

Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

Cidade: TERESINA UF: PI

<u>Detalhamento da Entrega:</u>

ARM. VIGAS E LAJES PAV TIPO 2 - 1ª ETAPA

Observação:

Resumo Geral da Entrega:

Bitola	Aço	Compr.(cm)	Peso (kg)	Qtde. OS
4,20 mm	CA60	1115,73	121,61	29
5,00 mm	CA60	1943,16	299,25	55
6,30 mm	CA50	1720,01	421,40	81
8,00 mm	CA50	550,81	217,57	24
10,00 mm	CA50	665,80	410,80	80
12,50 mm	CA50	183,35	176,56	22
16,00 mm	CA50	412,55	651,01	31
20,00 mm	CA50	413,47	1019,62	30
25,00 mm	CA50	101,80	392,24	9
Tota	ıl	7106,69	3710,06	361



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

Cidade: TERESINA UF: PI

Resumo de Desenhos:

	Resumo de Desennos:							
Desenho	Bitola	Aço	Compr.(cm)	Peso (kg)	Qtde. OS			
87-111								
	5,00 mm	CA60	357,56	55,06	3			
	6,30 mm	CA50	78,60	19,26	5			
	8,00 mm	CA50	338,92	133,87	1			
	Tota	al	775,08	208,20	9			
88 Á 95-111			•	•				
	4,20 mm	CA60	1115,73	121,61	29			
	5,00 mm	CA60	1585,60	244,18	52			
	6,30 mm	CA50	1641,40	402,14	76			
	8,00 mm	CA50	211,89	83,70	23			
	10,00 mm	CA50	665,80	410,80	80			
	12,50 mm	CA50	183,35	176,56	22			
	16,00 mm	CA50	412,55	651,01	31			
	20,00 mm	CA50	413,47	1019,62	30			
	25,00 mm	CA50	101,80	392,24	9			
	Tota	al	6331,61	3501,87	352			



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

Cidade: TERESINA UF: PI

Resumo de Elementos:

Desenho		
87-111 - ARM. LAJES DO TIPO 02		
Elementos	Peso (kg)	Qtde. OS
L67=L68 x 2	165,61	2
L61/L62	14,13	2
L67=L68 x 2	23,33	2
L61/L62	5,13	3
Total Desenho	208,20	9



Desenho

Pedido: 4045 NORTH.027

Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

Cidade: TERESINA UF: PI

Resumo de Elementos:

88 Á 95-111 - ARM. VIGAS DO TIPO 02	Doon (Ira)	Otdo Os
Elementos	Peso (kg)	Qtde. OS
√28=V31 x 2	9,88	4
V106		
(04)/20 v 2	7,74	4
/21=V30 x 2	12,92	4
/13		
<i>у</i> 19	121,75	16
v13	335,75	31
V 32	570.40	0.5
<i>y</i> 14	579,40	35
	105,53	14
<i>V</i> 17	8,54	4
√37=V57 x 2	0,04	4
	119,34	6
/25	27,73	8
/24	21,10	
	10,85	4
/26	40,55	8
/27		-
	20,23	7
/33	100,13	17
/35		
10.4	30,12	7
/34	253,65	17
/36		
/29	35,21	9
v25	3,02	3
/38		_
/41	81,53	5
• • •	19,45	4
V42=V60=V98 x 3	400.00	
/39	182,99	6
	73,68	7



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

Resumo	de Elementos	s:
--------	--------------	----

Resulto de Elettiettos.		
V40	191,23	10
V43	67,09	5
V44		
V45	24,55	4
V46	76,20	9
V48	60,62	6
	12,73	6
V49	50,58	7
V47	23,53	5
V50=V51 x 2	95,59	8
V52	19,48	7
V53		
V54	50,77	6
V55	6,44	4
V56	77,83	10
V61	26,22	6
	191,65	9
V62	7,24	4
V64=V59 x 2	77,82	5
V65=V58 x 2	134,18	5
V67	81,53	5
V68		
V77	41,48	7
Total Desenho	5,10 3501,87	⁴ 352



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Romane	eio de Entre	gas:	
Pavimento: ARM.		\#0.40.DC =:= 0			
Desenho: 88 Å 95- Elemento	111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02	Posição		
V28=V31 x 2			N1		os
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)		101
5,00 CA60	4	235	1,448	10 10	Fecho
Observação				16 203 16	único
Elemento V28=V31 x 2			Posição N2		os
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)		102
8,00 CA50	4	245	3,872	T T	
Observação				21 ₂₀₃ 21	Fecho
					único
Elemento			Posição		os
V28=V31 x 2	04.1-	0	N3	38	103
Bitola (mm) Aço 6,30 CA50	Qtde 4	Compr. (cm) 85	Peso (kg) 0,834	9	
Observação	7		0,004	9	Fecho
				38	único
Elemento			Posição		OS
V28=V31 x 2			N4		
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)	\^5 40	104
5,00 CA60 Observação	22	110	3,726	70	Fecho
Observação				10	único
				10	dinoc
Elemento V106			Posição N1		os
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)		1
5,00 CA60	2	310	0,955	[]	
Observação				16 278 16	Fecho
					único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Romane	eio de Entre	eqas:	
Pavimento: ARM. \					
Desenho: 88 Á 95-	111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02	<u>.</u>		
Elemento V106			Posição N2		os
Bitola (mm) Aço 10,00 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 310	Peso (kg) 3,825	1 1	2
Observação			2,020	15 280 15	Fecho único
Elemento V106	Otdo	Compr (om)	Posição N3	38	OS 3
Bitola (mm) Aço 6,30 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 85	Peso (kg) 0,417	9	
Observação			2,	38	Fecho único
Elemento V106			Posição N4		os
Bitola (mm) Aço 5,00 CA60	Qtde 15	Compr. (cm) 110	Peso (kg) 2,541	\^5 40	4
Observação	.0		2,011	10	Fecho único
Elemento V21=V30 x 2			Posição N1		OS 70
Bitola (mm) Aço 5,00 CA60	Qtde 4	Compr. (cm) 260	Peso (kg) 1,602		70
Observação	7	200	1,002	16 228 16	Fecho único
Elemento V21=V30 x 2			Posição N2		os
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm) 260	Peso (kg)	20 120	71
10,00 CA50 Observação	4	200	6,416	16 228 16	Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Romane	eio de Entre	egas:	
Pavimento: ARM.		VICAC DO TIDO CO			
Desenho: 88 Á 95- Elemento V21=V30 x 2			Posição N3	38	OS
Bitola (mm) Aço 6,30 CA50 Observação	Qtde 4	Compr. (cm) 85	Peso (kg) 0,834	9 38	72 Fecho único
Elemento V21=V30 x 2 Bitola (mm) Aco 5,00 CA60 Observação	Qtde 24	Compr. (cm) 110	Posição N4 Peso (kg) 4,066	10 40	OS 73 Fecho único
Elemento V13 Bitola (mm) Aco 6,30 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 480	Posição N1 Peso (kg) 2,352	20 460	OS 5 Fecho único
Elemento V13 Bitola (mm) Aço 10,00 CA50 Observação	Qtde 1	Compr. (cm) 310	Posição N10 Peso (kg) 1,913	15 295	OS 6 Fecho único
Elemento V13 Bitola (mm) Aco 8,00 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 95	Posição N11 Peso (kg) 0,751	43 9 43	OS 7 Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

NOR 1 H.U21

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Roman	eio de Entreg	as:	
Pavimento: ARM. \ Desenho: 88 Á 95-		VIGAS DO TIPO 02)		
Elemento V13 Bitola (mm) Aco 6,30 CA50 Observação	Qtde 1	Compr. (cm) 85	Posição N12 Peso (kg) 0,208	38 9 38	OS 8 Fecho único
Elemento V13 Bitola (mm) Aço 5,00 CA60 Observação	Qtde 103	Compr. (cm) 160	Posição N13 Peso (kg) 25,379	5 10	OS 9 Fecho único
Elemento V13 Bitola (mm) Aco 4,20 CA60 Observação	Qtde 8	Compr. (cm) 653	Posição N14 Peso (kg) 5,694	653	OS 10 Fecho único
Elemento V13 Bitola (mm) Aco 4,20 CA60 Observação	Qtde 8	Compr. (cm) 629	Posição N15 Peso (kg) 5,485	629	OS 11 Fecho único
Elemento V13 Bitola (mm) Aço 4,20 CA60 Observação	Qtde 8	Compr. (cm) 443	Posição N16 Peso (kg) 3,863	443	OS 12 Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Romane	eio de Entre	gas:	
Pavimento: ARM. \					
Desenho: 88 Á 95-	111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02	1		
Elemento V13			Posição N2		OS
Bitola (mm) Aço 5,00 CA60	Qtde 2	Compr. (cm) 255	Peso (kg) 0,785	255	13
Observação					Fecho único
Elemento V13			Posição N3		os
Bitola (mm) Aco 20,00 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 475	Peso (kg) 23,427	475	14
Observação			- 1		Fecho único
Elemento V13			Posição N4		OS
Bitola (mm) Aço 10,00 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 610	Peso (kg) 7,527	30 580	15
Observação					Fecho único
Elemento V13			Posição N5		OS
Bitola (mm) Aço 10,00 CA50	Qtde 1	Compr. (cm) 210	Peso (kg) 1,296	210	16
Observação	'		1,290		Fecho único
Elemento V13			Posição N6		OS
Bitola (mm) Aco 16,00 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 685	Peso (kg) 21,619	25 660	17
Observação	_		21,010		Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Romane	eio de Entre	gas:	
Pavimento: ARM. \ Desenho: 88 Á 95-		VIGAS DO TIPO 02	<u> </u>		
Elemento V13 Bitola (mm) Aço 16,00 CA50 Observação	Qtde 1	Compr. (cm) 300	Posição N7 Peso (kg) 4,734	300	OS 18 Fecho único
Elemento V13 Bitola (mm) Aco 10,00 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 1075	Posição N8 Peso (kg) 13,266	15 1060	OS 19 Fecho único
Elemento V13 Bitola (mm) Aço 10,00 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 280	Posição N9 Peso (kg) 3,455	280	OS 20 Fecho único
Elemento V19 Bitola (mm) Aco 5,00 CA60 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 280	Posição N1 Peso (kg) 0,862	280	OS 39 Fecho único
Elemento V19 Bitola (mm) Aco 25,00 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 725	Posição N10 Peso (kg) 55,869	725	OS 40 Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Romaneio de Entregas:

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

Pavimento: ARM.						
	111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02				
Elemento V19			Posição N11			OS
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm) 495	Peso (kg)		495	41
25,00 CA50 Observação	1	495	19,072			Fecho único
Elemento V19			Posição N12			OS
Bitola (mm) Aço 10,00 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 185	Peso (kg) 2,283	35	150	42
Observação	۷	100	2,203	υ L	100	Fecho único
Elemento V19			Posição N13			OS
Bitola (mm) Aço 10,00 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 585	Peso (kg) 7,219	15	570	43
Observação	L		7,210	ı L		Fecho único
Elemento V19			Posição N14			os
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)			44
10,00 CA50 Observação	2	430	5,306	12	418	Fecho único
Elemento V19			Posição N15			os
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)		635	45
16,00 CA50 Observação	2	635	20,041			Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

				UF: '	
		Romane	eio de Entre	gas:	_
Pavimento: ARM. V	IGAS / 1				
Desenho: 88 Á 95-	111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02			
Elemento V19			Posição N16		os
Bitola (mm) Aço 16,00 CA50	Qtde 1	Compr. (cm) 280	Peso (kg) 4,418	280	46
Observação	·		,,		Fecho único
Elemento V19			Posição N17		os
Bitola (mm) Aço 10,00 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 370	Peso (kg) 4,566	370	47
Observação	-		1,000		Fecho único
Elemento V19			Posição N18	470	OS
Bitola (mm) Aço 10,00 CA50	Qtde 1	Compr. (cm) 170	Peso (kg) 1,049	170	48 Fachs
Observação					Fecho único
Elemento V19			Posição N19		os
Bitola (mm) Aço 10,00 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 830	Peso (kg) 10,242	830	49
Observação	_				Fecho único
Elemento V19			Posição N2		os
Bitola (mm) Aço 6,30 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 135	Peso (kg) 0,662	15 120	50
Observação	_				Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

Cidade: TENE	011471			UF: ''	
		Romane	<u>eio de Entre</u>	gas:	
Pavimento: ARM. \	/IGAS / 1				
Desenho: 88 Á 95-	111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02			
Elemento V19			Posição N20	02942	os
Bitola (mm) Aço 10,00 CA50	Qtde 1	Compr. (cm) 375	Peso (kg) 2,314	375	51
Observação			·		Fecho único
Elemento V19			Posição N21		os
Bitola (mm) Aço 16,00 CA50	Qtde 3	Compr. (cm) 890	Peso (kg) 42,133	25 865	52
Observação	Ü		12,100		Fecho único
Elemento V19			Posição N22		os
Bitola (mm) Aço 16,00 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 435	Peso (kg) 13,729	435	Fecho único
Elemento V19 Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Posicão N23 Peso (kg)	48	OS 54
6,30 CA50 Observação	2	105	0,515	48	Fecho único
Elemento V19 Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Posição N24 Peso (kg)	5 2-	OS 55
5,00 CA60 Observação	100	160	24,640	_ ° _ 65 10	Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Romane	eio de Entre	gas:	
Pavimento: ARM.		VIGAS DO TIPO 02			
Desenho: 88 Å 95- Elemento V19 Bitola (mm) Aco 6,30 CA50 Observação	Qtde 83	Compr. (cm) 162	Posição N25 Peso (kg) 32,943	10	OS 56 Fecho único
Elemento V19 Bitola (mm) Aco 4,20 CA60 Observação	Qtde 8	Compr. (cm) 556	Posição N26 Peso (kg) 4,848	556	OS 57 Fecho único
Elemento V19 Bitola (mm) Aco 4,20 CA60 Observação	Qtde 8	Compr. (cm) 609	Posição N27 Peso (kg) 5,310	609	OS 58 Fecho único
Elemento V19 Bitola (mm) Aco 4,20 CA60 Observação	Qtde 8	Compr. (cm) 364	Posição N28 Peso (kg) 3,174	364	OS 59 Fecho único
Elemento V19 Bitola (mm) Aco 4,20 CA60 Observação	Qtde 8	Compr. (cm) 303	Posição N29 Peso (kg) 2,642	303	OS 60 Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

D			—	
Roman	ലവ	an	Entred	1C.
IVOIIIAII	VIV.	uc		1J.

Pavimento: ARM.			eio de Littled		
Desenho: 88 Á 95- Elemento V19 Bitola (mm) Aco 6,30 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 235	Posição N3 Peso (kg) 1,152	235	OS 61 Fecho único
Elemento V19 Bitola (mm) Aço 4,20 CA60 Observação	Qtde 8	Compr. (cm) 401	Posição N30 Peso (kg) 3,497	401	OS 62 Fecho único
Elemento V19 Bitola (mm) Aço 4,20 CA60 Observação	Qtde 8	Compr. (cm) 770	Posição N31 Peso (kg) 6,714	770	OS 63 Fecho único
Elemento V19 Bitola (mm) Aco 16,00 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 520	Posição N4 Peso (kg) 16,411	520	OS 64 Fecho único
Elemento V19 Bitola (mm) Aco 16,00 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 385	Posição N5 Peso (kg) 12,151	385	OS 65 Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Roman	eio de Entre	gas:	
Pavimento: ARM. \ Desenho: 88 Á 95-		VIGAS DO TIPO 02)		
Elemento V19 Bitola (mm) Aco 16,00 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 500	Posição N6 Peso (kg) 15,780	500	OS 66 Fecho único
Elemento V19 Bitola (mm) Aco 16,00 CA50 Observação	Qtde 1	Compr. (cm) 365	Posição N7 Peso (kg) 5,760	365	OS 67 Fecho único
Elemento V19 Bitola (mm) Aço 10,00 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 680	Posição N8 Peso (kg) 8,391	680	OS 68 Fecho único
Elemento V19 Bitola (mm) Aco 6,30 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 420	Posição N9 Peso (kg) 2,058	420	OS 69 Fecho único
Elemento V32 Bitola (mm) Aco 6,30 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 140	Posição N1 Peso (kg) 0,686	15 125	OS 108 Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Romaneio de Entregas:

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

Pavimento: ARM.						
	111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02				
Elemento V32			Posição N10			OS
Bitola (mm) Aço 20,00 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 750	Peso (kg) 36,990		750	109
Observação	_		00,000			Fecho
						único
Elemento V32			Posição N11			OS
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)		405	110
20,00 CA50 Observação	2	405	19,975			Fecho
•						único
Elemento V32			Posição N12			OS
Bitola (mm) Aco 10,00 CA50	Qtde 3	Compr. (cm) 185	Peso (kg)	35	150	111
Observação	3	103	3,424	30 L	150	Fecho único
Elemento V32			Posição N13			os
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)	a. I		112
10,00 CA50 Observação	3	430	7,959	15	415	Fecho
				2 4.		único
Elemento V32			Posição N14			OS
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)	1		113
10,00 CA50 Observação	1	420	2,591	12	408	Fecho
ODSEI VAÇAU				9.4	2)	único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Roman	eio de Entreg	as:	
Pavimento: ARM.					
Desenho: 88 Á 95-	-111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02	2		
Elemento V32 Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Posição N15 Peso (kg)	1140	OS 114
20,00 CA50 Observação	2	1140	56,225		Fecho único
Elemento V32 Bitola (mm) Aco 20,00 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 510	Posição N16 Peso (kg) 25,153	510	OS 115 Fecho único
Elemento V32 Bitola (mm) Aco 16,00 CA50 Observação	Qtde 3	Compr. (cm) 470	Posição N17 Peso (kg) 22,250	470	OS 116 Fecho único
Elemento V32 Bitola (mm) Aco 10,00 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 495	Posição N18 Peso (kg) 6,108	495	OS 117 Fecho único
Elemento V32 Bitola (mm) Aco 10,00 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 250	Posição N19 Peso (kg) 3,085	250	OS 118 Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

Cidade: TENE					UF: '	
		Romane	eio de Entre	qas:		
Pavimento: ARM.	/IGAS / 1					
Desenho: 88 Á 95-	111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02				
Elemento V32			Posição N2			os
Bitola (mm) Aco 6,30 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 410	Peso (kg) 2,009		410	119
Observação	_		_,000			Fecho único
Florida			B			
Elemento V32			Posição N20		000	OS
Bitola (mm) Aco 10,00 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 380	Peso (kg) 4,689		380	120
Observação						Fecho único
						dilloo
Elemento V32			Posição N21			os
Bitola (mm) Aço 16,00 CA50	Qtde	Compr. (cm) 560	Peso (kg)		560	121
16,00 CA50 Observação	2	300	17,674			Fecho
						único
Elemento V32			Posição N22			OS
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm) 510	Peso (kg)		510	122
16,00 CA50 Observação	1	310	8,048			Fecho
						único
Elemento			Posição			os
V32 Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	N23 Peso (kg)			123
20,00 CA50 Observação	2	985	48,580	30	955	Fecho
Ongel Aqûq0						único



