000 Quant, 1,0000000 8,6720000	Prego Total =>  Valor Unit	712,3 Tota 161,6
Domposição Domposição Composição Vadiar	905M SPUAP 905M SPUAP 905B7 SPUAP	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, AF 12/2015 VIERADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELETRICO TRIPASCO POTENCIA DE 2 V - ON DUENTO. AF 39/2016	Tipo FUES -FUNDAÇÕE ESTRUTURAS CHOR - CUSTOS CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE		Und #* CHP CHI	1,4300000 Quant, 1,0000000 8,6750000 1,1740000	Preço Total =>  Valor Unit:  100.53  1.16  0.48	712,3 Tota 163,6 0,7 0,0
Composição Composição Composição Auxilior Composição Auxilior	905873 SPIAP 90588 SPIAP 90587 SPIAP 88318 SPIAP	L'ANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, AF 12/2015 VIERADOR DE IMERSÃO, DÁMETRO DE POSTEIRA 45MM, MOTOR WERADOR DE IMERSÃO, DÁMETRO DE POSTEIRA 45MM, MOTOR ELETRICO TRIFASCO POTENCIA DE 2 CV - CHI DIURNO, AF 99/2015 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Tipo FUES-FUNDAÇÕE STRUTURAS OHOR-FUETOS OHOR-SUETOS OHOR-SUETOS SEDI-SIRVIÇOS DIMIPSOS		Und m*	1,4300000 Quant, 1,0000000 8,6720000	Prego Total =>  Valor Unit: 100.53 +.16	712,3 Tota 163,6 0,7 0,0
Compreição Compreição Compreição Auxiliar Compreição Auxiliar Compreição	905873 SPIAP 90588 SPIAP 90587 SPIAP 88318 SPIAP	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, AF 12/2015 VIERADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELETRICO TRIPASCO POTENCIA DE 2 V - ON DUENTO. AF 39/2016	Tipo FUES - FLINDAÇÕE ESTRUTURAS OHOR - CUETOS HORARIOS DE SSDI - SIBINYOS DIVERSOS SSDI - SIBINYOS		Und #* CHP CHI	1,4300000 Quant, 1,0000000 8,6750000 1,1740000	Preço Total =>  Valor Unit:  100.53  1.16  0.48	712,3 Tota 163,6 0,7 0,0
Composição	90573 SINAP 90587 SINAP 90587 SINAP 88315 SINAP 88302 SINAP	L'ANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, AF 12/2015 VIERADOR DE IMERSÃO, DÁMETRO DE POSTEIRA 45MM, MOTOR WERADOR DE IMERSÃO, DÁMETRO DE POSTEIRA 45MM, MOTOR ELETRICO TRIFASCO POTENCIA DE 2 CV - CHI DIURNO, AF 99/2015 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Tipo FUES - FLINDAÇÕE ESTRUTURAS OHOR - CUETOS HORAROS DE SEDI - SIEVAÇOS DIVERSOS SEDI - SERVAÇOS DIVERSOS SEDI - SERVAÇOS DIVERSOS SEDI - SERVAÇOS		Und m² CHI H	Quant, 1,0000000 8,6720000 1,1740000 5,5380000	Prego Total => Valor Unit: 183.53 1.18 0.48 19.25	712,3 Tota 161,6 0,7 0,9 92,7 34,5
3.2.5 Composição Composição Lucius Domposição Lucius Luciu	90573 SINAP 90587 SINAP 90587 SINAP 88315 SINAP 88302 SINAP	LANÇAMENTO COM USO DE BALDUS, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, AF 122010 VIERADOR DE INERSÃO, DÍMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR MERADOR DE MERSÃO, DÍMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELETRICO TREASICO POTENCIA DE 2 CV - CHI DURRIO. AF 96/2016 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  CARPINTEIRO DE PORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Tipo FILES - FUNDAÇÕE ESTRUTURAS CHOR - CUSTOS CHOR - CUSTOS HORARIOS DE SIDI - SIRVIÇOS DIVIESOS SIDI - SIRVIÇOS DIVERSOS		Und st CHP CHI H H H	Quart. 1,000000 8,672000 1,174000 1,580000	Prego Total => Valor Unit: 183.53 1.18 0.48 16.75 18.70	712.3 Tota 163.6 0,7 9.0 92.7 34.9 102.7

