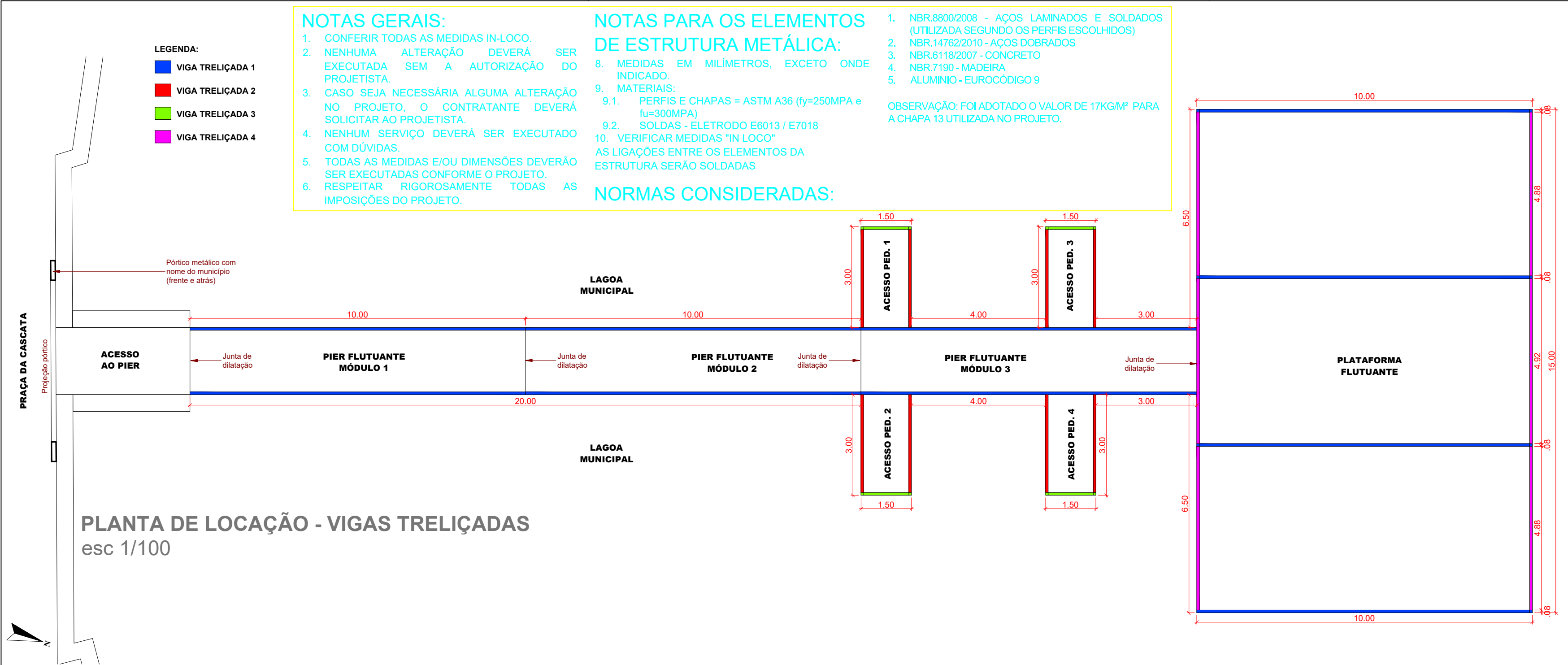
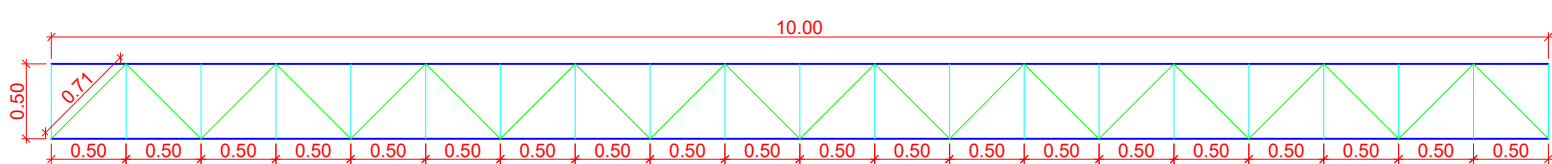
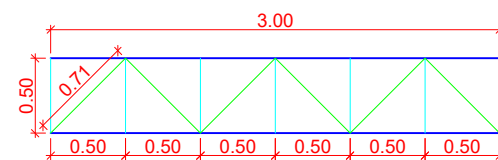




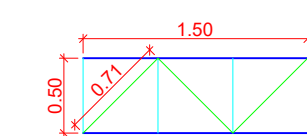
PLANTA DE LOCAÇÃO - VIGAS TRELIÇADAS
esc 1/100