Pedido: 4045

NORTH.027

Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

Oldade.		Romane	eio de Entred	las:	
Pavimento: ARM. \					
Desenho: 88 Á 95-	111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02			
Elemento V32			Posição N24	N24	
Bitola (mm) Aço 20,00 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 555	Peso (kg) 27,373	555	124
Observação			, l		Fecho único
Elemento V32			Posição N25	48	OS
6,30 CA50	Qtde 1	Compr. (cm) 105	Peso (kg) 0,257	9	125
Observação				48	Fecho único
Elemento V32 Bitola (mm) Aço 6,30 CA50 Observação	Qtde 128	Compr. (cm) 162	Posição N26 Peso (kg) 50,803	65	OS 126 Fecho
Elemento V32 Bitola (mm) Aço 8,00 CA50 Observação	Qtde 36	Compr. (cm) 166	Posição N27 Peso (kg) 23,605	10 	OS 127 Fecho único
Elemento V32 Bitola (mm) Aco 5,00 CA60 Observação	Qtde 74	Compr. (cm) 160	Posição N28 Peso (kg) 18,234	10 65	OS 128 Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Romanei	o de Entre	gas:	
Pavimento: ARM. VIGA					
Desenho: 88 Á 95-111	- ARM. VIGAS	DO TIPO 02			
Elemento V32			Posição N29	045	OS
Bitola (mm) Aço (4,20 CA60	Qtde Co 8	ompr. (cm) 315	Peso (kg) 2,747	315	129
Observação					Fecho único
Elemento V32			Posição N3		os
Bitola (mm) Aco 20,00 CA50	Qtde Co	ompr. (cm) 610	Peso (kg) 45,128	610	130
Observação			.5,1.25		Fecho único
Elemento V32 Bitola (mm) Aço	Qtde Co	ompr. (cm)	Posição N30 Peso (kg)	910	OS 131
4,20 CA60 Observação	8	910	7,935		Fecho único
Elemento V32			Posição N31		OS
4,20 CA60	Qtde Co 8	ompr. (cm) 309	2,694	309	132
Observação					Fecho único
Elemento V32			Posição N32	464	OS 133
Bitola (mm) Aço 4,20 CA60 Observação	Qtde Co	ompr. (cm) 464	4,046	464	Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Roman	eio de Entregas	s:	
Pavimento: ARM. \ Desenho: 88 \text{ A 95-}		VIGAS DO TIPO 02	•		
Elemento V32 Bitola (mm) Aço	emento Posição 32 N33 tola (mm) Aço Qtde Compr. (cm) Peso (kg)		350	OS 134	
4,20 CA60 Observação	8	350	3,052		Fecho único
Elemento V32 Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Posição N34 Peso (kg)	439	OS 135
4,20 CA60 Observação	8	439	3,828		Fecho único
Elemento V32 Bitola (mm) Aço 4,20 CA60 Observação	Qtde 8	Compr. (cm) 860	Posição N35 Peso (kg) 7,499	860	OS 136 Fecho único
Elemento V32 Bitola (mm) Aco 20,00 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 475	Posição N4 Peso (kg) 23,427	475	OS 137 Fecho único
Elemento V32 Bitola (mm) Aco 20,00 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 695	Posição N5 Peso (kg) 34,277	695	OS 138 Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Romane	eio de Entre	gas:	
Pavimento: ARM.	VIGAS / 1				
Desenho: 88 Á 95-	-111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02	! 		_
Elemento V32 Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Posição N6 Peso (kg)	510	OS 139
25,00 CA50 Observação	2	510	39,301		Fecho único
Elemento V32 Bitola (mm) Aco 10,00 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 1125	Posição N7 Peso (kg) 13,883	1125	OS 140 Fecho único
Elemento V32 Bitola (mm) Aço 10,00 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 275	Posição N8 Peso (kg) 3,394	275	OS 141 Fecho único
Elemento V32 Bitola (mm) Aco 6,30 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 505	Posição N9 Peso (kg) 2,475	505	OS 142 Fecho único
Elemento V14 Bitola (mm) Aco 5,00 CA60 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 255	Posição N1 Peso (kg) 0,785	255	OS 21 Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Romane	eio de Entre	qas:	
Pavimento: ARM.		MCAS DO TIDO OS			
Desenho: 88 A 95- Elemento V14 Bitola (mm) Aco 12,50 CA50 Observação	Qtde 1	Compr. (cm) 530	Posição N10 Peso (kg) 5,104	20 510	OS 22 Fecho único
Elemento V14 Bitola (mm) Aco 6,30 CA50 Observação	Qtde 1	Compr. (cm) 85	Posição N11 Peso (kg) 0,208	38 9 38	OS 23 Fecho único
Elemento V14 Bitola (mm) Aço 5,00 CA60 Observação	Qtde 104	Compr. (cm) 160	Posição N12 Peso (kg) 25,626	10 65	OS 24 Fecho único
Elemento V14 Bitola (mm) Aco 4,20 CA60 Observação	Qtde 8	Compr. (cm) 443	Posição N13 Peso (kg) 3,863	443	OS 25 Fecho único
Elemento V14 Bitola (mm) Aco 4,20 CA60 Observação	Qtde 8	Compr. (cm) 651	Posição N15 Peso (kg) 5,677	651	OS 26 Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

Oldade.		Romane	eio de Entre	gas:	01.	
Pavimento: ARM.	/IGAS / 1					
Desenho: 88 Á 95-	111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02				
Elemento V14 Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Posição N2 Peso (kg)	•		OS 27
12,50 CA50 Observação	2	625	12,038	40	585	Fecho único
Elemento V14 Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Posição N3 Peso (kg)			OS 28
5,00 CA60 Observação	2	470	1,448	15	455	Fecho único
Elemento V14 Bitola (mm) Aco 16,00 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 465	Posição N4 Peso (kg) 14,675		465	OS 29 Fecho único
Elemento V14 Bitola (mm) Aco 16,00 CA50 Observação	Qtde 1	Compr. (cm) 285	Posicão N5 Peso (kg) 4,497		285	OS 30 Fecho único
Elemento V14 Bitola (mm) Aco 10,00 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 1070	Posição N6 Peso (kg) 13,204	15	1055	OS 31 Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

Oldade.		Romane	eio de Entre	qas:	OI.	
Pavimento: ARM. \	/IGAS / 1					
Desenho: 88 Á 95-	111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02				
Elemento V14			Posição N7			OS
Bitola (mm) Aço 10,00 CA50	Qtde 1	Compr. (cm) 315	Peso (kg) 1,944	15	300	32
Observação	'	0.10	1,344	' L	300	Fecho único
Elemento V14			Posição N8			os
Bitola (mm) Aço 10,00 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 280	Peso (kg) 3,455		280	33
Observação						• Fecho único
Elemento V14			Posição N9			OS 24
Bitola (mm) Aço 12,50 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 675	Peso (kg) 13,001	20	655	34
Observação				L		Fecho único
Elemento V17			Posição N1			OS
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)			35
5,00 CA60 Observação	2	340	1,047	16	308 16	Fecho
				_		único
Elemento V17			Posição N2			os
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)	333	×200	36
10,00 CA50 Observação	2	340	4,196	15	310 15	Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Romane	eio de Entre	gas:	
Pavimento: ARM.		VIGAS DO TIPO 02			
Desenho: 88 Å 95- Elemento V17 Bitola (mm) Aco 6,30 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 85	Posição N3 Peso (kg) 0,417	38 9 38	OS 37 Fecho único
Elemento V17 Bitola (mm) Aço 5,00 CA60 Observação	Qtde 17	Compr. (cm) 110	Posição N4 Peso (kg) 2,880	10	OS 38 Fecho único
Elemento V37=V57 x 2 Bitola (mm) Aco 6,30 CA50 Observação	Qtde 4	Compr. (cm) 420	Posicão N1 Peso (kg) 4,116	420	OS 193 Fecho único
Elemento V37=V57 x 2 Bitola (mm) Aco 10,00 CA50 Observação	Qtde 4	Compr. (cm) 165	Posição N2 Peso (kg) 4,072	35 130	OS 194 Fecho único
Elemento V37=V57 x 2 Bitola (mm) Aco 10,00 CA50 Observação	Qtde 4	Compr. (cm) 165	Posição N3 Peso (kg) 4,072	165	OS 195 Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Romane	eio de Entre	gas:	
Pavimento: ARM.		VICAS DO TIDO 22			
Desenho: 88 Á 95- Elemento V37=V57 x 2	111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02	Posição N4		OS
Bitola (mm) Aço 20,00 CA50 Observação	Qtde 4	Compr. (cm) 707	Peso (kg) 69,738	30 677	196 Fecho único
Elemento V37=V57 x 2 Bitola (mm) Aco 20,00 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 390	Posição N5 Peso (kg) 19,234	390	OS 197 Fecho único
Elemento V37=V57 x 2 Bitola (mm) Aco 6,30 CA50 Observação	Qtde 66	Compr. (cm) 112	Posição N6 Peso (kg) 18,110	10	OS 198 Fecho único
Elemento V25 Bitola (mm) Aço 5,00 CA60 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 420	Posição N1 Peso (kg) 1,294	15 405	OS 78 Fecho único
Elemento V25 Bitola (mm) Aco 10,00 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 465	Posição N2 Peso (kg) 5,738	38 427	OS 79 Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Romane	eio de Entre	egas:		
Pavimento: ARM. \ Desenho: 88 \text{ A 95-}		VICAS DO TIPO 03	•			
Elemento V25 Bitola (mm) Aco 10,00 CA50 Observação	Qtde 1	Compr. (cm) 180	Posição N3 Peso (kg) 1,111	_	180	OS 80 Fecho único
Elemento V25 Bitola (mm) Aco 10,00 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 570	Posição N4 Peso (kg) 7,034	15	555	OS 81 Fecho único
Elemento V25 Bitola (mm) Aco 10,00 CA50 Observação	Qtde 1	Compr. (cm) 400	Posição N5 Peso (kg) 2,468	15	385	OS 82 Fecho único
Elemento V25 Bitola (mm) Aco 8,00 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 285	Posição N6 Peso (kg) 2,252	20	265	OS 83 Fecho único
Elemento V25 Bitola (mm) Aco 6,30 CA50 Observação	Qtde 1	Compr. (cm) 85	Posição N7 Peso (kg) 0,208	9	38	OS 84 Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

Claade: TERE	011471			UF: ' '	
		Romane	eio de Entre	gas:	
Pavimento: ARM. \	/IGAS / 1				
Desenho: 88 Á 95-	111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02			
Elemento V25			Posição N8		os
Bitola (mm) Aço 5,00 CA60	Qtde 45	Compr. (cm) 110	Peso (kg) 7,623	\^5 40	85
Observação				10	Fecho único
Elemento V24			Posição N1		os
Bitola (mm) Aço 5,00 CA60	Qtde 2	Compr. (cm) 435	Peso (kg) 1,340	i i	74
Observação				16 403 16	Fecho único
Elemento V24 Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Posição N2 Peso (kg)		OS 75
10,00 CA50 Observação	2	435	5,368	16 403 16	Fecho único
Elemento V24	044-	Commun (om)	Posição N3	38	OS 76
6,30 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 85	Peso (kg) 0,417	9	
Observação				38	Fecho único
Elemento V24			Posição N4		os
Bitola (mm) Aço 5,00 CA60	Qtde 22	Compr. (cm) 110	Peso (kg) 3,727	\^5 40	77
Observação				10	Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Romaneio de Entregas:

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

Pavimento: ARM.						
	111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02				
Elemento V26			Posição N1			os
Bitola (mm) Aço 5,00 CA60	Qtde	Compr. (cm) 275	Peso (kg)	15	060	86
5,00 CA60 Observação	2	273	0,847	15	260	Fecho único
Elemento V26			Posição N2			os
Bitola (mm) Aco 10,00 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 740	Peso (kg) 9,132		740	87
Observação						Fecho único
Elemento V26			Posição N3			os
Bitola (mm) Aco 10,00 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 180	Peso (kg) 2,221		180	88
Observação	_		_,			Fecho único
Elemento V26			Posição N4			os
Bitola (mm) Aco 5,00 CA60	Qtde	Compr. (cm) 280	Peso (kg)	15	OCE	89
5,00 CA60 Observação	2	200	0,862	15	265	Fecho único
Elemento V26			Posição N5			OS
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)	ar 1	015	90
10,00 CA50 Observação	2	830	10,242	15	815	Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Romane	eio de Entre	gas:	
Pavimento: ARM. \ Desenho: 88 Á 95-		VICAS DO TIPO 02	•		
Elemento V26 Bitola (mm) Aço 10,00 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 430	Posição N6 Peso (kg) 5,306	15 415	OS 91 Fecho único
Elemento V26 Bitola (mm) Aço 6,30 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 85	Posição N7 Peso (kg) 0,417	38 9 38	OS 92 Fecho único
Elemento V26 Bitola (mm) Aço 5,00 CA60 Observação	Qtde 68	Compr. (cm) 110	Posição N8 Peso (kg) 11,519	10 40	OS 93 Fecho único
Elemento V27 Bitola (mm) Aco 5,00 CA60 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 280	Posicão N1 Peso (kg) 0,862	280	OS 94 Fecho único
Elemento V27 Bitola (mm) Aço 6,30 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 115	Posicão N2 Peso (kg) 0,564	115	OS 95 Fecho único



Pedido: 4045

NORTH.027
Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Romane	<u>eio de Entre</u>	gas:		
Pavimento: ARM. \						
2000	111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02				
Elemento V27 Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Posição N3 Peso (kg)			96
10,00 CA50 Observação	2	465	5,738	30	435	Fecho único
Elemento V27			Posição N4			os
Bitola (mm) Aço 8,00 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 485	Peso (kg) 3,832		485	97
Observação						Fecho único
Elemento V27			Posição N5			os
Bitola (mm) Aço 8,00 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 285	Peso (kg) 2,252	20	265	98
Observação			·			Fecho único
Elemento V27			Posição N6		38	os
Bitola (mm) Aco 6,30 CA50	Qtde 1	Compr. (cm) 85	Peso (kg) 0,208	9		99
Observação	•		0,200	3	ve at the v	Fecho
					38	único
Elemento V27			Posição N7	<u> </u>		os
Bitola (mm) Aco 5,00 CA60	Qtde 40	Compr. (cm) 110	Peso (kg) 6,776	\	⁵ 40	100
Observação	. •		5,	L	 10	Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

Romaneio de Entregas:										
Pavimento: ARM.										
2000	·111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02								
Elemento V33 Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Posição N1 Peso (kg)	270	OS 143					
5,00 CA60 Observação	2	270	0,832	2000 0400000	Fecho único					
Elemento V33 Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Posição N10 Peso (kg)	ı	OS 144					
10,00 CA50 Observação	2	740	9,132	15 725	Fecho único					
Elemento V33 Bitola (mm) Aco 10,00 CA50 Observação	Qtde 1	Compr. (cm) 280	Posição N11 Peso (kg) 1,728	280	OS 145 Fecho único					
Elemento V33 Bitola (mm) Aco 6,30 CA50 Observação	Qtde 1	Compr. (cm) 105	Posição N12 Peso (kg) 0,257	48 9 48	OS 146 Fecho único					
Elemento V33 Bitola (mm) Aco 5,00 CA60 Observação	Qtde 93	Compr. (cm) 160	Posição N13 Peso (kg) 22,915	5 10	OS 147 Fecho único					



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Roman	eio de Entre	qas:		
Pavimento: ARM. \ Desenho: 88 Á 95-		VIGAS DO TIPO 02				
Elemento V33 Bitola (mm) Aço 4,20 CA60 Observação	Qtde 8	Compr. (cm) 350	Posição N14 Peso (kg) 3,052		350	OS 148 Fecho único
Elemento V33 Bitola (mm) Aço 4,20 CA60 Observação	Qtde 8	Compr. (cm) 622	Posição N15 Peso (kg) 5,424		622	OS 149 Fecho único
Elemento V33 Bitola (mm) Aco 4,20 CA60 Observação	Qtde 8	Compr. (cm) 417	Posição N16 Peso (kg) 3,636		417	OS 150 Fecho único
Elemento V33 Bitola (mm) Aco 4,20 CA60 Observação	Qtde 8	Compr. (cm) 295	Posição N17 Peso (kg) 2,572		295	OS 151 Fecho único
Elemento V33 Bitola (mm) Aço 10,00 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 595	Posição N2 Peso (kg) 7,342	44	551	OS 152 Fecho único



Pedido: 4045

NORTH.027
Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Romane	eio de Entre	gas:		
Pavimento: ARM. \						
Desenho: 88 Á 95-	111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02				
Elemento V33	0.1	2 ()	Posição N3		260	OS 153
Bitola (mm) Aço 10,00 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 260	Peso (kg) 3,208		260	
Observação						Fecho único
Elemento V33			Posição N4			os
Bitola (mm) Aço 10,00 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 785	Peso (kg) 9,687		785	154
Observação Otto			3,001			Fecho único
Elemento V33			Posição N5			OS
Bitola (mm) Aço 10,00 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 255	Peso (kg) 3,147		255	155
Observação			·			Fecho único
Elemento V33			Posição N6			os
Bitola (mm) Aço 6,30 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 200	Peso (kg) 0,980	15	185	156
Observação Otto			0,000	. L		Fecho único
Elemento V33	Otdo	Compr (cm)	Posição N7			OS 157
Bitola (mm) Aço 10,00 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 365	Peso (kg) 4,504	15	350	
Observação				L		Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Roman	eio de Entre	qas:		
Pavimento: ARM. \ Desenho: 88 Á 95-		VIGAS DO TIPO 02)			
Elemento V33 Bitola (mm) Aco 10,00 CA50 Observação	Qtde 1	Compr. (cm) 220	Posição N8 Peso (kg) 1,357	_	220	OS 158 Fecho único
Elemento V33 Bitola (mm) Aço 16,00 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 645	Posição N9 Peso (kg) 20,356		645	OS 159 Fecho único
Elemento V35 Bitola (mm) Aço 5,00 CA60 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 295	Posição N1 Peso (kg) 0,909		295	OS 177 Fecho único
Elemento V35 Bitola (mm) Aco 10,00 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 310	Posição N2 Peso (kg) 3,825	40	270	OS 178 Fecho único
Elemento V35 Bitola (mm) Aco 6,30 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 135	Posição N3 Peso (kg) 0,662		135	OS 179 Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Romane	eio de Entre	gas:	
Passanha: 88 Á 05		VIGAS DO TIPO 02			
Desenho: 88 Å 95- Elemento V35 Bitola (mm) Aco 10,00 CA50 Observação	Qtde 3	Compr. (cm) 675	Posição N4 Peso (kg) 12,494	20 655	OS 180 Fecho único
Elemento V35 Bitola (mm) Aço 5,00 CA60 Observação	Qtde 30	Compr. (cm) 160	Posição N5 Peso (kg) 7,392	5 10	OS 181 Fecho único
Elemento V35 Bitola (mm) Aco 4,20 CA60 Observação	Qtde 8	Compr. (cm) 95	Posição N6 Peso (kg) 0,828	95	OS 182 Fecho único
Elemento V35 Bitola (mm) Aco 4,20 CA60 Observação	Qtde 8	Compr. (cm) 460	Posição N7 Peso (kg) 4,011	460	OS 183 Fecho único
Elemento V34 Bitola (mm) Aco 6,30 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 200	Posição N1 Peso (kg) 0,980	15 185	OS 160 Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