MARCIO TVELLINGTON SILVA ENGENHEIRO CIVIL – SÓCIO CREA: 2117109250/CPF 107.181.314-63





## RIO GRANDE DO NORTE, QUINTA-FEIRA, 21 DE JULHO DE 2022 - ANO: VI - EDIÇÂO №: 1448



				Quent	1,4300000	Preço Total +>	295,65
3.2.6	Código Banco	Descrição	Тро	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	Parker	LAJE PRE-MOLD BETA 11 PHIKNING VACS 4.40M/HIGL VIGOTAS TUDIOS	minn managen	P. Col.	- Amount	2000	
Composição	10974 CHAD	LANÇAMENTO DOM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E AÇABAMENTO DE	FUEB - FUNDAÇÕEB FUEB - FUNDAÇÕEB		1,0000000	114.32 27.58	114,32
Опринско	M970 SWAPI		FUES - FUNDAÇÕES		0.0350000	370.60	12,97
Aukiliar		AREJA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÁNICO COM BETONEIRA 800 L	ESTRUTURAS	-	4,000,000	274.44	12.01
Composição	68316 SWAPI	SERVENTE COM ENGARGOS COMPLEMENTARIES	SEDI - SERVIÇOS	14	0,8000000	16,75	13,40
Auxiliar Composição	BOSZ SWAP	CARPINTEIRO DE FORMAS DOM ENCARGOS COMPLEMENTARES	DIVERSOS SEDI - SERVICOS	H.	0.16000000	18.70	2,99
Auxiliar			DIVERSOS	-		100	2.00
Composição Auxiliar	BROOM SHULPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DVERSOS	*	6,0000000	18,91	5,67
raume	properties franchis	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA	440.000	124	-	1700000	172000
racino.	DOCUMENT STREET	FORRO, UNIDIRECTONAL, BOBRECARGA DE 100 KGANZ, VAO ATE 4,50 M.	Material	m	1,0000000	87,21	57,21
riscimo	00004491 SINAPI	PONTALETE 17.5 x 7.5° CM EM PINUS, MISTA DU EQUIVALENTE DA REGIAO - ERGITA	Material	М	1,1000000	13,84	15,22
meumo	00005075 SWAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	80	5 0200008	21.40	0.42
meumo						2011	65
meano	JUJUSTON GINACT	TABLIA NAD APARELHADA 12,5 X 30° CM EM MAGARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0.3000000	18,29	5,48
				9,00 LS => 0,21	6,67	MO com LS == Valor com BDt ==	15,90 164,53
				Quant	1,5800000	Prego Total *>	228,35
41	Código Banco	ALVENARIAS E PAINES	· ·	Und	0	22-2	11,989,66
omposição		ALVENARIA EM TUDLO CERÁMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ	Tipo 205	Und	Quant, 1,0000000	Valor Unit	Total
		(ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARQAMASSA TRAÇO 5.4 (CIMENTO		741	LOSALINOV	20,01	78,37
Composição	E7373 SINAPI	ARGAMASSA TRACO 14 (EM VOLUME DE CIMENTO E ARIDA MÉDIA	SEDI - SERVIÇOS	m <sup>a</sup>	0.0136000	545,21	7,52
Composición	Many Selection	ÚNIDA; PARA CONTRAPISO, PREPARO BANUAL, AF 08/2019 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	DIVERSOS SEDI - SERVIÇOS		1.1400000	18.01	24.00
Aukiber			DIVERSOS		1.1400000	18,91	21.55
Composição		BERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI-SERVIÇOS	**	0,6900000	16,70	14,74
nsumo	9000/271 SWAP1	BLOCO CERAMICO / TUOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, 6 - PUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 19 CM (L XA X C)	Material	UN	54.0000000	0.64	34,56
			MO sem LS == 1	4,11 LB +>	10,66	MO com LS	24,77
			Valor do BOI 2	0,71		Valor com BDI =>	99,08
				Guant	47,4199009	Prego Total =>	4,697,38
4.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	KRHAT SINAPI	VERIGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JAKELAS COM MAIS DE 1,5M DE VÁD. AF, DOGDIS	FUES - FUNDAÇÕES ESTRUTURAS	E M	1,0000000	62,61	60,61
		The state of the s					
Соптроверãо Аниват	RZZZ SIKAPI	FABRICAÇÃO DE FÖRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MH. AF_002020	FUES - FUNDAÇÕES ESTRUTURAS	E m	6.4000000	128,50	51,40
Composeção Auxiliar	12792 S/NAPI	CONTRE DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES, AF, 13(0015)	FUEB - FUNDAÇÕES ESTRUTURAS	E KG	0,7900000	10,50	0,31
Сотронорва Ашейаг	S497E SHAPE	CONCRETO FOX - 20MFA, TRACO 19.79 (EN MASSA SECA DE CIMENTO/ ARBIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÁNICO COM BETOMBRA 500 L AF 00/0021	FUEB - FUNDAÇÕEB ESTRUTURAS	E 111	6,0240009	370,50	0.89
Composição Acellar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SED: - SERVIÇOS DIVERBOS	н	0,1900000	16,75	3.0t
Composição	58309 S/RAPI	PEDREIRO COM ENGARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	н	0,3800000	18,91	5.50
Auxiliar maumo	00002882 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA. DE BASE	DIVERSOS Material		0,0070000	6,06	0,04
		OLEGISA EMULSIONADA EMIAGUA	377770				
nsumo nsumo	00000017 SINAPI 00000491 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL EM PONTALETE "7.5 X T.6" CM EM PINUS. MISTA OU EQUIVALENTE DA HEGIAD - IRRUTX.	Material Material	UN M	6,0000000 0,2200000	0.22 13,84	1,32 3,04
				7,93 ŁS =>		MO com LS ~=	13,92
			Valor to BDI => 2	1,88		Vator com BDI =>	104,69
				Quant	3,5500000	Preço Tatal #3	371,64
	1-2-1-						
4.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93197 SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS	FUEB - FUNDAÇÕEB	E M	1,0000000	76,62	76.62
- State of the Control of the Contro		DE 1.5 M DE COMPRIMENTO, AF 03/2016	ESTRUTURAS	The state of	ACCOUNT OF	1000	1 2500