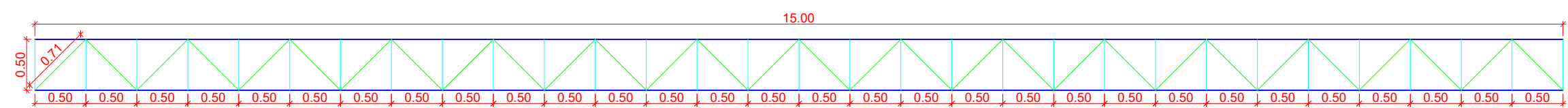
VIGA TRELIÇADA 1 - PIER FLUTUANTE MÓDULO 1, 2 E 3 E PLATAFORMA FLUTUANTE (X10)
esc.: 1/50



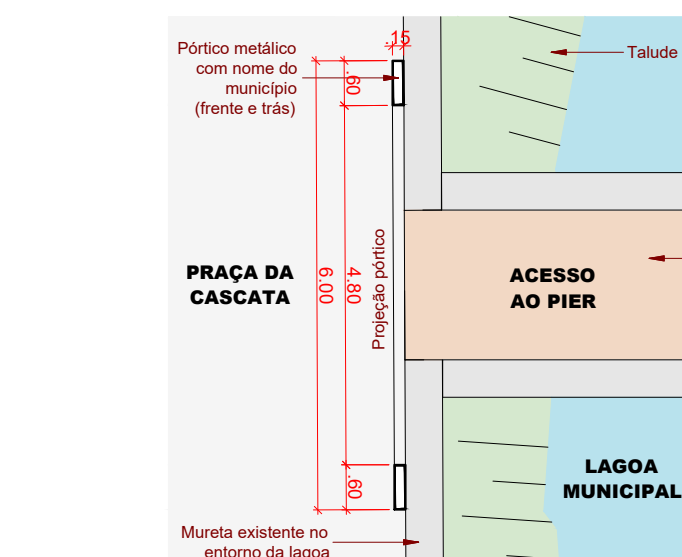
VIGA TRELIÇADA 2 ACESSO PD 1, 2, 3 E 4 (X8)
esc.: 1/50



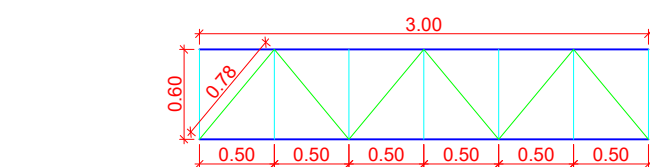
VIGA TRELIÇADA 3 ACESSO PD 1, 2, 3 E 4 (X4)
esc.: 1/50



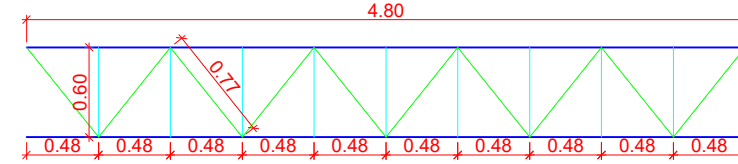
VIGA TRELIÇADA 4 PLATAFORMA FLUTUANTE (X2)
esc.: 1/50