Oldddo:		Roman	eio de Entre	egas:	
Pavimento: ARM.		\#0.4.0.DO.TIDO.00			
Elemento V34 Bitola (mm) Aço	nto		Posição N10 Peso (kg)	505	OS 161
25,00 CA50 Observação	1	505	19,458		Fecho único
Elemento V34 Bitola (mm) Aco	Qtde	Compr. (cm)	Posição N11 Peso (kg)	48	OS 162
6,30 CA50 Observação	1	105	0,257	48	Fecho único
Elemento V34 Bitola (mm) Aço 10,00 CA50 Observação	Qtde 3	Compr. (cm) 111	Posição N12 Peso (kg) 2,055	51 9 51	OS 163 Fecho único
Elemento V34 Bitola (mm) Aco 5,00 CA60 Observação	Qtde 16	Compr. (cm) 160	Posição N13 Peso (kg) 3,942	5 10	OS 164 Fecho único
Elemento V34 Bitola (mm) Aco 6,30 CA50 Observação	Qtde 77	Compr. (cm) 162	Posição N14 Peso (kg) 30,561	10 65	OS 165 Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Romane	eio de Entre	gas:	
Pavimento: ARM. \					
Elemento V34	8 Á 95-111 - ARM. VIGAS DO TIPO 02		Posição N15	291	OS 166
Bitola (mm) Aço 4,20 CA60 Observação	Qtde 8	Compr. (cm) 291	Peso (kg) 2,538		Fecho único
Elemento V34 Bitola (mm) Aco 4,20 CA60	Qtde 8	Compr. (cm) 418	Posição N16 Peso (kg) 3,645	418	OS 167
Observação	O	410	3,043		Fecho único
Elemento V34 Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Posição N17 Peso (kg)	975	OS 168
4,20 CA60 Observação	8	975	8,502		Fecho único
Elemento V34 Bitola (mm) Aco	Qtde	Compr. (cm)	Posição N2 Peso (kg)	300	OS 169
10,00 CA50 Observação	2	300	3,702		Fecho único
Elemento V34 Bitola (mm) Aco	Qtde	Compr. (cm)	Posição N3 Peso (kg)		OS 170
6,30 CA50 Observação	2	760	3,724	20 740	Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Roman	eio de Entre	gas:	
Pavimento: ARM. \ Desenho: 88 Á 95-		VIGAS DO TIPO 02)		
Elemento V34 Bitola (mm) Aço 20,00 CA50 Observação	Qtde 3	Compr. (cm) 645	Posição N4 Peso (kg) 47,717	645	OS 171 Fecho único
Elemento V34 Bitola (mm) Aço 20,00 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 390	Posição N5 Peso (kg) 19,235	390	OS 172 Fecho único
Elemento V34 Bitola (mm) Aco 10,00 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 340	Posição N6 Peso (kg) 4,196	15 325	OS 173 Fecho único
Elemento V34 Bitola (mm) Aco 10,00 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 240	Posição N7 Peso (kg) 2,962	240	OS 174 Fecho único
Elemento V34 Bitola (mm) Aco 12,50 CA50 Observação	Qtde 3	Compr. (cm) 520	Posição N8 Peso (kg) 15,023	520	OS 175 Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Romaneio de Entregas:

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

Pavimento: ARM.						
	111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02				
Elemento V34			Posição N9			OS
Bitola (mm) Aco 25,00 CA50		Peso (kg) 85,151	40	1065	176	
Observação	۷		03,131	" L	1000	Fecho único
Elemento V36	Otdo	Compr (om)	Posição N1 Peso (kg)		220	OS 184
6,30 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 220	1,078		220	
Observação						Fecho único
Elemento V36			Posição N2			OS
Bitola (mm) Aço 12,50 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 540	Peso (kg) 10,400	50	490	185
Observação	_		13,133	L		Fecho único
Elemento V36			Posição N3			os
Bitola (mm) Aco 10,00 CA50	Qtde	Compr. (cm) 680	Peso (kg)	20	ccn	186
10,00 CA50 Observação	2	000	8,391	²⁰ L	660	Fecho único
Elemento V36			Posição N4			os
Bitola (mm) Aço 10,00 CA50	Qtde	Compr. (cm) 330	Peso (kg)		330	187
10,00 CA50 Observação	1	330	2,036			Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Romane	eio de Entred	gas:	
Pavimento: ARM.		VIGAS DO TIPO 02			
Desenho: 88 Å 95- Elemento V36 Bitola (mm) Aco 6,30 CA50 Observação	Qtde	Compr. (cm) 131	Posição N5 Peso (kg) 0,321	61	OS 188 Fecho único
Elemento V36 Bitola (mm) Aço 5,00 CA60 Observação	Qtde 25	Compr. (cm) 160	Posicão N6 Peso (kg) 6,160	61 5 10	OS 189 Fecho único
Elemento V36 Bitola (mm) Aco 6,30 CA50 Observação	Qtde 5	Compr. (cm) 162	Posição N7 Peso (kg) 1,985	10 65	OS 190 Fecho único
Elemento V36 Bitola (mm) Aco 4,20 CA60 Observação	Qtde 8	Compr. (cm) 460	Posição N8 Peso (kg) 4,011	460	OS 191 Fecho único
Elemento V36 Bitola (mm) Aco 4,20 CA60 Observação	Qtde 8	Compr. (cm) 95	Posicão N9 Peso (kg) 0,828	95	OS 192 Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Romane	eio de Entre	gas:	
Pavimento: ARM.		\#0.40 DC =:= 0			
Desenho: 88 Å 95- Elemento	111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02	Posição		
V29			N1		OS
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)		105
5,00 CA60	2	160	0,493	16 128	16 Fecho
Observação				16 128	único
Elemento V29			Posição N2		OS
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)		106
8,00 CA50	2	170	1,343		Facha
Observação				21 128	Fecho
					único
Elemento			Posição		os
V29			N3		107
Bitola (mm) Aço 5,00 CA60	Qtde 7	Compr. (cm) 110	Peso (kg) 1,186	° 40	107
Observação	,		1,100		Fecho
				10	único
Elemento			Posição		os
V38	Otala	Comm. (om)	N1		199
Bitola (mm) Aço 6,30 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 735	Peso (kg) 3,602	j 16	
Observação	_		0,002	21 693	Fecho Fecho
					único
Elemento			Posição		OS
V38 Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	N2 Peso (kg)		200
20,00 CA50	2	755	37,237	i i	
Observação			, -	31 693	Fecho
					único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Romaneio de Entregas:

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

Pavimento: ARM. \					
	111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02			
Elemento V38			Posição N3		OS
Bitola (mm) Aço 20,00 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 525	Peso (kg) 25,893	525	201
Observação	2	020	25,695		Fecho
					único
Elemento V38			Posição N4	43	os
Bitola (mm) Aço 8,00 CA50	Qtde 8	Compr. (cm) 95	Peso (kg)		202
Observação	0	95	3,002	9	Fecho
				43	único
Elemento V38			Posição N5		os
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm) 112	Peso (kg)	\^6 40	203
6,30 CA50 Observação	43	112	11,799		Fecho
				10	único
Elemento V41			Posição N1		os
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)		221
5,00 CA60	2	515	1,586	16 483 16	Fecho
Observação				16 483 16	único
Elemento			Posição		
V41			N2		OS
Bitola (mm) Aço 12,50 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 520	Peso (kg)	100	222
Observação CASU	∠	320	10,015	19 482 19	Fecho
				1000	único



Pedido: 4045

NORTH.027
Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Roman	eio de Entre	gas:	
Pavimento: ARM.		\			
Elemento V41 Bitola (mm) Aço	o Qtde Compr. (c	VIGAS DO TIPO 02	Posição N3 Peso (kg)	340	OS 223
12,50 CA50 Observação	1	340	3,274		Fecho único
Elemento V41 Bitola (mm) Aco 5,00 CA60 Observação	Qtde 27	Compr. (cm) 110	Posição N4 Peso (kg) 4,574	10 40	OS 224 Fecho único
Elemento V42=V60=V98 x 3 Bitola (mm) Aco 6,30 CA50 Observação	Qtde 6	Compr. (cm) 540	Posição N1 Peso (kg) 7,938	20 520	OS 225 Fecho único
Elemento V42=V60=V98 x 3 Bitola (mm) Aço 10,00 CA50 Observação	Qtde 6	Compr. (cm) 165	Posição N2 Peso (kg) 6,108	165	OS 226 Fecho único
Elemento V42=V60=V98 x 3 Bitola (mm) Aço 20,00 CA50 Observação	Qtde 6	Compr. (cm) 708	Posição N3 Peso (kg) 104,757	30 678	OS 227 Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Romane	eio de Entre	egas:	
Pavimento: ARM.		VICAC DO TIDO CO	,		
Elemento V42=V60=V98 x 3 Bitola (mm) Aço			Posição N4 Peso (kg)	395	OS 228
20,00 CA50 Observação	3	395	29,223	400 VIII (100 MI)	Fecho único
Elemento V42=V60=V98 x 3	2 (1)-	0	Posição N5	43	OS 229
8,00 CA50 Observação	Qtde 12	Compr. (cm) 95	Peso (kg) 4,503	9 4 3	Fecho único
Elemento V42=V60=V98 x 3 Bitola (mm) Aco 6,30 CA50 Observação	Qtde 111	Compr. (cm) 112	Posição N6 Peso (kg) 30,459	10 40	OS 230 Fecho único
Elemento V39 Bitola (mm) Aco 6,30 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 650	Posição N1 Peso (kg) 3,185	20 630	OS 204 Fecho único
Elemento V39 Bitola (mm) Aco 10,00 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 230	Posição N2 Peso (kg) 2,838	37 193	OS 205 Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Romane	eio de Entre	gas:	
Pavimento: ARM.					
Desenho: 88 Å 95- Elemento	111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02			
V39			Posição N3		os
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)		206
16,00 CA50	3	850	40,239	31 795 24	Fecho
Observação				31 795 24	único
Elemento V39			Posição N4		os
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)	450	207
16,00 CA50	2	450	14,202	\$1000,000	
Observação					Fecho
					único
Elemento			Posição		os
V39	Otala	Commun (om)	N5	43	208
Bitola (mm) Aço 8,00 CA50	Qtde 4	Compr. (cm) 95	Peso (kg) 1,501	9	
Observação	•		,,,,,,	<u> </u>	Fecho
				43	único
Elemento V39			Posição N6		os
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)	N ₆	209
6,30 CA50	39	112	10,702	* 40	
Observação					Fecho
				10	único
Elemento V39			Posição N7		os
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)	N ₅	210
5,00 CA60	6	110	1,016	° 40	
Observação					Fecho
				10	único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Romane	eio de Entre	egas:		
Pavimento: ARM.						
Desenho: 88 A 95- Elemento	111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02	Posição			
V40			N1			OS
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)	07	000	211
10,00 CA50 Observação	2	275	3,394	37	238	Fecho
				-		único
Elemento V40			Posição N10			os
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)		10 40	212
10,00 CA50	9	120	6,664		~ 40	Fecho
Observação					10	único
					10	unico
Elemento			Posição			os
V40 Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	N2 Peso (kg)			213
25,00 CA50	2	710	54,713	36	674	
Observação				L		Fecho
						único
Elemento V40			Posição N3			os
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)			214
25,00 CA50	2	390	30,053	36	354	Fecho
Observação						_
						único
Elemento V40			Posição N4			os
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)		63	215
12,50 CA50 Observação	5	135	6,500		9	Fecho
Choci rayao				·-	63	único
					-	



Pedido: 4045

NORTH.027 Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA. Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