MARCIO WELLINGTON SILVA ENGENHEIRO CIVIL - SÓCIO CREA: 2117109250/CPF 107 161 314-63





## RIO GRANDE DO NORTE, QUINTA-FEIRA, 21 DE JULHO DE 2022 - ANO: VI - EDIÇÂO №: 1448



Composição Auxiliar	102270 SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MN. AF. 03/2020	FUES - FUNDAÇÕES ESTRUTURAS	S EL	107	0,4000000	128,50	51.40
Composição	12792 SINAPI		FUES-FUNDAÇÕES ESTRUTURAS	B.E	KG	6,4900000	10,64	5,16
Sompowalko Kuxker	54976 SavAP1	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 12.73 (EM MASSA SECA DE CIMENTO) APEIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPAIRO MECÁNICO COM BETONIERA 800 L. AP 028993.	FUES - FUNDAÇÕES ESTRUTURAS	s e	mt	6,0340000	370,63	0.00
Composição Composição		PEDRIERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS SEDI - SERVIÇOS		H	6,3600000 6,1800000	18,91 16,75	6,80 1,01
Noviker reumo	00002692 SWAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA. DE BASE	DIVERSOS Material		L	9,0070000	6.05	0,04
nsumo.	00030017 SINAPI		Moneton		UN	0,0000000	0.22	1,33
		PLASTICO, PARA VERGALHAO N.2 A 12-9° MM, COBRIMENTO 30 MM	MO sam LS ==	7,65	s-	6,01	MO com LS ~~	10,96
			Valor do BDI ==	20,25		- 3	/ator com BOI +>	90.87
					Quent . *>	2,5500000	Prego Total #0	343,88
44	Código Banco	Descripto	Tipo		Und	Quant	Valor Unit	Total
Compesição		Cologo cirrento tipo árabe, dim: 39 x 39 x 7cm	Enmentos Vazados		m².	1,0000000	188.57	188.57
Composição	7726 ORSE	Argamassa cimento e assas traço I-7 (1.4) - 1 asco cimento 50kg / 4 pacistas area			-	0,0055000	395,34	2.17
Audier Compesição	10550 ORSE	dm. 0,35g0,45x5,23m - Confecção meclinica e transporte Encargos Complementares - Pedroro	Provisórios		n.	0.9000000	3.35	1,01
Auxiliar Insumo	13726 ORSE	Cobogo cimento tipo árabe*, din; 30 x 39cm x 7cm	Material		un	6.2500000	27,58	172,43
mumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra		11	0.9000000	12,58	10,96
			MO sem LB => VWor do BDI ==	6,49 49,83	823	4,91	MO com LS as Valor com BOs =>	11,40
			State of the second	100	Quant		Preça Tatal *>	1,544,83
4.5 Composição	Código Banco 87904 SINAPI	Descrição CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VAOS), E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO	Tipo REVE - REVESTIME E TRATAMENTO DE	NTO	Und m²	Quant. 1,0000000	Valor Unit 7,05	Total 7.05
Composição Austrar	6737T SBAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1 EM VOLUME DE CIMENTO E ÁREIA GROSSA ÚMIDA, PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL, AF OSGO:S	SEDI - SERVIÇOS		-	6,0002000	490,01	2.07
Сотревірію Алияіаг	18309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		н.	0.1830000	18,91	3,46
Composição Auxiliar	88316 SHAP1	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		11	0.0010000	16,71	1,62
			MO sem L5 =>	2.09	LS >>	1,58	MO com LS>	3,67
			Velor do BDI	1.80			Valor com SOI =>	8,91
					Quant.	146,7100000	Preço Total 49	1.307,18
4.6	Código Banco		Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Composição Auxiliar		MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA ARGAMASSA TRAÇO 1.2% (SM VOLLIME DE CIMENTO, CALE FLAREIA MÉDIA ARGAMASSA EMBOÇOMASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETOMEIRA 400 L. AF JOSIOTIS		NTO	est.	1,0000000 0,0070000	25,91 316,88	14,17
Compesição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS		н	0,1710000	16,75	2,86
Dampesição Auxiliar	80309 BINAPI	PEDREMO COM ENCARGOS GOMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	9,4700000	18,91	8,00
			MO sem LS =>	5,80	LS #>		MO com LS ⇒	16,19
			VWordo BDI ⇒	6,84			Valor com BIDI ++	32,75
				-	Juant , KO	109,6100000	Prego Total =>	1.686,72
4.7 Camposição	Código Banco CO773 SEINF	Descrição CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	Tipo VERGAS E CHAPIM		Und m²	Quant. 1,0000000	Valor Unit 110,51	Total 110,51
insumo		CIMENTO PORTLAND	Material		KIĞ	17,3600000	0,64	9,54
muma insuma	0108 SEINF	PEDRISCO AREA GROSSA	Material Material		m <sup>a</sup>	0,0900000 0,0400000	72,81 73,62	6,55 2,94
insumo		BETDNE IRA ELÉTRICA 580L (CHP)	Едиратието		H	0,0200000	21,98	0,45

