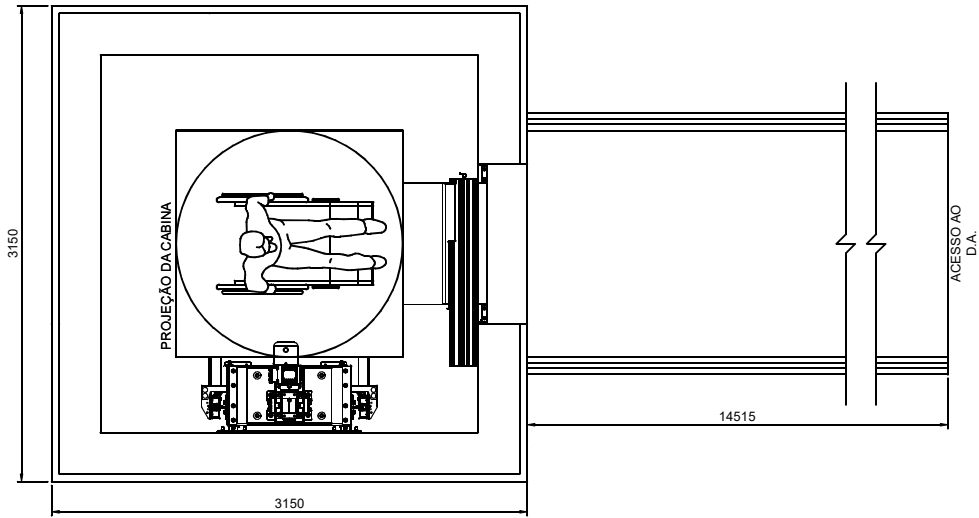
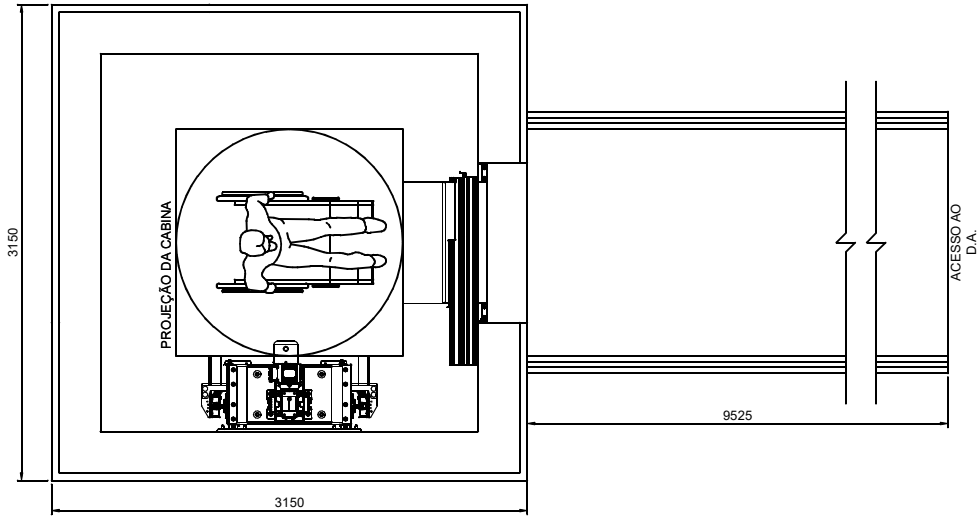


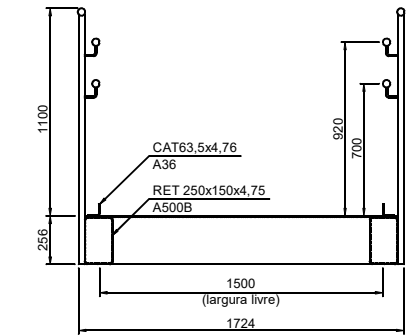
ACESSO POSTERIOR - 1° PAVTO/ 2° PAVTO  
ESCALA: 1/25



