



VISTA ISOMÉTRICA

LISTA DE MATERIAL				
ITEM	QUANT.	DESCRIÇÃO	OBS.	MATERIAL PESO
06		ESCADA DE MARINHEIRO 0010A		780,9
1	02	CHAPA 9,5 x 80 x 4637		ASTM A36 55,4
2	01	BARRA CHATA 50,8 x 6,3 x 2397		ASTM A36 6,0
3	02	BARRA CHATA 50,8 x 6,3 x 1956		ASTM A36 9,8
4	05	BARRA CHATA 50,8 x 6,3 x 2500		ASTM A36 31,5
5	02	L 101,6 x 101,6 x 9,5 X 100		ASTM A36 2,8
6	02	L 63,5 x 63,5 x 6,3 x 229		ASTM A36 2,8
7	02	CHAPA 6,3 x 84 x 94		ASTM A36 0,8
8	12	BARRA REDONDA Ø25,4 x 450		SAE 1020 20,4
06		SUPORTE 0010B MOSTRADO		43,8
06		SUPORTE 0010C OPOSTO		43,8
7	01	CHAPA 6,3 x 84 x 94		ASTM A36 0,4
9	01	L 63,5 x 63,5 x 6,3 x 1094		ASTM A36 6,6
10	01	CHAPA 6,3 x 64 x 115		ASTM A36 0,3
500	24	PARAFUSO CAB. SEXT. Ø5/8"-11 UNC x 1,3/4"	GALVANIZADO	ASTM A325 2,5
501	24	PORCA SEXT. Ø5/8"-11 UNC	GALVANIZADO	ASTM A194 2H 0,8
502	24	ARRUELA LISA Ø5/8"	GALVANIZADO	ASTM F436 T1 0,6
503	12	ANCORAGEM QUÍMICA Ø5/8"	VER NOTA 4	3,0
PESO TOTAL CALCULADO : 783,9 kg				

- NOTAS
- DIMENSÕES EM MILÍMETRO, ELEVAÇÕES E COORDENADAS EM METRO (E.A.).
  - SOLDAS CONFORME NORMA AWS, ELETRODO E-70XX.
  - PARA CONJUNTO VER DESENHO N044500-S-100001.
  - ANCORAGEM QUÍMICA: BARRA HAS Ø5/8" x 6.1/2" (ASTM A193 B7) COM PORCA E ARRUELA, MAIS ADESIVO INJETÁVEL HIT-HY 200. REF. HILTI OU SIMILAR.
  - ESPECIFICAÇÃO GERAL PARA TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE, PINTURA DE PROTEÇÃO E ACABAMENTO, CONFORME REQUISITIÇÃO TÉCNICA DE CONTRATAÇÃO N044500-G-1TC001.

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

REV.	T.E.	DESCRIÇÃO	PROJ.	DES.	VER.	APR.	DATA
1	C	PARA CONHECIMENTO	S.L.L.P.	S.L.T.	A.A.C.	A.R.D.	11/01/21
0	B	PARA APROVAÇÃO	S.L.L.P.	S.L.T.	A.A.C.	A.R.D.	11/12/20
REVISÕES							
T.E.	(A) PRELIMINAR	(C) PARA CONHECIMENTO	(E) PARA CONSTRUÇÃO	(G) CONFORME CONSTRUÍDO			
TIPO DE EMISSÃO	(B) PARA APROVAÇÃO	(D) PARA COTAÇÃO	(F) CONFORME COMPRADO	(H) CANCELADO			

FUNDACÃO renova		PEEX	
PROJETO		FUNDACÃO RENOVA	
Socioeconômico 02 - PG 04 - QUAL. DE VIDA DE OUTROS POVOS E COMUN. TRADICIONAIS LINHARES		SE 04004	
PROJETO BÁSICO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE DEGREDO - SE04004			
DESENHO GERAL - ESTRUTURA METÁLICA			
ESCADA DE MARINHEIRO - DETALHES			
ESCALA	Nº CONTRATADA	Nº FUNDAÇÃO RENOVA	REVISÃO
1:15	EX-51479	N044500-S-100010	1