Cidade: TERE	SINA				UF: PI	J
		Roman	eio de Entre	gas:		
Pavimento: ARM.		\#0.4.0.D.O.T.ID.O.00				
	111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02				_
Elemento V40			Posição N5			OS
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)			216
20,00 CA50	2	870	42,908		i i	
Observação				38	794 38	Fecho
					1	único
Elemento			Posição			os
V40			N6			217
Bitola (mm) Aço 20,00 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 595	Peso (kg) 29,345	37	558	417
Observação	2	000	29,343	01	000	Fecho
0.0001.1444.0					3.00 m	único
Elemento			Posição			os
V40	Otala	Comm. (om)	N7		96	218
Bitola (mm) Aço 10,00 CA50	Qtde 7	Compr. (cm) 201	Peso (kg) 8,681		9	210
Observação	•		0,001		<u> </u>	Fecho
					96	único
					00	
Elemento			Posição		194	os
V40	Otala	Comm. (om)	N8		5	219
Bitola (mm) Aço 5,00 CA60	Qtde 6	Compr. (cm) 110	Peso (kg) 1,016		° 40	213
Observação	O		1,010			Fecho
					10	único
Elemento V40			Posição N9			os
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)		/ _e	220
6,30 CA50	29	112	7,958		° 40	
Observação						Fecho
					10	único
						1



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Romane	eio de Entre	egas:	
Pavimento: ARM.					
Desenho: 88 Á 95-	111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02			
Elemento V43			Posição N1		OS
Bitola (mm) Aco 6,30 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 735	Peso (kg) 3,602	i i	231
Observação				21 693 21	Fecho único
Elemento V43			Posição N2		OS
Bitola (mm) Aço 16,00 CA50 Observação	Qtde 3	Compr. (cm) 745	Peso (kg) 35,268	26 693 26	232 Fecho
					único
Elemento V43	044-	0	Posição N3	460	OS 233
Bitola (mm) Aço 16,00 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 460	Peso (kg) 14,518	460	
Observação					Fecho único
Elemento V43			Posição N4	43	os
Bitola (mm) Aco 8,00 CA50	Qtde 8	Compr. (cm) 95	Peso (kg) 3,002	9	234
Observação	J		0,002	<u> </u>	Fecho
				43	único
Elemento V43			Posição N5		OS
Bitola (mm) Aco 6,30 CA50	Qtde 39	Compr. (cm) 112	Peso (kg) 10,702	\` ⁶ 40	235
Observação			ŕ	10	Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Romane	eio de Entre	gas:		
Pavimento: ARM. V						
	111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02				T
Elemento V44	0.1	.	Posição N1			OS 236
Bitola (mm) Aço 5,00 CA60	Qtde 2	Compr. (cm) 515	Peso (kg) 1,586		ř ř	
Observação				16	483 16	Fecho único
Elemento V44			Posição N2			OS
Bitola (mm) Aço 16,00 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 535	Peso (kg) 16,885		21 143	237
Observação	2	333	10,000	26	483 26	Fecho
						único
Elemento V44			Posição N3			os
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)		43	238
8,00 CA50	4	95	1,501		9	Fecho
Observação					43	único
Elemento V44			Posição N4			os
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm) 110	Peso (kg)		[№] 40	239
5,00 CA60 Observação	27	110	4,574			Fecho
					10	único
Elemento V45			Posição N1			os
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)	00	1	240
10,00 CA50 Observação	2	280	3,455	20	260	Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Romaneio de Entregas:

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

Pavimento: ARM. \						
	111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02				T
Elemento V45			Posição N2			os
Bitola (mm) Aco 20,00 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 565	Peso (kg) 27,866	37	528	241
Observação	2		27,000	01	020	Fecho único
Elemento V45			Posição N3			OS
Bitola (mm) Aço 20,00 CA50	Qtde 1	Compr. (cm) 360	Peso (kg) 8,878	37	323	242
Observação	•		0,070	01	020	Fecho único
Elemento V45	O (1-	0	Posição N4		63	OS 243
Bitola (mm) Aco 12,50 CA50	Qtde 3	Compr. (cm) 135	Peso (kg) 3,900		9	Fecho
Observação					63	único
Elemento V45			Posição N5			os
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm) 740	Peso (kg)			244
12,50 CA50 Observação	2	740	14,252	26	693 21	Fecho único
Elemento V45			Posição N6			os
Bitola (mm) Aço 12,50 CA50	Qtde	Compr. (cm) 265	Peso (kg)		265	245
12,50 CA50 Observação	1	200	2,552			Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

Cidade: TERE	SINA			UF: Fi	
		Romane	<u>eio de Entre</u>	gas:	
Pavimento: ARM. \		\#0.40 DC TIDO			
	111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02			
Elemento V45		Posição N7	96	OS	
Bitola (mm) Aço 10,00 CA50	Qtde 4	Compr. (cm) 201	Peso (kg) 4,961	9	246
Observação					Fecho
				96	único
Elemento V45			Posição N8		os
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)	6 40	247
6,30 CA50 Observação	26	112	7,134	40	Fecho
Observação				10	único
				10	
Elemento V45			Posição N9		os
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)	8 40	248
8,00 CA50 Observação	7	116	3,207		Fecho
Obsel vação				10	único
Elemento V46			Posição N1		os
Bitola (mm) Aco 6,30 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 540	Peso (kg) 2,646	20 520	249
Observação	2	340	2,040	20 520	Fecho
					único
Elemento			Posição		os
V46 Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	N2 Peso (kg)	165	250
10,00 CA50	2	165	2,036	AV 1970.0000	- Fecho
Observação					único
			l l		



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Romane	eio de Entre	egas:	
Pavimento: ARM.		\#0.40.DC =:= 0			
Desenho: 88 Á 95- Elemento V46	111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02	Posição N3		OS
Bitola (mm) Aço 20,00 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 708	Peso (kg)	30 678	251
Observação	2	700	34,919	30 678	Fecho único
Elemento V46 Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Posição N4 Peso (kg)	395	OS 252
20,00 CA50 Observação	1	395	9,741		Fecho único
Elemento V46 Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Posição N5 Peso (kg)	43	OS 253
8,00 CA50 Observação	3	95	1,126	43	Fecho único
Elemento V46 Bitola (mm) Aco 6,30 CA50 Observação	Qtde 37	Compr. (cm) 112	Posição N6 Peso (kg) 10,153	40	OS 254 Fecho
Elemento V48			Posição N1	10	único
Bitola (mm) Aço 6,30 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 180	Peso (kg) 0,882	20 160	260 Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Roman	eio de Entre	eqas:	
Pavimento: ARM.					
Desenho: 88 Á 95-	111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02			
Elemento V48			Posição N2		OS
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)	285	261
8,00 CA50 Observação	2	285	2,252		Fecho
Observação					único
Elemento V48			Posição N3		OS
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)	1	262
6,30 CA50	2	160	0,784	15 145	Fecho
Observação					único
Elemento V48			Posição N4		OS
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)	1	263
8,00 CA50	2	529	4,179	20 509	Fecho
Observação					único
Elemento V48			Posição N5		os
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)	43	_ 264
6,30 CA50	1	95	0,233	9	
Observação					Fecho
				43	único
Elemento V48			Posição		os
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	N6 Peso (kg)	N ₅	265
5,00 CA60	26	110	4,404		
Observação				10	Fecho
				10	único
			1		I



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Romane	eio de Entre	gas:		
Pavimento: ARM.		\#0.40.DG =:= 0				
Desenho: 88 Å 95- Elemento	111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02	Posição			
V49			N1			OS
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)		425	266
6,30 CA50 Observação	2	425	2,083			Fecho
Observação						único
Elemento			Posição			os
V49 Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	N2 Peso (kg)		165	267
10,00 CA50	2	165	2,036		100	
Observação			,			— Fecho
						único
Elemento			Posição			os
V49 Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	N3 Peso (kg)			268
10,00 CA50	2	160	1,974	37	123	
Observação				L		Fecho
						único
Elemento V49			Posição N4			OS
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)			269
16,00 CA50	2	685	21,619	25	660	
Observação						Fecho
						único
Elemento V49			Posição N5			os
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)		465	270
16,00 CA50	2	465	14,675		000000000	- Fecho
Observação						único
						dilico



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Romane	eio de Entre	gas:	
Pavimento: ARM. \					
	111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02			
Elemento V49		•	Posição N6	43	OS 271
6,30 CA50	Qtde 1	Compr. (cm) 95	Peso (kg) 0,233	9	
Observação				43	Fecho único
Elemento V49			Posição N7		OS
Bitola (mm) Aço 6,30 CA50	Qtde 29	Compr. (cm) 112	Peso (kg) 7,958	\^6 40	272
Observação	20		7,000		Fecho
				10	único
Elemento V47			Posição N1		os
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)	20	255
5,00 CA60 Observação	2	515	1,586	16 483 16	Fecho único
Elemento V47			Posição N2		os
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)	40 ×20	256
12,50 CA50 Observação	2	525	10,112	20 485 20	Fecho único
Elemento V47			Posição N3	90074 (Prophin)	os
Bitola (mm) Aço 12,50 CA50	Qtde	Compr. (cm) 355	Peso (kg)	355	257
12,50 CA50 Observação	2	555	6,837		Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

M. VIGAS DO TIPO 02 Compr. (cm) 85	Posição N4 Peso (kg) 0,417	gas: 38	OS
Compr. (cm)	Posição N4 Peso (kg)	38	
Compr. (cm)	Posição N4 Peso (kg)	38	
	N4 Peso (kg)	38	
		9	258
			Fecho
		38	único
	Posição N5		os
Compr. (cm)	Peso (kg)	N ₅ 40	259
110	4,574	40	Fecho
		10	único
		10	dilico
	Posição N1		os
Compr. (cm)	Peso (kg)	360	273
360	3,528		- Fecho
			único
			dilico
	Posição N2		os
Compr. (cm)	Peso (kg)	25 140	274
100	4,072	20 140	Fecho
			único
	Danie W.		
	Posição N3		OS
Compr. (cm)	Peso (kg)		275
390	9,626	37 353	Fecho
		-	único
	Compr. (cm) 360 Compr. (cm) 165	Compr. (cm) Peso (kg) 4,574 Posição N1 Compr. (cm) Peso (kg) 3,528 Posição N2 Compr. (cm) Peso (kg) 4,072 Posição N3 Compr. (cm) Peso (kg)	Posicão N5 40 10 10 10 10 10 10 10



