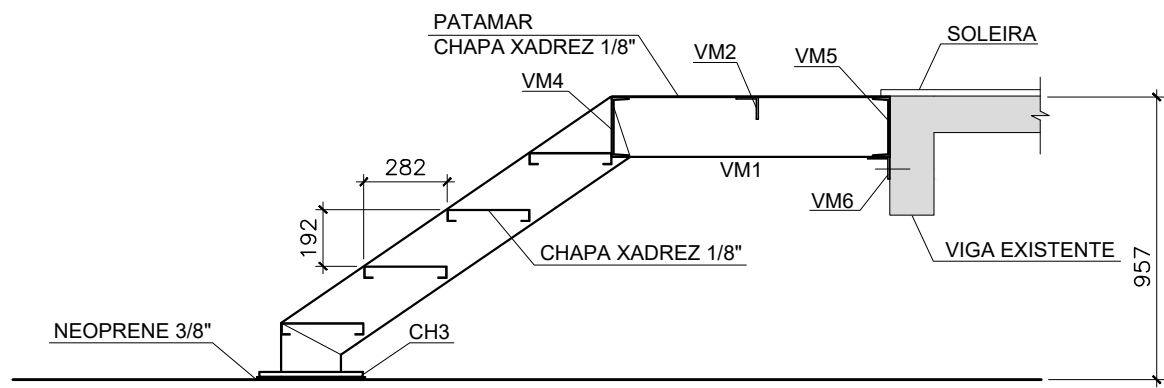
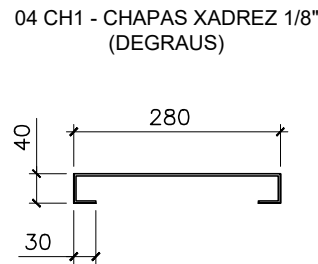