MARCIO WELLINGTON SILVA ENGENHEIRO CIVIL - SÓCIO CREA: 2117108250/CPF, 107,161,314-63





## RIO GRANDE DO NORTE, QUINTA-FEIRA, 21 DE JULHO DE 2022 - ANO: VI - EDIÇÂO №: 1448

		W /					
		JF ENGENHARIA CONSTITUTION AS ENGENHARIA LIDA CONSTITUTION AS ENGENHARIA CONS	· ·		(5)		
nauma	0163 SEINF	AÇO CA-80	Mideral	KG	1,2500000	9.36	12,63
TSLATES	RA H724 SEINF	PREGO	Material	KG	0.0200000	15,31	0.30
nsumo	RA I0105 SEINF	ARAME RECOZIDO N. 18 BWIS	Material	KG	0.0200000	9.90	0.19
TOLETTO	RA	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 x 2.20M)	Material	m².	1,0000000	23,46	23.40
TSUTTO	RA	ARMADORFERSEIRO	Mão de Obra	н	0.6000000	20.77	16.61
TELETICO	G498 SEINE	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,7000000	20,77	14,63
TOLUTTO	I2543 SEINF RA	SERVENTE	Mão de Obra	н	1,1000000	15.50	17,10
nsumo	12391 SEINF	PEDRERO	Mão de Obra MO sem LS ⇒ 3	H 1,02 LB=>	0,3000000 23,45	20,77 MO cam LS =>	6,23 54,47
			Vator do BDI → 25	9.20		Valor com BDI =>	139,71
				Quant	6,8400000	Preço Total +>	1.236,03
		REVESTIMENTOS CERÁMICOS DA FACHADA					1.309,56
5.1	Código Benco		Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total
Compraight	JF 28 Préprio	PORGELANATO 82/89 CALACATA FREMIUM LUX EMBRAMACO -	ASTU - ASSENTAMEN	ATO INF	1,00000000	164,32	164,32
composeção vuoltar	88305 SINAPI	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO PEDREIRO COM ENDARGOS COMPLEMENTARES	DE TUBOS E PECAS BEDI - BERVIÇOS DIVERSOS	н	0,5500000	18,91	10,40
Сотронідво чиніди	MARKS SHOW	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS	н	0,4600000	16,76	7,53
naumo	INS 14 Preprio	PORCELANATO 82XIZ CALACATA PREMIUM LUX EMBRAMACO - FORMECIMENTO E APLICAÇÃO	Equipmento	mi	1.0000000	126, 12	126,12
nsuma	00007325 SINAPI	REJUNTE EPON, QUALQUER COR	Material	KG	0,2000000	64,58	12,91
naumo	00007590 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC 11 E	Material	KG.	4,0000000	1,84	7,38
				0.52 (S => 9.42 Quant	7	MO com LS => Valor com BD1 => Preço Total <>	11,45 207,74 2,285,14
5.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total
Composição Composição		REVERTIMENTO RETIFICADO 4500 MOTION WOOD POINTER - PEDREIRO COM ENCARDOS COMPLEMENTARIES	ASTU - ASSENTAMEN SEDI - SERVIÇOS	etto mf	1,0000000 0,5500000	117,90 18,91	117,90
composeção		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	DIVERSOS SEDI - SERVIÇOS	н	0,4500000	16,75	7,58
THURS		REJUNTE EPONI, QUALQUER COR ARGAMASSA COLANTE TIPO AC II E	Material Material	KG KG	0,2000000 3,0000000	64,50 1,84	12,91
naumo		REVESTIMENTO RETIFICADO 45390 MOTION WOOD POINTER	Equipamento	m².	1,0000000	81.54	81.54
			MO sem LS -> 1	6.52 LS =>	4 93	MO com LS =>	11,45
					4.00		148.06
					2.0		140,00
			Valor do BOI => 3	1.90		Valor com BDI =>	2 000 40
		28400000		1.90		Preço Total ==	200
8 6.1	Código Banco	ESQUADRIAS Descrição		1.90			11,968,61
8 6.1 Composição	-48035-00.0000	Descrição  JANELA DE CORRER EM ALUMÍNIO BRANCO COM 3 FOLHAS DE VIDRO BINA, INCLUSIVE ACABAMENTOS, CONTRAMARCOS - FORMEDIMENTO E	Velor do 80i ≈> 3	Quant Quant Und	25,2950000	Preço Total «»	1.024,42 11.968,61 Total
Composição Composição Composição	JF 36 Próprio C4515 SEINF IRA	Descrição  JANELA DE CORRIER EN ALUMÍNIO BRANCO COM 3 FOLHAS DE VIDRO BIMI, INCLUSIVE ÁCASAMENTOS, CONTRAMARCOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO JANELA EM ALUMÍNIO ANDOIZADO NATURALIPOSCO, DE CORRER. COM BANDEIROJA STOU PETORE. SEM YIDRO - FORNECIMENTO E	Velor do SOI ⇒ 3  Tipo  ASTU - ASSENTAMOR DIL TUROS E PECAS ESQUAS METALICAS	Quant Quant Und VTO m*	20,2900000 Quant. 1,0000000	Preço Total ==  Vator Unit 653.46  262.86	11,968,61 Total 853,46 282,68
Composição Composição Composição Composição	JF 36 Próprio C4515 SEINF RA C4950 SEINF	Descrição  JANELA DE CORRER EM ALUMÍNIO BRANCO COM 3 FOLHAS DE VIDRO BINA, INCLUSIVE ACABAMENTOS, CONTRAMARCOS - FORMECIMENTO E INSTALAÇÃO JANELA EM ALUMÍNIO ANDDIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM	Tipo  ASTU - ASSENTAMO DE TUBOS E PECAS ESQUADRAS METALICAS CHISTAL TEMPERAD SEDI - SERVIÇOS	Quant Quant Und VTO m*	20, 2960000 Quant. 1,0000000	Prego Total ~= Valor Unit 653.46	11.968,61 Total
Composição Composição Composição Composição	JF 36 Próprio C4515 SEINF RA C4950 SEINF 86315 SINAPI	Descrição  JANELA DE CORRER EM ALUMÍNIO BRANCO COM 3 FOLHAS DE VIDRO BRM, INCLUSIVE ACASAMENTOS, CONTRAMARCOS - FORMEDIMENTO E INSTALAÇÃO JANELA EM ALUMÍNIO ANDOIZADO NATURALIFOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA BOM DETIORIL, SEM MIDRO - FORMECIMENTO E VIDRO TEMPERADO INCOLOS COMASSA E EMM. COLOCADO	Tipo  ASTU - ASSENTAMENT DE TUBOS E PEGAS ESQUADRIAS METALICAS CRISTIAL TEMPERAD	Quant Und VTO m <sup>p</sup> O m <sup>p</sup>	20,2900000 Quant. 1,0000000 1,0000000	Valor Unit 653,46 252,86 351,12	11.968,61 Total 853,46 282,88 301,12