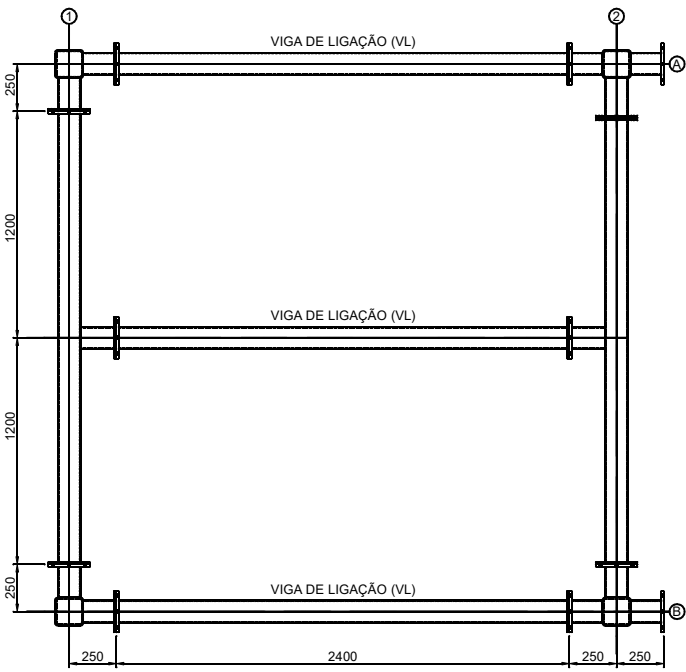
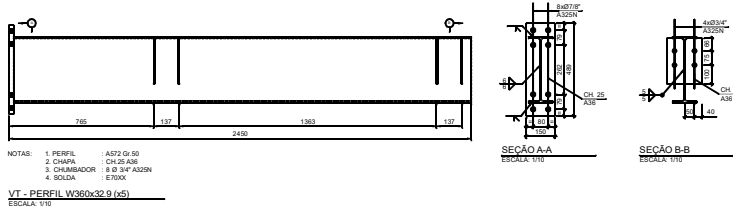
ACESSO FRONTAL - D.A. ( +2,21m)  
ESCALA: 1/25



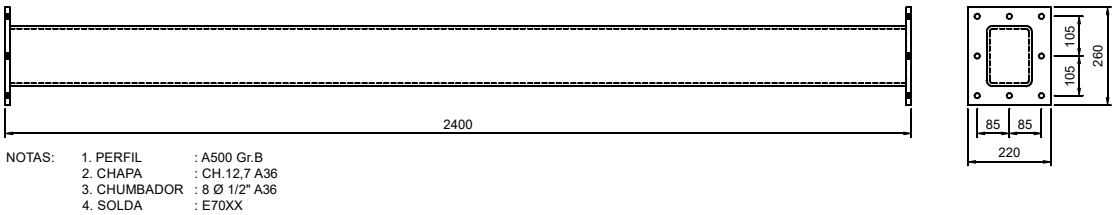
ACESSO FRONTAL - ATELIÊS ( +4,93m)  
ESCALA: 1/25



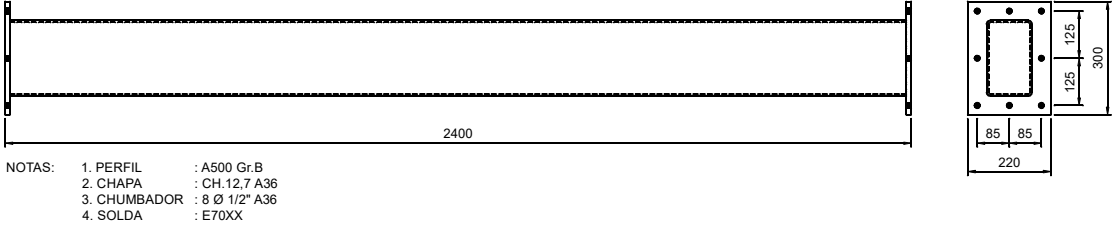
SEÇÃO DA PASSARELA EM CHAPA XADREZ # 8MM  
ESCALA: 1/20