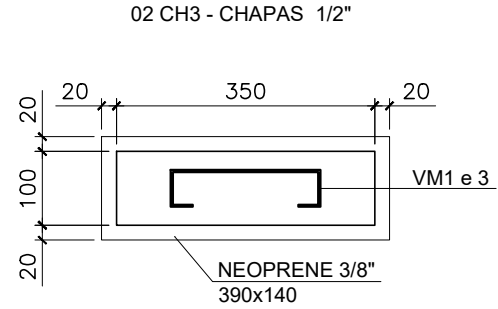
1 LOCAÇÃO ESCADA
ESCALA 1/25



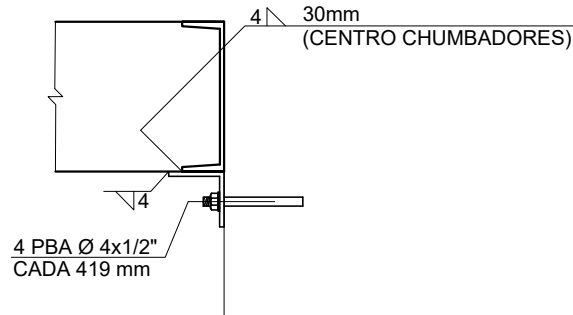
2 CORTE A-A
ESCALA 1/25



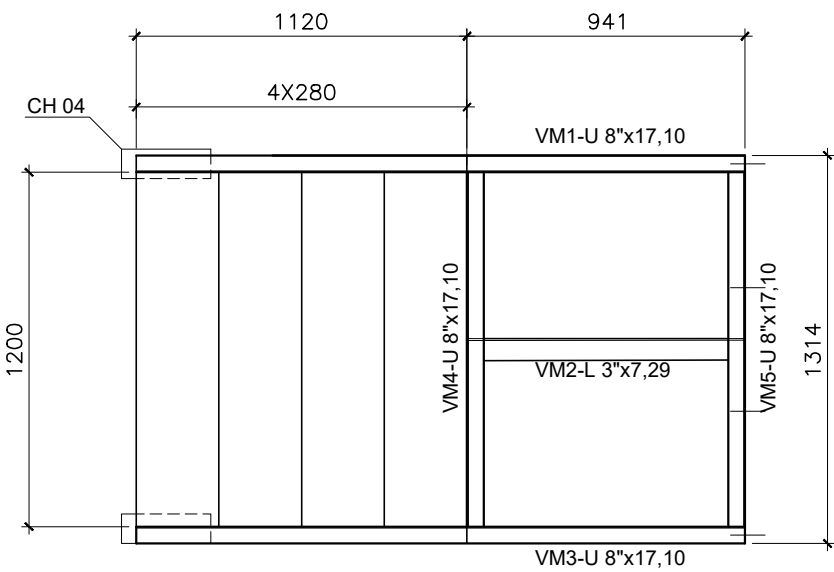
4 DEGRAUS
ESCALA 1/10



5 PLACA BASE I
ESCALA 1/10



6 PLACA BASE II
ESCALA 1/10



8 DETALHAMENTO
ESCALA 1/25

NOTAS GERAIS

- CONCRETO ARMADO:
 - COTAS PARA ESTRUTURA METÁLICA EM MILÍMETRO, PARA CONCRETO EM CENTÍMETRO E ELEVAÇÕES EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO;
- ESTRUTURA METÁLICA:
 - A MONTAGEM DA ESTRUTURA METÁLICA DEVERÁ ATENDER A NBR 8800:2008
 - CHAPAS METÁLICAS EM AÇO ASTM A 36.
 - PERFIS EM CHAPAS DOBRADAS. PERFIS ENRIUECIDOS Ue, DEVERÃO SER EXECUTADOS EM AÇO PATINÁVEL: (CORTEN, COR-TEM, USISAC41, SAC300, WS350, ...).
 - SOLDAR COM ELETRODO REVESTIDO OK E7018-1 / OK E7018-G
- PROTEÇÃO COM PINTURA:
 - APLICAR 1 DEMÃO DE PRIMER EPÓX RICA EM ZINCO, 1 DEMÃO DE ESMALTE EPÓXI E 1 DEMÃO DE ESMALTE POLIURETANO.
 - PINTAR OS PERFIS INTERMENTE ANTES DAS MONTAGENS DOS PILARES, VIGAS E TERÇAS.
- CHUMBADORES METÁLICOS ÂNCORA OU PARABOLT, EM HASTE ROSCADA OU DO TIPO PBA, ONDE INDICADO.
- EXECUTAR FIXAÇÃO DA PLACA DE NEOPRENE DE ACORDO COM ORIENTAÇÃO DO FABRICANTE.
- FAZER INSPEÇÃO "IN LOCO" PARA DETERMINAÇÃO DA ESTRUTURA E FAZER AS ADAPTAÇÕES NECESSÁRIAS.
- ESTE PROJETO DEVERÁ SER EXECUTADO POR EMPRESA COM MESTRE DE OBRA DE CARREIRA.
- A ESTRUTURA METÁLICA DEVERÁ SER EXECUTADA POR EMPRESA ESPECIALIZADA, CAPAZ DE FAZER ADAPTAÇÕES NECESSÁRIAS NA OBRA.

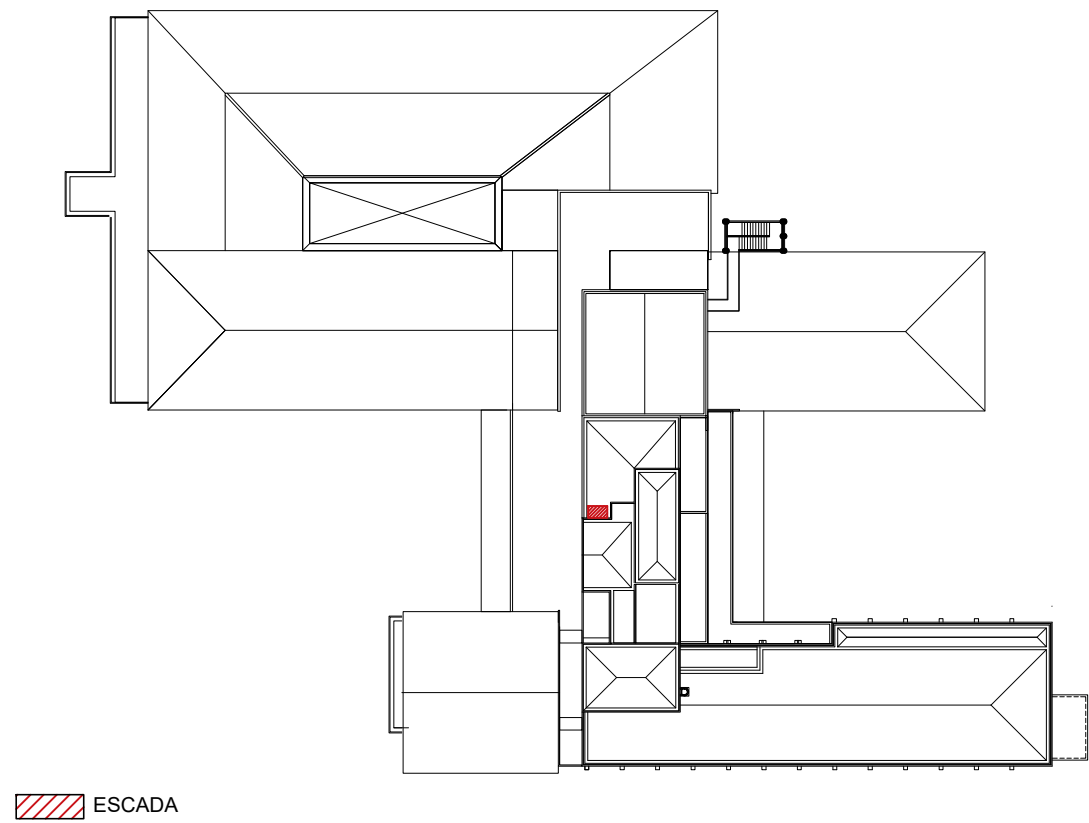
OBS: ESTUDAR O PROJETO COM ANTECEDENCIA PARA CONHECE-LO E VERIFICAR POSSÍVEIS INCOMPATIBILIZAÇÕES COM INSTALAÇÕES EXISTENTES COMO REDES DE ESGOTO, ÁGUAS PLUVIAIS, ...