MARCID WELLINGTON SILVA ENGENHEIRO CIVIL – SÓCIO CREA: 2117109250/CPF, 107,181,314-83





## RIO GRANDE DO NORTE, QUINTA-FEIRA, 21 DE JULHO DE 2022 - ANO: VI - EDIÇÂO №: 1448



		_			_	Quant	2,1500000	Freço Total ↔	1,776,24
6.2 Composição	Códige I 11494 (		Descrição Gradi em alumínio anodizado branso, com borras de apolo em alumínio anodizado branco de 25x2" e barras intermediárias e renticais em alumínio.	Tipo Esquadrias de Alun	ninio	Und m <sup>r</sup>	Quant. 1,0000000	Valor Linit 313.58	Total 313,68
Composição	10549 0	ORSE	enedizato banco de 1" x 1/2" Encargos Complementaria - Servente	Provisónos		'n	1,0000000	3.47	2.47
Austiar Composição	10550 (		Encargos Complementares - Fedreiro	Provisórios			1,0000000	3.35	3,35
Auxiliar Insumo	12432 (	ORSE	Gradii em atuminio anodizado branco, com barnas de aposo em atuminio	Material		m*	1,0000000	275.88	275.88
insumo	000000007 5	SHAPI	endizado branco de Z'xZ' e barras infermedárias em alumino anodizado branco AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA,	Motoriel		mi	0,0200000	80,80	5,70
Irmarno -	00001379 1	SINIAD:	SEM TRANSPORTE) CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP IN32	Material		KB	6.3400000	0.93	2.00
insumo			PEDRA BRITADA N. 1 (9.5 a 19 MM) POSTO PEDREIRAFORNECEDOR, SEM	Manariai		mt.	6.0300000	112.71	2.38
insumo			PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obre		H	1,0000000	12.18	12.18
msumo:			SERVENTE DE OBRAS	Mão de Clina		H	1,0000000	10.17	10.17
				MO sem LS =>	12.13	18 22	9.62	MO com LS =>	22.35
				Valor do BDI =>	92,87			/alor com BOI ⇒	396,49
						Quant ca,	10,4100000	Preço Total *>	4.127,04
6.3	Código I	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Сатренірія		RA .	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO CAFECHADURA E DOBRADICA, INCLUS, PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	ERQUADRIAS METÁLICAS		192	1,0000000	379,33	379,33
PRIMATIO		RA.	CMENTO PORTLAND	Material		KB	0,1500000	0,55	0,00
Insumo.		RA	AREIA GROSSA	Material		m,	0,0010000	T3.62	0,07
Insuno	6727 3	SEMP.	PORTÃO EM METALON E BARRA CHATA DE FERRO GIFECHADURA E DOBRADICAS, INCLUS, PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (=1M2)	Motorial		UN	1,0000000	347,27	347,27
insumo		RA	SERVENTE	Mão de Obra		H	0,2500000	18.54	7.00
imumo insumo	(2391 5 (1530 1		PEDREIRO MONTADOR	Mão de Obra Mão de Obra		H	1,0000000	20,77	7,26
		RA		MO sem LS co- Valor do BDI ==	18.18 100.25	LS =>	13,73	MO com LS => /alor com BDI =>	31.91 479,58
						Quent .×o	18,8200000	Progs Total so	5.185,05
						ġ.	134		
	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant	Valor Unit	Total
imamo	INS 16 I	Praprio	KIT MOTOR PARA PORTÃO DE CORRER 1/4 HP - COM TODOS OS	Equipamento		un	1,0000000	585.19	585 TE
			ACESSÓRIOS	MO sem LS ==	0.00	LS =>	0.00	MO com LS =>	6.00
				Valor do BDI.=>	181,00		8.9	Autor com Bibli +>	886,28
74				AD-9431-1010-0-1		Quant	1,0000000	Preço Total *>	864,28
7			COSTETURA						5.338,18
7.1	Código I	Banco	Descrição	Тіро		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	Proper I	GE WE	CALHA DE CHAPA SALVANIZADA 28 DESENVOLVIMENTO SOM	DUTROS ELEMEN		w	1,0000000	72.46	72.48
and the second		RA.	The state of the s	OUTSUITE ELEMEN		No.	1,000,000	12,46	12,46
insumo	(1873	BEINF RA	SOLDA 70/90	Motorial -		KIG	0.0400000	70.98	2.83
insumo		SEMP RA	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26 DESENV 0.60M	Material		M	1,0300000	20,67	21,49

MARCIO WELLINGTON SILVA ENGENHEIRO CIVIL – SOCIO CREA 2117109250/CPF, 107.161.314-63





## RIO GRANDE DO NORTE, QUINTA-FEIRA, 21 DE JULHO DE 2022 - ANO: VI - EDIÇÂO №: 1448

(II)

		W /					
		JF ENGENHARIA COMBINATIONA, PP ENGENHANDA LIDIA CHEJ: 22.883.00040001-48			(\$)		
ristano	11725 SEINF RA	PREGO 15X15 (1-14" x 12) (APROXIMADAMENTE 572UNING)	Motorial	ка	0,0000000	15,31	1,3
Iraumo	11784 SEINF	REBITES	Material	KG	0,0400000	57.43	3.2
Iraumo	2320 SEINF	ENCANADOR	Mão de Obra	н	1,2000000	20.02	24.3
insumo:	0043 SEINF	AUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra MO sem LS =>	H 25,35 LS ⇒	1,2000000	16.77 MO com LS	20.1
			Vetor do 801 +>	19,15		Valer com 801 =>	91.6
				Quant , so	25,5000000	Preço Total eo	2.420.1
7.2	Código Banco		Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Tob
Composição	BAZDE SBAAP	INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF \$7/2019	COBE - COBERTU		1,0000000	45,63	45,5
Composição Composição	M3281 SINAPI M3282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO	CHOR - CUSTOS CHOR - CUSTOS	CHP	9,0130000	21,05	0.2
Auxiliar Composição		FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 125 CV - CHI DIURNO, AF 050016 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORÁRIOS DE SEDI - SERVIÇOS	н	1.207000e	16.75	2.4
Auxiliar		TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARER	BMERSOS SEDI-SERVICOS		0.1120000	21.09	22
Auxibiar	and deep	TELEVISION OVER ENLANGUS COMPLEMENTATION	DIVERSOS	,	4,112,000	21.04	3,7
insumo Insumo		PREGO DE ACO POLIDO COM CABBCA 18 X 27 (2 1/2 X 10) REBITE DE ALLMINO VAZADO DE REPLIXO, 3,2 X 8 MM (1KG + 1025	Meterral Meterral	KG KG	0,0060000 0,0012000	21,04 70,63	0,1
Insume	00040073 SWAP1	UNDADES) RUPO INTERNOEXTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUN 24.	Moterial	M	1,0500000	25,90	27.1
Insumo	00000147 SWAPI	CORTE 25 CM SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU)	Material	310M	0.1980000	30.19	5.6
Iraumo	00018388 SINAPI	SOLDA EM BARRA DE ESTAVAJO-CHUMBO 50/50	Motoral MO sem LS =>	K3 2.41 LS +>	0.0450000	129,22 MO com LS ++	2,5
			Valor do BDI ++	12,08	7.175	Valor com 601 =>	4.2 57.6
			100-17	Quant	11,0000000	Preçe Total ⇔	634,6
7.3	Código Banco		Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Teta
Composição Composição		INSTALAÇÃO DE PERSOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARANDUBA, MARTELETE DU ROMPEDOR PREUMÁTICO MANUAL 28 KS. COM	URBA - URBANIZA CHOR - CUSTOS	CAO OF CHP	1.0000000	179,74	179,7
Auxiliar		SILENCIADOR - CHP DIURNO, AF 07/2016	HORARIOS DE			-	0,4
Composição Auxiliar	5952 SINAPI	SILENCIADOR - CHI DIURNO AF 07/9016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHE	0.0967000	21,87	1.3
Composição Auxiliar	TE2488 SINAP	CONCRETO FCK - 18MPA, TRAÇO 13.43 4 (5M MASSA SECA DE CIMENTOI AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕI ESTRUTURAS	BE IN	0.0208000	545,96	11,4
Composição		ARGAMASSA TRAÇO 13 JEN VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA	SEDI - SERVIÇOS	m <sup>a</sup>	0,0012000	512,02	0,6
Composição Auxiliar		AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		0.5342000	16,10	8.6
Composição - Auxiliar	88282 SINAPI	CARPINTURO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	BEDI - BERVIÇOS DIVERSOS	Э	0.5342000	10,70	8,8
nsume msume		PEDRA BRITADA N. 1 (9.5 a 19 MN) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM. PILAR GUAGRADO NAO APAREUNAGO "15 X 15" CM. EM MACARANDUSA.	Material Material	100	0.0023000	112,71	0,2
maumo	00020204 SINAPI	ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAD - BRUTA		M	0.6405000	71,63	46,0
neume		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 39 (3 14 X 8)	Meterial	KG KG	0,0312000	21,38	0,6
miume	00000211 SINAPI	VIGA APARELHADA 16 X 16" OM, EM MAGARANDUBA, ANGELIM OU	Material	м	2,7273000	22,66	61,8
			WO sem LS	8,15 LS => 47.50	n 10	MO cam L5 *** Valor com BDI =>	14,7 227,2
						Preço Total «»	1.272,4
		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
8.1	Código Banco		Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	1.762,6 Tota
				-			

