

RESUMO DO AÇO– PESO TOTAL DA ESTRUTURA

SEÇÃO DE ÂNGULO AÇO ASTM 36					
Cantoneira de abas iguais b x t	kg/m	QUANTIDADE	COMP. UNID. (m)	COMP. TOTAL (m)	PESO TOTAL (KG)
L2 X $\frac{3}{16}$ "	3,63	8	2,000	16,000	58,080
L2 X $\frac{1}{8}$ "	3,63	2	1,560	3,120	11,326
L3 X $\frac{3}{16}$ "	5,52	26	2,000	52,000	287,040
L3 X $\frac{1}{8}$ "	5,52	2	1,387	2,774	15,312
L3 X $\frac{3}{16}$ "	5,52	2	1,717	3,434	18,956
L3 $\frac{1}{2}$ X $\frac{1}{4}$ "	8,56	13	2,828	36,764	314,699
L3 $\frac{1}{2}$ X $\frac{1}{4}$ "	8,56	13	2,000	26,000	222,56
L3 $\frac{1}{2}$ X $\frac{1}{4}$ "	8,56	1	2,764	2,764	23,660
L4 X $\frac{1}{4}$ "	9,81	2	2,000	4,000	39,240
L4 X $\frac{1}{4}$ "	9,81	2	1,010	2,020	19,816
L4 X $\frac{1}{4}$ "	9,81	1	2,793	2,793	27,400
L5 X $\frac{1}{4}$ "	12,34	17	2,828	48,076	593,258
L5 X $\frac{1}{4}$ "	12,34	21	2,000	40,000	518,28
L5 X $\frac{1}{4}$ "	12,34	1	2,164	2,164	26,704
L5 X $\frac{1}{4}$ "	12,34	2	3,636	7,272	89,736
L5 X $\frac{1}{4}$ "	12,34	2	3,235	6,470	79,840
L5 X $\frac{1}{4}$ "	12,34	2	2,160	4,320	53,309
L5 X $\frac{1}{4}$ "	12,34	2	2,624	5,248	64,760
L5 X $\frac{1}{4}$ "	12,34	2	3,000	6,000	74,040
L5 X $\frac{1}{4}$ "	12,34	2	2,579	5,158	63,649
L5 X $\frac{1}{4}$ "	12,34	2	1,805	3,610	44,547
L5 X $\frac{1}{4}$ "	12,34	2	1,392	2,784	34,354
L5 X $\frac{1}{4}$ "	12,34	2	2,197	4,394	54,222
L5 X $\frac{1}{4}$ "	12,34	2	2,321	4,642	57,282
L5 X $\frac{1}{4}$ "	12,34	1	2,537	2,537	31,306
L5 X $\frac{1}{4}$ "	12,34	1	2,494	2,494	30,776
L5 X $\frac{1}{4}$ "	12,34	1	2,729	2,729	33,676
L5 X $\frac{1}{4}$ "	12,34	1	2,867	2,867	35,378
L5 X $\frac{3}{16}$ "	15,31	22	2,000	44,000	673,64
L5 X $\frac{3}{16}$ "	15,31	2	1,173	2,346	35,917
L6 X $\frac{3}{8}$ "	22,2	2	3,415	6,830	151,626
L6 X $\frac{3}{8}$ "	22,2	2	3,542	7,084	157,265
L6 X $\frac{3}{8}$ "	22,2	2	3,670	7,340	162,948
L6 X $\frac{3}{8}$ "	22,2	2	3,825	7,650	169,830
L6 X $\frac{3}{8}$ "	22,2	2	2,947	5,894	130,846
L6 X $\frac{3}{8}$ "	22,2	2	4,026	8,052	178,754
L6 X $\frac{3}{8}$ "	22,2	2	2,317	4,634	102,875
L6 X $\frac{3}{8}$ "	22,2	2	2,123	4,246	94,261
L6 X $\frac{3}{8}$ "	22,2	2	2,773	5,546	123,121
L6 X $\frac{3}{8}$ "	22,2	2	2,813	5,626	124,897
L6 X $\frac{3}{8}$ "	22,2	2	2,807	5,614	124,630
L6 X $\frac{3}{8}$ "	22,2	2	2,868	5,736	127,339
L6 X $\frac{3}{8}$ "	22,2	2	2,900	5,800	128,760
L6 X $\frac{3}{8}$ "	22,2	2	2,180	4,360	96,792
L6 X $\frac{3}{8}$ "	22,2	2	4,859	9,718	215,739
L6 X $\frac{3}{8}$ "	22,2	4	2,000	8,000	177,600
L6 X $\frac{3}{8}$ "	22,2	2	3,078	6,156	136,663
L6 X $\frac{3}{8}$ "	22,2	2	2,945	5,890	130,758
L6 X $\frac{3}{8}$ "	22,2	2	2,984	5,968	132,489
L6 X $\frac{3}{8}$ "	22,2	2	2,819	5,638	125,163
L6 X $\frac{3}{8}$ "	22,2	2	2,165	5,300	117,660
L6 X $\frac{3}{8}$ "	22,2	2	2,738	5,476	121,567
L6 X $\frac{3}{8}$ "	22,2	2	1,919	3,838	85,204
L6 X $\frac{3}{8}$ "	22,2	2	1,644	3,288	72,993
L6 X $\frac{3}{8}$ "	22,2	2	1,504	3,008	66,778
L6 X $\frac{3}{8}$ "	22,2	2	1,328	2,656	58,963
L6 X $\frac{3}{8}$ "	22,2	2	1,173	2,346	52,081
L6 X $\frac{3}{8}$ "	22,2	4	0,700	2,800	62,160
L6 X $\frac{3}{8}$ "	22,2	2	0,654	1,301	29,037
L6 X $\frac{3}{8}$ "	22,2	2	1,856	3,712	82,406
L6 X $\frac{3}{8}$ "	22,2	2	1,489	2,978	66,111
L6 X $\frac{3}{8}$ "	22,2	2	1,950	3,900	86,580
L6 X $\frac{3}{8}$ "	22,2	2	0,951	1,902	42,224
L6 X $\frac{1}{2}$ "	29,2	2	1,500	3,000	87,600
L6 X $\frac{1}{2}$ "	29,2	2	1,473	2,946	86,023
TOTAL					7542,51
PARAFUSOS E LIGAÇÕES					300,713
TOTAL					7843,22