A CONTRATADA DEVERÁ VERIFICAR E INFORMAR SOBRE DIFERENÇAS E CONDIÇÕES NÃO PREVISTAS NESSE PROJETO, NÃO EXECUTAR QUANDO HOUVER DÚVIDAS E BUSCAR SOLUÇÕES ADEQUADAS A OBRA EXISTENTE.

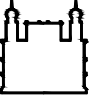
LISTA DE MATERIAIS							
N	TIPO	PEÇA	QUANT.	COMPRIMENTO		PESO	
				UNIT	TOTAL	UNIT	TOTAL
			Un.	mm ou mm²	m ou m²	kg/m ou kg/m²	kg
VM1, 3	A36	U 8"x17,10	2	2245	4,490	17,10	76,78
VM2	A36	L 3"x7,29	1	1314	1,314	7,29	9,58
VM4, 5	A36	U 8"x17,10	2	1314	2,628	17,10	44,94
VM6	A36	L 3"x7,29	1	1314	1,314	7,29	9,58
CH1 (DEGRAU)	A36	#280x40x30x3,0	4	551880	2,208	25,07	55,34
CH2 (PATAMAR)	A36	#260x40x30x3,0	1	1236474	1,236	25,07	31,00
CH3	A36	#350x100x12,7	2	49062,5	0,098	99,70	9,78
CHUMBADOR		PBA - Ø4x1/2"	4				

TOTAL	
TIPO	PESO - kg
A36	237,00
237,00	

PLANTA CHAVE



ESCALA

A	EMISSÃO INICIAL				08/03/2023
	EMIS.	DESCRIÇÃO	REVISADO POR	RESP. TÉCNICO	DATA
 Ministério da Saúde Fiocruz Fundação Oswaldo Cruz		NOME DO PRÉDIO / ÁREA PAVILHÃO ERNANI BRAGA ENSP			
OBJETIVO REFORMA		CAMPUS RIO DE JANEIRO		SETOR EDIFICAÇÃO	
Nº PRÉDIO 054		Nº DA META 2023.030	O.E. / O.R. 2023.05.31.01	Nº PRANCHAS C054A43A.dwg	
TIPO DE PROJETO / SUBTIPO DE PROJETO ESTRUTURA/ METÁLICA		FASE EXECUTIVO		TÍTULO DA PRANCHA ACESSO PARA COBERTURA ENSP - TELHADO T02	
COORDENADOR DA META MARIA CRISTINA RIBEIRO SINVALDO AMOZÉS		RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO Anderson Gonçalves		DATA 08/03/2023	
EQUIPE DO PROJETO Sinvaldo Amozés, Anderson Gonçalves		CREA/CAU 1993101092		ESCALA INDICADA	
				ART/RRT -	

EST-004