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Romane	eio de Entre	gas:	
Pavimento: ARM. \ Desenho: 88 Á 95-		VIGAS DO TIPO 02			
Elemento V50=V51 x 2			Posição N4	63	OS 276
Bitola (mm) Aço 12,50 CA50	Qtde 4	Compr. (cm) 135	Peso (kg) 5,200	9	276 Fecho
Observação				63	único
Elemento V50=V51 x 2			Posição N5		os
Bitola (mm) Aço 16,00 CA50 Observação	Qtde 4	Compr. (cm) 750	Peso (kg) 47,340	25 693 32	Fecho único
Elemento V50=V51 x 2 Bitola (mm) Aco 16,00 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 330	Posição N6 Peso (kg) 10,414	330	OS 278 Fecho
Elemento V50=V51 x 2 Bitola (mm) Aco 6,30 CA50 Observação	Qtde 50	Compr. (cm) 112	Posição N7 Peso (kg) 13,720	10	OS 279 Fecho único
Elemento V50=V51 x 2 Bitola (mm) Aco 5,00 CA60 Observação	Qtde 10	Compr. (cm) 110	Posicão N8 Peso (kg) 1,694	10 40	OS 280 Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Romane	eio de Entre	gas:		
Pavimento: ARM.		\#0.40 DC TIDS				
Desenho: 88 Å 95- Elemento	111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02	Posição			
V52			N1			OS
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)	00	1.40	281
6,30 CA50 Observação	2	160	0,784	20	140	Fecho
						único
Elemento V52			Posição N2			os
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)		ľ	282
10,00 CA50	2	425	5,245	30	395	Fecho
Observação					j.	único
						uriico
Elemento			Posição			os
V52 Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	N3 Peso (kg)			283
10,00 CA50	2	520	6,417		ř ř	
Observação			,	16	488 16	Fecho
						único
Elemento V52			Posição N4			os
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)			284
10,00 CA50	1	205	1,265	15	190	
Observação						Fecho
						único
Elemento			Posição			os
V52 Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	N5 Peso (kg)		38	285
6,30 CA50	1	85	0,208	8	9	
Observação					90 N 100 N	Fecho
					38	único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Romane	eio de Entre	gas:		
Pavimento: ARM. V						
	111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02				
Elemento V52 Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Posição N6 Peso (kg)		5	OS 286
5,00 CA60	15	110	2,541			
Observação	.0		2,0		10	Fecho único
Elemento V52			Posição N7			os
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)		\^6 40	287
6,30 CA50 Observação	11	112	3,018			Fecho
ODSEI VAÇÃO					10	único
Elemento V53			Posição N1			OS 288
Bitola (mm) Aço 6,30 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 540	Peso (kg) 2,646	20	520	200
Observação	-		2,610		023	Fecho único
Elemento V53			Posição N2			os
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)		165	289
10,00 CA50	2	165	2,036			Fecho
Observação						único
Elemento V53			Posição N3			os
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)	ا م		290
16,00 CA50 Observação	2	685	21,619	25	660	Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Romaneio de Entregas:

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

Desenho: 88 Á 95-1 Elemento V53 Bitola (mm) Aço 16,00 CA50 Observação Elemento V53	Qtde 2 Qtde 3	Compr. (cm) 470 Compr. (cm) 95	Posição N4 Peso (kg) 14,833 Posição N5 Peso (kg)	470 43	OS 291 Fecho único
V53 Bitola (mm) Aço 16,00 CA50 Observação	2 Qtde	470 Compr. (cm)	Peso (kg) 14,833 Posição N5 Peso (kg)		291 Fecho único
16,00 CA50 Observação Elemento	2 Qtde	470 Compr. (cm)	Posição N5 Peso (kg)		Fecho único
Observação Elemento	Qtde	Compr. (cm)	Posição N5 Peso (kg)	43	único
			N5 Peso (kg)	43	os
			N5 Peso (kg)	43	
			I		
Bitola (mm) Aço	3	95	4 400	1	292
8,00 CA50 Observação			1,126	9	Fecho
				43	único
Elemento V53			Posição N6		OS
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)	\\^6 40	293
6,30 CA50 Observação	31	112	8,506		Fecho
obodi vação				10	único
Elemento V54			Posição N1		os
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)		294
5,00 CA60	2	310	0,955	- I I	Fecho
Observação				16 278 16	único
					unico
Elemento V54			Posição N2		os
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)		295
8,00 CA50 Observação	2	320	2,528	20 280 20	Fecho
ODSEI VAÇAU				280 20	único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Romane	eio de Entre	egas:	
Pavimento: ARM.		\#040 DC TIDE 22			
Desenho: 88 A 95- Elemento V54	111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02	Posição N3	38	os
Bitola (mm) Aço 6,30 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 85	Peso (kg) 0,417	9 38	Fecho único
Elemento V54 Bitola (mm) Aço 5,00 CA60 Observação	Qtde 15	Compr. (cm) 110	Posição N4 Peso (kg) 2,541	10 40	OS 297 Fecho único
Elemento V55 Bitola (mm) Aço 10,00 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 280	Posição N1 Peso (kg) 3,455	40 240	OS 298 Fecho único
Elemento V55 Bitola (mm) Aco 8,00 CA50 Observação	Qtde 7	Compr. (cm) 116	Posição N10 Peso (kg) 3,207	10 40	OS 299 Fecho único
Elemento V55 Bitola (mm) Aco 20,00 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 585	Posição N2 Peso (kg) 28,852	37 548	OS 300 Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Romane	<u>eio de Entre</u>	egas:	
Pavimento: ARM.					
Desenho: 88 Á 95-	111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02	!		
Elemento V55			Posição N3		OS
Bitola (mm) Aco 20,00 CA50	Qtde 1	Compr. (cm) 360	Peso (kg) 8,878	37 323	301
Observação					Fecho único
Elemento V55 Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Posição N4 Peso (kg)	63	OS 302
12,50 CA50 Observação	3	135	3,900	9	Fecho
Observação				63	único
Elemento V55			Posição N5		OS
Bitola (mm) Aco 12,50 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 735	Peso (kg) 14,156		303
Observação				24 692 19	Fecho único
Elemento V55			Posição N6		OS
Bitola (mm) Aço 12,50 CA50	Qtde 1	Compr. (cm) 275	Peso (kg) 2,648	275	304
Observação			,,,,,		Fecho único
Elemento V55 Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Posição N7 Peso (kg)	33	OS 305
6,30 CA50 Observação	2	75	0,368	9	Fecho
ODSCI VAÇAU				33	único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Romane	eio de Entre	egas:	
Pavimento: ARM.					
Desenho: 88 Á 95-	111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02			
Elemento V55			Posição N8	96	OS
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)	- 30	_ 306
10,00 CA50	4	201	4,961	9	Fecho
Observação					único
				96	a55
Elemento V55			Posição N9		OS
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)	_6 \\\	307
6,30 CA50	27	112	7,409	" 40	
Observação					Fecho
				10	único
Elemento			Posição		os
V56 Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	N1 Peso (kg)		308
5,00 CA60	2	420	1,294	15 405	
Observação					Fecho
					único
Elemento V56			Posição N2		OS
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)	1	309
8,00 CA50	2	145	1,146	20 125	Fecho
Observação				24	único
					unico
Elemento			Posição		OS
V56	0445	Comer (cm)	N3		310
Bitola (mm) Aço 12,50 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 545	Peso (kg) 10,497	i i	
Observação	_		,	21 503	Fecho
					único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Romane	eio de Entre	egas:	
Pavimento: ARM.					
Desenho: 88 Å 95- Elemento V56	111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02	Posição N4		os
Bitola (mm) Aço 12,50 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 355	Peso (kg) 6,837	355	311
Observação	۷	333	0,037		Fecho único
Elemento V56 Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Posição N5 Peso (kg)	38	OS 312
6,30 CA50 Observação	9	85	1,874	9 38	Fecho único
Elemento V56 Bitola (mm) Aço 5,00 CA60 Observação	Qtde 27	Compr. (cm) 110	Posição N6 Peso (kg) 4,574	10 40	OS 313 Fecho único
Elemento V61 Bitola (mm) Aco 25,00 CA50 Observação	Qtde 2	Compr. (cm) 760	Posição N1 Peso (kg) 58,566	35 690 35	OS 314 Fecho
				630	único
Elemento V61 Bitola (mm) Aco 25,00 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 390	Posição N2 Peso (kg) 30,053	36 354	OS 315
Observação			,		Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

Cidade: TERESINA UF: PI

Romaneio de Entregas:

Pavimento: ARM. V	IGAS / 1		eio de Entre			
Desenho: 88 Á 95-	111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02				
Elemento V61 Bitola (mm) Aco	Qtde	Compr. (cm)	Posição N3 Peso (kg)	-	63	OS 316
12,50 CA50 Observação	6	135	7,800	[5	63	Fecho único
Elemento V61 Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Posição N4 Peso (kg)			OS 317
20,00 CA50 Observação	2	760	37,483	36	695 29	Fecho único
Elemento V61 Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Posição N5 Peso (kg)			OS 318
20,00 CA50 Observação	2	690	34,031	37	653	Fecho único
Elemento V61 Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Posição N6 Peso (kg)		38	OS 319
6,30 CA50 Observação	2	85	0,417	9	38	Fecho único
Elemento V61	04.1-	0	Posição N7		96	OS 320
Bitola (mm) Aço 10,00 CA50 Observação	Qtde 7	Compr. (cm) 201	Peso (kg) 8,681	9	96	Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