MARCEÓ WELLINGTON SILVA ENGENHEIRO CIVIL – SÓCIO CREA: 2117109250/CPF, 107.161.314-63

1,0000000

0,1440000

MO sem LS -- 2,21 LS --

8.94 2.54

3,22

22,38

1,67 MG con LS ==

MSSS SINAPI ELETRODUTO PLENÍNEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC. DN 26 MM (34°), INEL - INSTALAÇÃO 83247 SINAPI: AUXULIAR DE ELETRICISTA COM ENCANGOS COMPLEMENTARES SEDI-GERVIÇOS

##264 SINAPI ELETRIDISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES SECI- SERVIÇOS DIVERSOS (1992) PROPERTO SERVIÇOS (1992)

Composição Composição





## RIO GRANDE DO NORTE, QUINTA-FEIRA, 21 DE JULHO DE 2022 - ANO: VI - EDIÇÂO №: 1448



			Valor do BDI →	2,38		3	Valor com BDI =>	11,30
					Quant	25,0000000	Preço Total =>	282,50
8.2	Código Banco		Tipo		Und	Quant	Valor Unit	Tota
Composição	91844 SINAP	ELETRODUTO FILIZOVEL CORRUGADO, PAC, DN 25 MM (3NT); PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELETRICARLETRIS ÃO E ILUMINAÇÃO	CAC	M	1,0000000	5,78	5.71
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRIGISTA COM ENCARIGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0079000	17,67	1.50
Composição Auxiliar		ELETRICISTA COM ENGARGOS COMPLEMENTARES	SEDI-BERVIÇOS DIVERSOS		38	0,0870000	22,59	5,9
neumo	00043132 SIKAPI	ARAME RECUZIDO 16 6WG, D = 1.65 MW (0.016 KBM), OLI 18 BWG, D = 1,25 MW (0.01 KGM)	Meterial		KG	0.0018000	28,67	0.0
maumo	00002588 SINAPI	ELETHODUTO PVC PLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	Material		м	1,1000000	2,06	2,2
			MO sem LS =>	1.00	1,5 =>	1.00	MO con LS ×>	2.3
			Valor do BOI ⇒	1,52		2	Vélor com BDI =>	7,3
					Quant	25,0000000	Preço Total ->	182,5
8.3	Código Banco		Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição		CABO DE COBRE FLEXÍVEL BOLADO, 2,5 MMP. ANTI-CHAMA 450750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAUS - FORMECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 120015.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA EL ETRIP ÃO E RUMINAÇÃO		W	1,0000000	4,02	4,0
Composição Composição		AUXULIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS CONPLEMENTARES ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS SEDI - SERVIÇOS		H	0.0900000	17,67 22,39	0.5
Auellar		CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5. ISOLAÇÃO EM PVC/A.	DIVERSOS Material			1.1900000		27
nauno		ANTICHAMA BWF-8: 1 CONDUTOR, 450/190 V. SESAO NOMINAL 2.3 MW2 PITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, UBO ATE 150 V. EM ROLO DE 19 MW			UN	0.0090000		00
		XSM	MO sem LS =>	0.45	LSTS		MO com LS =>	0.0
			Valor do IIOI ==	1.05	Ē.		Valor clors BBI =>	5,0
				12	Quant	150,0000000	Preço Total =>	762.0
8.4	Código Banco	Descrição	Tipo		und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Composição		CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - PORNECIMENTO E INSTALAÇÃO A 1 12/2015 AUXILAR DE FLETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ELÉTRICAELETRIFI		UN	1.0000000		9,0
Audibir Dompunição		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1400000	17,67 22,38	2.5
ntumo		CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL. EM PVC. DE 4" X 4", PARA.	SEDI - SERVIÇOS Material		UN	1.00000000	3.34	3.3
			MO sem LS == Valor to EDI ==	2.19	LSwa		MO com LS => Vator com BDI =>	3.0
			NECCESTED.		Guant 83		Preço Total es	34,3
8.5	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Tota
Domposição Composição		CAXA RETANGULAR # X 3" ALTA (2.00 M DO PISO); PVS, INSTALADA EM ARGAMASSA TRACO 1, S (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MEDIA	INEL - INSTALAÇÃO BEDI - SERVIÇOS		UN	1,0000000		22.5
Lueitar Composição		DMDAL PREPARO NANUAL AF GISCHS AUDULAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	DIVERSOS SEDI - SERVIÇOS		H.	0.0009000		0.4
NUGERI .	dozer dinem	ACTION DE ELE INCOME COMENÇANCO COMPLEMENTANCO	DIVERSOS		-	0.5190000	17,67	2.5
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.5190000	22,39	11.0
nsumo	00001872 SINAPI	CARA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXUVEL CORPUSADO	Material		UN	1,0000000	1,29	1,2
			MO sen LS ->	8,01	LS-	6,05	MO com LS ⇒	14.0
			Valor do BBI ==	5.95		3	Vaior con BOI =>	28.4
					Quant	3,0000000	Preço Total ->	85,4
8.6	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Tota
Composição		INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 18A/250V, INCLUINDO SUPORTE E	INEL - INSTALAÇÃO	6	UN	1,0000000		37.0
Composição Sudiar	91958 SINAPI	PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	BLÉTRICA/ELETRIFI INEL - INSTALAÇÃO BLÉTRICA/ELETRIFI	GAÇ	UN	1,0000000		29.7
			As a rumningly					