VISTA SUPERIOR DA ESTRUTURA METÁLICA  
ESCALA: 1/20



VL01 - PERFIL RET160x120x8,00 (x6)  
ESCALA: 1/10



VL02 - PERFL RET200x120x4,75 (x19)  
ESCALA: 1/10

ITEM	DESCRIÇÃO	MAT	UNID	QTD	UNIT.	TOTAL
01	PERFIL W 360x32,9	A572 Gr.50	M	7,35	32,90	241,82
02	PERFIL RETANGULAR 250x150x4,75	A500 Gr.B	M	48,20	29,19	1406,96
03	CAT63,5x4,76	A36	M	48,20	4,57	220,27
04	CHAPA XADREZ 8 MM	A36	M2	39,77	63,93	2542,18
05	CHAPA 6,35	A36	M2	1,70	49,80	84,66
06	CHAPA 25	A36	M2	0,25	200,00	50,00
07	MISCELÂMEA	A36	-	-	-	454,59
08	TOTAL GERAL					5000,47

- Notas
1. DIMENSÕES, ELEVAÇÕES E COORDENADAS EM MILÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADO.

2. OBSERVAÇÕES:  
- O valor de mistelâneas (parafusos, soldas e acessórios) foi calculado com percentual de 10 %;

3. NORMAS TÉCNICAS:  
- NBR 8800:2018 – PROJETO E EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE AÇO;  
- NBR 6123:1988 – AÇÕES DE VENTO EM EDIFICAÇÕES;  
- NBR 6120:1980 – CARGAS PARA CÁLCULO DE ESTRUTURAS DE EDIFICAÇÕES;  
- NBR 8681:2003 – AÇÕES E SEGURANÇA EM EDIFICAÇÕES;

4. CARREGAMENTOS CONSIDERADOS:  
- Peso próprio da Estrutura Metálica calculado conforme NBR 8800:2008  
- Carga permanente de revestimento: 25 kgf/m²  
- Carga devido ao içamento: 1000 kgf  
- Carga devido ao equipamento calculado conforme reações nas guias da cabina

a

5. MATERIAIS:  
- Perfis Tubulares: ASTM A500 Gr. B  
- Chapas e mistelâneas: ASTM A36  
- Parafusos de Alta Resistência: ASTM A325  
- Chumbadores Mecânicos: ASTM A36  
- Soldas: E70XX

6. PROTEÇÃO CONTRA CORROSÃO:  
- Tinta de fundo à base de epóxi modificada de alto desempenho anticorrosivo, com espessura seca de 150 micra, conforme NORMAS PETROBRÁS N-2630, REVRAN PHZ 528 - RENNER ou similar;  
- Tinta de acabamento à base de poliuretano acrílico alifático, com espessura seca de 70 micras, conforme NORMAS PETROBRÁS N-2677, RETHANE FLV 653 - RENNER ou similar.

TABELA DE PLANTÃO	
PRETO/BRANCO	EM MILÍMETRO
PLT SCALE: 1:1	
FORMATO: A1	
PROX. COR	
0.1	RED
0.2	YELLOW
0.3	GREEN
0.4	CYAN
0.5	BLUE
0.6	MAGENTA
0.1	WHITE
0.1	OTHERS

REV.	DATA	OBSERVAÇÕES	DESENHO	REVISÃO	APROVAÇÃO	AUTORIZAÇÃO	
<div><div>UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS</div></div>						<div>CAMPUS RECIFE</div>	
<div>projeto: CAC - CAIXA CORRIDA PARA ELEVADOR 2</div>						<div>área técnica: ESTRUTURA METÁLICA</div>	
<div>título do documento: PASSARELA EM CHAPA XADREZ E VIGA DE LIGAÇÃO</div>						<div>PROJETO BÁSICO</div>	
<div>quadro de áreas:</div>						<div>prancha: 02 / 03</div>	
						<div>escala: 1/25</div>	
						<div>data: OUTUBRO/2020</div>	
responsáveis técnicos:							
D.P.P. PHILLIPE CAETANO			ENG. CIVIL - CREA/PE 053034		D.P.P. ISABEL PINTO		DIRETORA
SINIFRA SILMARA MELO			U.F.P.E. ANÍSIO B. F. DOURADO				SUPERINTENDENTE
							REITOR