Claade: FERE	O., 17 (UF: ''	
		Romane	<u>eio de Entre</u>	gas:	
Pavimento: ARM. \	/IGAS / 1				
Desenho: 88 Á 95-	111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02			
Elemento V61			Posição N8		os
Bitola (mm) Aço 6,30 CA50	Qtde 29	Compr. (cm) 112	Peso (kg) 7,958	\^6 40	321
Observação				100 200	Fecho
				10	único
Elemento			Posição		os
V61	0.1	• • •	N9	N ₁₀	322
Bitola (mm) Aço 10,00 CA50	Qtde 9	Compr. (cm) 120	Peso (kg) 6,664	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	
Observação					Fecho
				10	único
Elemento V62			Posição N1		os
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)	1	323
6,30 CA50	2	280	1,372	20 260	Fecho
Observação					
					único
Elemento V62			Posição N2		os
Bitola (mm) Aço 10,00 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 280	Peso (kg) 3,455	15 265	324
Observação	2	200	5,455	10 200	Fecho
					único
Elemento			Posição		os
V62 Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	N3 Peso (kg)	38	325
6,30 CA50	1	85	0,208	9	
Observação					Fecho
				38	único



Pedido: 4045

NORTH.027

Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO

Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Romane	eio de Entre	gas:	
Pavimento: ARM.					
	111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02			_
Elemento V62	0.1	O	Posição N4	N _E	OS 326
Bitola (mm) Aço 5,00 CA60	Qtde 13	Compr. (cm) 110	Peso (kg) 2,202	° 40	J20
Observação	. •		_,		Fecho
				10	único
Elemento V64=V59 x 2			Posição N1		os
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)		327
6,30 CA50	4	525	5,146	[] []	Fecho
Observação				21 483 21	único
					unico
Elemento			Posição		os
V64=V59 x 2 Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	N2 Peso (kg)		328
16,00 CA50	4	535	33,770	i i	
Observação				26 483 26	Fecho
					único
Elemento V64=V59 x 2			Posição N3		OS
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)	345	329
16,00 CA50	4	345	21,776	10000 to 1000	
Observação					Fecho
					único
Elemento V64=V59 x 2			Posição N4		os
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)	43	330
8,00 CA50 Observação	12	95	4,504	9	Fecho
Chaci vação				43	único
				70	



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereco: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

Cidade: TERESINA UF: PI

Romaneio de Entregas: Pavimento: ARM. VIGAS / 1 Desenho: 88 Á 95-111 - ARM. VIGAS DO TIPO 02 Elemento Posição OS V64=V59 x 2 **N5** 331 Bitola (mm) Aco Qtde Compr. (cm) Peso (ka) 40 6,30 112 CA50 46 12.622 **Fecho** Observação 10 único Elemento Posição OS V65=V58 x 2 **N1** 332 Bitola (mm) Aco Qtde Compr. (cm) Peso (kg) 735 6,30 7,204 CA50 4 **Fecho** 21 21 Observação 693 único Elemento Posição OS V65=V58 x 2 N2 333 Bitola (mm) Aço Peso (kg) Qtde Compr. (cm) 745 16,00 CA₅₀ 6 70.536 **Fecho** 26 26 Observação 693 único Elemento Posição OS V65=V58 x 2 **N3** 334 460 Bitola (mm) Aco Peso (kg) Qtde Compr. (cm) 16.00 460 **CA50** 4 29,036 **Fecho** Observação único Elemento Posição OS V65=V58 x 2 **N4** 43 335 Bitola (mm) Aço Peso (kg) Qtde Compr. (cm) 8,00 95 CA₅₀ 16 6,004 9 **Fecho** Observação único 43



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

Cidade.		Damas	oio do Entro	01.	
Povimente: ADM \	//CAS/1	komane	eio de Entre	yas:	
Pavimento: ARM. \ Desenho: 88 Á 95-		VIGAS DO TIPO 02			
Elemento V65=V58 x 2	/	Werte De Till e ez	Posição N5		os
Bitola (mm) Aço 6,30 CA50	Qtde 78	Compr. (cm) 112	Peso (kg) 21,404	\^6 40	336
Observação			,,	10	Fecho único
Elemento V67			Posição N1		OS 227
Bitola (mm) Aço 6,30 CA50	Qtde 2	Compr. (cm) 735	Peso (kg) 3,602	20 120	337
Observação	۷		3,002	21 693 21	Fecho único
Elemento V67 Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Posição N2 Peso (kg)		OS 338
20,00 CA50 Observação	2	755	37,237	31 693 31	Fecho único
Elemento V67			Posição N3		OS
Bitola (mm) Aco 20,00 CA50	Qtde	Compr. (cm) 525	Peso (kg)	525	339
20,00 CA50 Observação	2	525	25,893		Fecho único
Elemento V67 Bitola (mm) Aco	Qtde	Compr. (cm)	Posição N4 Peso (kg)	43	OS 340
8,00 CA50 Observação	8	95	3,002	43	Fecho único



Pedido: 4045

Previsão Entrega: 20/01/2021

NORTH.027

Romaneio de Entregas:

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

Cidade: TERESINA UF: PI

VIGAS / 1	
-111 - ARM. VIGAS DO TIPO 02	
Posição N5	OS
Qtde Compr. (cm) Peso (kg) 43 112 11 799	1 341
43 112 11,799 4U	Fecho
10	único
Posição N1	os
Qtde Compr. (cm) Peso (kg)	342
2 495 6,108 37 458	Fecho
	único
	unico
Posição N2	OS
Qtde Compr. (cm) Peso (kg)	343
2 305 3,764 37 268	Fecho
	único
Posição N3	OS
Qtde Compr. (cm) Peso (kg) 2 495 9 534 37 458	344
2 495 9,534 37 458	Fecho
	• único

Elemento

12,50

Observação

Bitola (mm) Aço

CA50

Qtde

Compr. (cm)

310

V68

Posição

N4

2,985

Peso (kg)

OS

345

Fecho

único

273



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

	01.	–			Oldade.
		<u>eio de Entrega</u>	Romane		
			1.0.4.0. D.O. TIDO. 0.00		Pavimento: ARM. \
			VIGAS DO TIPO 02	111 - ARM. \	
OS		Posição N6			Elemento V68
346	i i	Peso (kg) 11,106	Compr. (cm) 900	Qtde 2	Bitola (mm) Aço 10,00 CA50
Fecho único	860 20				Observação
os		Posição N7			Elemento V68
347	N⁵ 40 .	Peso (kg) 6,607	Compr. (cm) 110	Qtde 39	Bitola (mm) Aço 5,00 CA60
Fecho único	10	0,007		00	Observação
OS		Posição N8			Elemento V68
348 Fecho único	10	Peso (kg) 1,372	Compr. (cm) 112	Qtde 5	Bitola (mm) Aço 6,30 CA50 Observação
os	10	Posição N1			Elemento V77
349 Fecho único	173 16	Peso (kg) 0,631	Compr. (cm) 205	Qtde 2	Bitola (mm) Aço 5,00 CA60 Observação
OS 350		Posição N2 Peso (kg)	Compr. (cm)	Qtde	Elemento V77 Bitola (mm) Aço
Fecho único	173 16	2,530	205	2	10,00 CA50 Observação
F		Posição N2 Peso (kg)		Qtde	Observação Elemento V77 Bitola (mm) Aco 10,00 CA50



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Roman	eio de Entrec	as:	
Pavimento: ARM.	/IGAS / 1				
Desenho: 88 Á 95-	111 - ARM.	VIGAS DO TIPO 02	2		
Elemento V77			Posição N3	38	os
Bitola (mm) Aco	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)		351
6,30 CA50	2	85	0,417	9	Fecho
Observação				en e	
				38	único
Elemento V77			Posição N4		os
Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Peso (kg)	5 40	352
5,00 CA60	9	110	1,525	" 40	Facha
Observação					Fecho
				10	único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

		Roman	eio de Entre	gas:	
Pavimento: ARM. L	AJES NEG	ATIVA / 1			
Desenho: 87-111 -	ARM. LAJE	S DO TIPO 02			
Elemento L67=L68 x 2			Posição N1		os
Bitola (mm) Aco 8,00 CA50	Qtde 74	Compr. (cm) 458	Peso (kg) 133,874	458	355
Observação	74	.00	100,074		Fecho único
Elemento L67=L68 x 2			Posição N2	***	OS
Bitola (mm) Aço 5,00 CA60	Qtde 46	Compr. (cm) 448	Peso (kg) 31,736	448	356
Observação	40	440	31,730		Fecho único
Elemento L61/L62			Posição N4		os
Bitola (mm) Aço 6,30 CA50	Qtde 3	Compr. (cm) 230	Peso (kg) 1,691		353
Observação	Ü		1,001	8 214 8	Fecho único
Elemento L61/L62 Bitola (mm) Aço	Qtde	Compr. (cm)	Posição N5 Peso (kg)		OS 354
6,30 CA50 Observação	18	282	12,436	7 268 7	Fecho único



Previsão Entrega: 20/01/2021

Distribuído por: FERRONORTE INDUSTRIAL

(86) 3215-4984

Cliente: CONST.E IMOBILIARIA TROPICAL LTDA.
Obra: (NORTH) NORTH MIX CONCOMÍNIO
Endereço: RUA:SOTERO VAZ DA SILVEIRA S/N

			eio de Entre	gas:	
Pavimento: ARM. L Desenho: 87-111 -					
Elemento L67=L68 x 2 Bitola (mm) Aco 5,00 CA60 Observação	Qtde 44	Compr. (cm) 161	Posição N3 Peso (kg) 10,910	161	OS 360 Fecho único
Elemento L67=L68 x 2 Bitola (mm) Aco 5,00 CA60 Observação	Qtde 18	Compr. (cm) 448	Posição N4 Peso (kg) 12,418	448	OS 361 Fecho único
Elemento L61/L62 Bitola (mm) Aco 6,30 CA50 Observação	Qtde 3	Compr. (cm) 149	Posição N1 Peso (kg) 1,095	149	OS 357 Fecho único
Elemento L61/L62 Bitola (mm) Aco 6,30 CA50 Observação	Qtde 3	Compr. (cm) 153	Posição N2 Peso (kg) 1,125	153	OS 358 Fecho único
Elemento L61/L62 Bitola (mm) Aco 6,30 CA50 Observação	Qtde 18	Compr. (cm) 66	Posição N3 Peso (kg) 2,911	66	OS 359 Fecho único