× PESOS POR METRO RETIRADOS DO CATÁLOGO COMERCIAL DA GERDAU.

NOTAS		LEGENDA		MAPA-CHAVE		ATUALIZAÇÃO		<div>CONTRATADA: <div><div><div>CA</div><div>CARVALHO AMARAL ENGENHARIA</div></div><div>CNPJ Nº: 16.783.066/0001-35 Avenida Mestre Firmino, nº 728, 1º andar Centro, Montes Claros/MG, CEP: 38401-074</div></div></div> <div>CONTRATO Nº: 096/2019</div> <div>RESP. TEC. GABRIEL VINÍCIUS MARTINS</div> <div>REC. CREA: 230779/LP-MG</div> <div>CONTRATANTE: <div><div><div><div></div><div></div></div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE JAPONVAR/MG</div></div><div>MUNICÍPIO/ÁREA: MUNICÍPIO DE JAPONVAR/MG</div><div>CNPJ Nº: 01.612.476/0001-46 Rua Curitiba, 112 Centro, Japönvar/MG, CEP: 39.355-000</div></div></div> <div>RESPONSÁVEL CONTRATANTE: PREF. MUNICIPAL DE JAPONVAR/MG</div> <div>TÍTULO: PROJETO ESTRUTURAL PÓRTICO EM ESTRUTURA METÁLICA VISUALIZAÇÃO DO PÓRTICO</div> <div>ENDEREÇO DA OBRA: AVENIDA BELO HORIZONTE</div> <div>DATA: 17/02/2021</div> <div>ESCALA: INDICADA</div> <div>PRANCHA: 01/12</div> <div>ARQUIVO: DE-2021.787-MG.JAP-EST-EXE.001=0</div>	
1 – Medidas em centímetros.									