



LISTA DE MATERIAL

ESCALA PAV. SUPERIOR - TÉCNICO						
ITEM	QTD.	DISCRIMINAÇÃO	COMP. (m) ÁREA (m²)	PESO UNITÁRIO (kg/m ou kg/m²)	PESO TOTAL (kg)	ESPECIFICAÇÃO
27	1	U300x75x3,35	1,707	11,5	19,6	AISI SAE 1020
28	2	U300x75x3,35	2,961	11,5	68,1	AISI SAE 1020
29	1	U300x75x3,35	0,164	11,5	1,9	AISI SAE 1020
30	2	U300x75x3,35	0,337	11,5	7,8	AISI SAE 1020
31	2	U300x75x3,35	1,818	11,5	41,8	AISI SAE 1020
32	1	U300x75x3,35	2,075	11,5	23,9	AISI SAE 1020
33	1	U300x75x3,35	0,167	11,5	1,9	AISI SAE 1020
34	14	U280x50x3,04	1,500	9,0	188,0	AISI SAE 1020
35	1	CHAPA 2170x1800x4,75mm	3,738	41,8	156,2	ASTM A36
36	1	TUBO QUADRADO 80x80x3,20mm	2,090	7,3	15,2	AISI SAE 1020
37	1	TUBO QUADRADO 80x80x3,20mm	1,610	7,3	11,7	AISI SAE 1020
38	1	TUBO QUADRADO 80x80x3,20mm	1,500	7,3	10,9	AISI SAE 1020
39	2	TUBO QUADRADO 80x80x3,20mm	0,860	7,3	12,5	AISI SAE 1020
40	2	TUBO Ø1.1/4" SCH40	4,042	3,4	27,4	AISI SAE 1012
41	3	TUBO Ø1.1/4" SCH40	0,819	3,4	8,3	AISI SAE 1012
42	1	TUBO Ø1.1/4" SCH40	1,673	3,4	5,7	AISI SAE 1012
43	4	TUBO Ø1.1/4" SCH40	0,730	3,4	9,9	AISI SAE 1012
44	2	TUBO Ø1.1/4" SCH40	3,768	3,4	25,5	AISI SAE 1012
45	2	TUBO Ø1.1/4" SCH40	0,728	3,4	4,9	AISI SAE 1012
46	3	TUBO Ø1.1/4" SCH40	0,819	3,4	8,3	AISI SAE 1012
47	1	TUBO Ø1.1/4" SCH40	1,939	3,4	6,6	AISI SAE 1012
48	6	BARRA REDONDA Ø19mm	0,823	2,2	11,0	AISI SAE 1020
49	6	BARRA REDONDA Ø19mm	0,852	2,2	11,4	AISI SAE 1020
50	6	BARRA REDONDA Ø19mm	0,825	2,2	11,1	AISI SAE 1020
51	6	BARRA REDONDA Ø19mm	1,026	2,2	13,8	AISI SAE 1020
52	6	BARRA REDONDA Ø19mm	1,030	2,2	13,8	AISI SAE 1020
53	3	BARRA REDONDA Ø19mm	0,900	2,2	6,0	AISI SAE 1020
54	3	BARRA REDONDA Ø19mm	0,900	2,2	6,0	AISI SAE 1020
55	6	BARRA REDONDA Ø19mm	0,765	2,2	10,3	AISI SAE 1020
				TOTAL (kg)	739,8	

NOTAS GERAIS

- 1- DIMENSÕES EM MILÍMETRO, EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA.
- 2- CASO NA MONTAGEM ACONTEÇAM QUALQUER MODIFICAÇÕES DE CAMPO, ALTERANDO O PROJETO ORIGINAL, AS MESMAS DEVERÃO SER COMUNICADAS À ENGENHARIA PARA AVALIAÇÃO.
- 3- SOLDA DE FILETE DIMENSIONADA PELA GARGANTA.
- 4- FECHAR OS ESPAÇOS ENTRE SOLDAS COM MASSA EPOXI.
- 5- SOLDAR A CHAPA DE PISO DO PATAR EM TODO CONTO DO PERFIL U 300x75x3,35.

00	14/02/2022	EMISSION INICIAL		
REV.	DATA	DESCRIÇÃO	APROVAÇÃO	
 ConsPetrat TGI CONSTRUTORES E SERVIÇOS		PREFEITURA MUNICIPAL DE NITERÓI EMPRESA MUNICIPAL DE MORADIA, URBANIZAÇÃO E SANEAMENTO Área/Projeto: PROJETO ESTRUTURAL DO ANEXO DA CASA NORIVAL DE FREITAS	 NITERÓI SEMPRE A FRENTE Empresa Municipal de Moradia, Urbanização e Saneamento - EMUSA	
Etapa do projeto: BÁSICO		Título: PROJETO ESTRUTURAL - ESCADAS	02/03 0025-MD-STR-PB-009_R0	
Disciplina: ESTRUTURA		Desenhista: RODRIGO SIMÕES		Autor do projeto: RODRIGO SIMÕES EFRAIM OLACERDA
Nome da prancha: 0025-DE-STR-PB-009_002		Responsável Técnico: IGOR PETRA		Coordenação: EDUARDO KELLER
			Escala: INDICADA	