MARCIO WELLINGTON SILVA ENGENHEIRO CIVIL - SOCIO CREA: 2117109250/CPF: 107 161.314-63





## RIO GRANDE DO NORTE, QUINTA-FEIRA, 21 DE JULHO DE 2022 - ANO: VI - EDIÇÂO №: 1448

JF ENGENHARIA

		CNP2/ 12.883.090/3001 00					
Compesição	91946 SIMAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE # X 2º MÉDIO (1,30 M	INEL - INSTALAÇÃO MO sen LS =>	UN 7.10 L5 ⇒	1,0000000	7.59 MO com 15 ~>	7,33 12,46
			Valor do BOI ***	9,80 Quant		Valor com BDI ⇔ Prego Total ⇔	46,89 46,89
5		VARADARAS			2020120		
8.7	Código Banco		Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total
Сотривіçãо		LUMINARIA TIPO PLAFON, DE BOBREPOR, COM 1 LÁMPADA LEO DE 12/13.	INEL - INSTALAÇÃO		1,0000000	36,27	36,27
Compesição		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2231000	17,67	3,94
Composição -	REGISA STRAP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	BEDI SERVIÇOR	H	0,6355000	32,39	11,90
THUTTO	00008085 SWAPI	LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W. D = 112° AM	DIVERSOS Material	UN	1,0000000	20.34	20.36
		PTV* CM.	MO sem LS =>	6.24 LS =>	4.72	MO com LS ==	10.98
			Velor do 801 =>	9.58		Valor com EDI =>	45,85
				Quant	1,0000003	Preço Total ==	137,65
8.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	13176 ORSE	Arandela uso externo tempada Leo 18W G-light ou similar	Luminéries Externes	un	1,0000000	80.86	60,96
Composição Austrar	10549 ORSE	Errorgos Complementares - Servente	Provisionos	h	1.0000000	3,47	3,47
Composição Auxiliar	10550 CRSE	Encargos Complementares - Estriciata	Provisórios	36	1,0000000	3,34	3,34
insume	12865 ORSE	Arendere uso externo tampada Lad 18W G-light ou similar	Material	: On	1.0000008	28,50	28.50
Insume	DODGOWN SHAPE		Mão de Obra	Н	1,0000000	15.38	15,38
Visiums		SERVENTE DE OBRAS	Mão de Otros	H	1.0000000	10.17	10.17
	ethonological Series			14,55 LS =>		MO com LS =>	25,56
			Valor do BOI ⇒	16,08		Valor com BDI	76,94
				Quant	3,0000000	Preço Total =>	230,82
,		DIVERSOS					54,966,43
9.1	Código Banco	Descrição	Tino	Und	Quant	Valor Unit	Total
Composição	7987 ORSE	Guarda-corpo em tubo de aço nox en 1 10º, dupo, com montantes e fechamente em tubo inox an 1 10º, hi-96om, olecabamento polido, prileação em plao		m	1,0000000	719,90	718,92
Composição Auxidar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	ħ	1,0000000	3,47	3,47
Physical residents.	10550 ORSE	Encargos Complementares - Fedreiro	Provisórios	.h	1,00000000	3.36	3.35
Composição			Material	100	a designation	4.44	7.60
	1989 ORSE	Pasifuso de fasição com bucha plántica 8 mm	Material	9	8,00000000	0.96	7,90
insumo Insumo	7908 ORSE	Guerda-corpo em tuto de ago mos a=1 1/2". Gupto, montantes e fachamento em tuto 1 1/2", he 96cm, chicabamento polido, officiolida em piso.	Material	10	1,0000000	0.96 682,15	682,15
risumo	7938 ORSE 90004750 SINAPI	Guerda-corpo em tudo de ago nox a=1 1/2", dupo, montarias a fechamento am					1000000

1,0000000 90,90 0,2500000 12.16 1,31 MO own L8 => Material Mão de Obia MO sem LS => Valor do 801 => 25,04 Valor com 801 +> Quant 32,0000000 Preço Total => 3,832,92 9.3 Tipo Und Quant. Valor Unit Total. Composição 12041 ORSE. Lefts em aço vicu escovado/polido 10 x 10 cm - instalado 13580 ORSE. Encargos Complementares - Pedrero 1.0000006 46,43 3,35 0.03 insumo 12896 CRSE Letres ago inox escovadobolido 16 x 15cm 60004750 SINAPI PEDRIDRO (HDRISTA) Manenal Mão de Otra MO sem LS ⇒ 1,73 LS ⇒ 1,21 MO com LS => 3.04

Código Banco Descrição 12043 ORSE: Letra am aça inor encovedo/peldo 20 x 20cm - instalado

10560 ORSE Encargos Complementares - Pedrero

4876 ORSE Lettes apo trox 20 x 30c; 00004750 SINAPI PEDRERO (HORISTA)

MO sem LS => 12,73 LS == Velor to RDI => 190,01

9.62 MO com LS => Valor com BDI =>

3,35

0.83

1,00000000

h

MARCIO WELLINGTON SILVA ENGENHEIRO CIVIL - SÓCIO CREA: 2117109250/CPF: 107.161.314-63





## RIO GRANDE DO NORTE, QUINTA-FEIRA, 21 DE JULHO DE 2022 - ANO: VI - EDIÇÂO №: 1448



	CHP3 DESERVATION OF THE					
		Valor do BDI ⇒	12,60		Valer com BDI ⇒	81,23
			Quant	25,0000000	Prego Total ⇔	1.530,75
	PIRTURA					3,388,70
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total
88415 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES	PINT - PINTURAS	100	1,0000000	2,28	2.26
00016 SINAPI		SIDI-SERVIÇOS OIVERSOS	H	0,0140000	16,75	0.23
88310 SHAPI	PINTOR COM ENGARGOS COMPLEMENTARES	SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS	**	0,0540006	20,70	1,11
00006085 SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIORIEXTERIOR	Material	1	0.1600000	5,89	0.04
		MO sem LS =>	0,48 L8 =>	0,36	MO com LS ~>	0.64
		Velor do SDI ++	0.60	1	Valor oon BDI =>	2.68
			Quant	182,0700000	Preço Total =>	524,36
	Entassamento de superficie, com aplicação de 02 demács de massa acritica.	Tipo Latex PVA	Und m²	Quant. 1.0000000	Valor Unit 14,20	Total 14.20
10640 ORSE	Entergos Complementanes - Servente	Provisionos	n	0.2000000	3,47	0.60
10953 ORSE	Entergos Complementares - Pintor	Provisionos	ħ	0,3809000	3,54	1,23
1602 ORSE	Massa scriica Massa scriica (lata de 18.1)	Meterial	1/4	0.7209000	6,62	4.70
00003767 SJRAP1	LIXA EN POLHA PARA PAREDE OU MADERIA, NÚMERO 120. COR VERMELHA	Meterial	UN	0.5000000	0,63	0,31
		Mão de Otra Mão de Otra MO sero 15 => Valor so 601 =>	H H 4.0† LS => 3.70	0.3580000 0.2500000 3.03		4,50 2,54 7,04 17,95
			Quant . eo	22,4209000	Preço Total ==	402,43
Código Benco 98305 SINAPI	TEXTURA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO	Tipo PINT -PINTURAS	Und	Quant. 1,0000000	Valor Unit	Total 9.42
88310 SINAPI		SEDI-SERVICOS	н	0.1890000	20.70	3.00
88316 SINAPI	SERVENTE CON ENCARGOS COMPLEMENTARIES	DIVERSOS SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	н	0,0880000	10.75	1.15
COURSETY SINAPI	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LIBA DE BASE ACRILICA, USO INTIDRINO	Material	NG	1.1400000	3.85	4.38
	E EXTERNO	MC sen LS ko- Veor do BDI ko-	1,79 LS 2,48	1,36	MO com LS => Valor com BOI =>	3.15 11,90 80,44
1225-11.22000	ENDOS:	3/16	. 40	6,7900000	Preço tosa	100,04
Congo Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total
88489 SWAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM	PINT - PINTURAS	H <sup>p</sup>	1,0000000	10,35	10.35
8016 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	н	0.0090000	16.75	1.10
88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	DIVERSOS SEDI - SERVIÇOS	н	0.1870000		3.97
		Material	L	0,3300000	15,16	5.33
		NO sem LS ->-	1,79 1.8 =>	1,35	MO com £8 =>-	3.14
		Valor do 901 ↔	2,73 Quant			13.08
	BA16 SPAPI BB16 SPAPI BB16 SPAPI BB16 SPAPI  Código Banco BS24 CRSE 10540 CRSE 10540 CRSE 10503 CRS	PRTURA  Codigo Banco Descrição  88418 SPARPI APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EMPAREDES EXTERMAS DE CASAS. AF ÓSDOI 18316 SPARPI SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  88310 SPARPI PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  0000885 SPARPI SELADOR ACROLICO OPACO PREMIUM INTERIORIEXTERIDR  CODIGO BRACO DESCRIÇÃO  8924 ORSE Emissionato de superficie, com apricação de 102 demácio de mases acrítica fiscarian o introducio. Res d'1  1893 ORSE Emissionaria de superficie, com apricação de 102 demácio de mases acrítica fiscarian o introducio. Partor  1893 ORSE Encargos Complementares - Servente  1893 ORSE Encargos Complementares - Pator  1893 ORSE Encargos Complementares - Pator  1893 ORSE SINAPI LIXA EM POUNA PARA PAREDE OU MADERIA, NUMERO 120. COR VERMELHA  60004783 SINAPI PRITOR  60004783 SINAPI SERVENTE DE OBRAS  CÓDIGO BRACO DESCRIÇÃO  94305 SINAPI SERVENTE DE OBRAS  CÓDIGO BRACO DESCRIÇÃO  94305 SINAPI PRITOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  88316 SINAPI SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  88316 SINAPI SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  80008077 SINAPI MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTIDITOR COMPLEMENTARES  80008077 SINAPI MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTIDITOR COMPLEMENTARES	PINTURA  Codigo Banco Descrição  Bastis SPAPI PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  BISTIS SPAPI SELADOR ACRELICO OPACO PREMIUM INTERIOREXTERIOR  MAD SEN US =>  Valor do BIOL =>  CODIGO Banco Descrição  BISTIS CORRECTED DE CONTROL DE COMPLEMENTARES  BISTIS CORRECTED DE CONTROL DE COMPLEMENTARES  BISTIS CORRECTED DE CONTROL DE COMPLEMENTARES  BISTIS SINAPI PINTOR  COMBINERAR PINTOR  COMBINERAR PINTOR  BISTIS SINAPI SERVENTE DE OBRAS  COMBINERAR DE CONTROL DE COMPLEMENTARES  BISTIS SINAPI SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  BISTIS SINAPI SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  BISTIS SINAPI SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  COCCIDARY SINAPI MASSA PREMIUM PARA TEXTURA USA DE BASE ACRELICA, USO INTERNO  COCCIDARY SINAPI PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  COCCIDARY SINAPI PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  BISTIS SINAPI SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  COCCIDARY SINAPI PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  BISTIS SINAPI SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  COCCIDARY SINAPI PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  BISTIS SINAPI SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  COCCIDARY SINAPI PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  BISTIS SINAPI SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  BISTIS SINAPI SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  BISTIS SINAPI PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  BISTIS SINAPI PIN	Miles   Mile	Valer do BDI == 12:00	

MARCIÓ WELLINGTON SILVA ENGENHEIRO CML - SÓCIO CREA: 2117109250/CPF, 107.161.314-63

JFSERVICOSENGENHARIA@GMAIL.COM / (84) 9.9926-9758 / (84) 9.9633-3973 RUA DESEMBARGADOR DIONÍSIO FILGUEIRA, SALA 03, N° 132, CENTRO - MOSSORÓ/RN - CEP: 59.610-090

**Publicado por:** JOSE EDNALDO VIEIRA

Código Identificador: 05745360