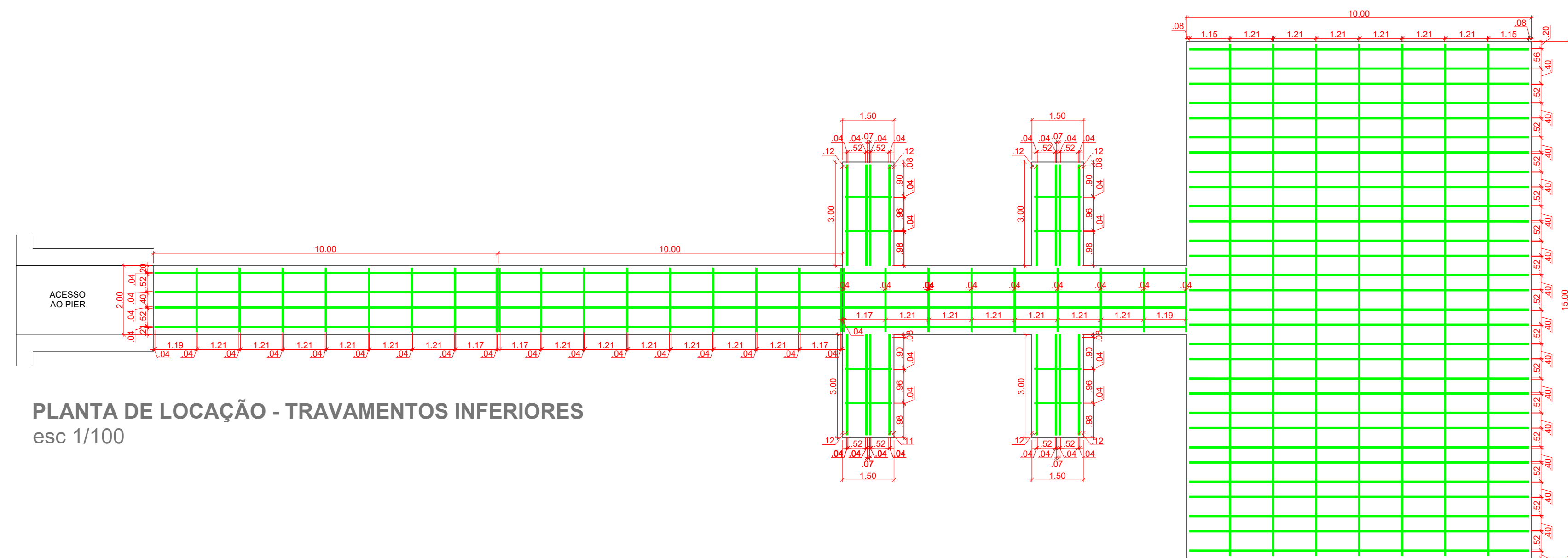
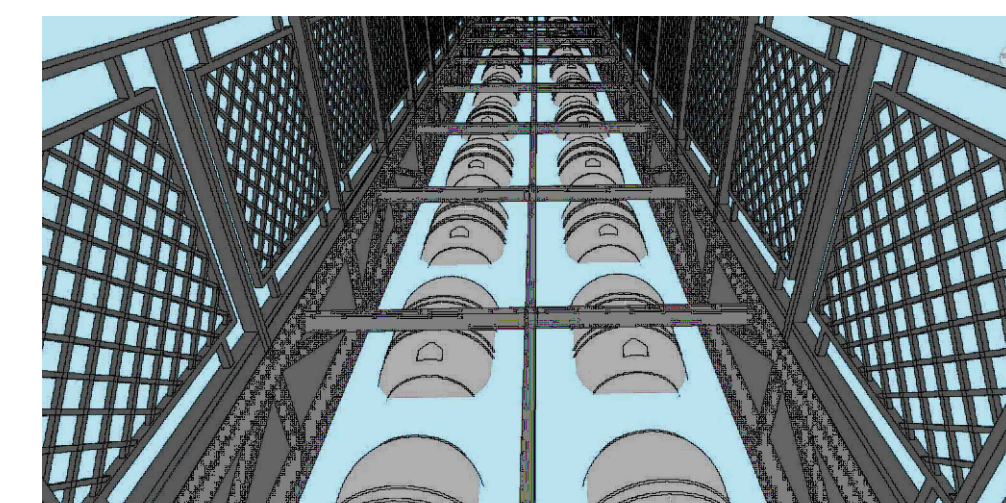
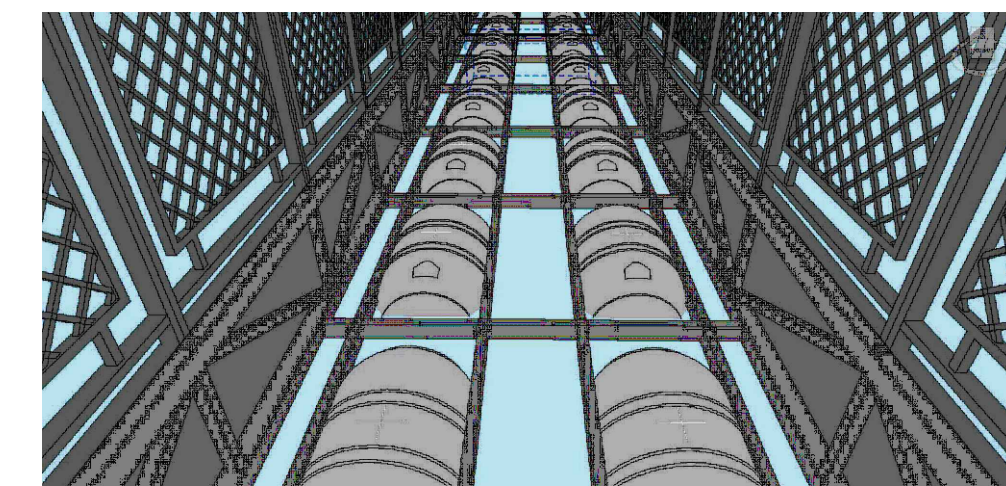
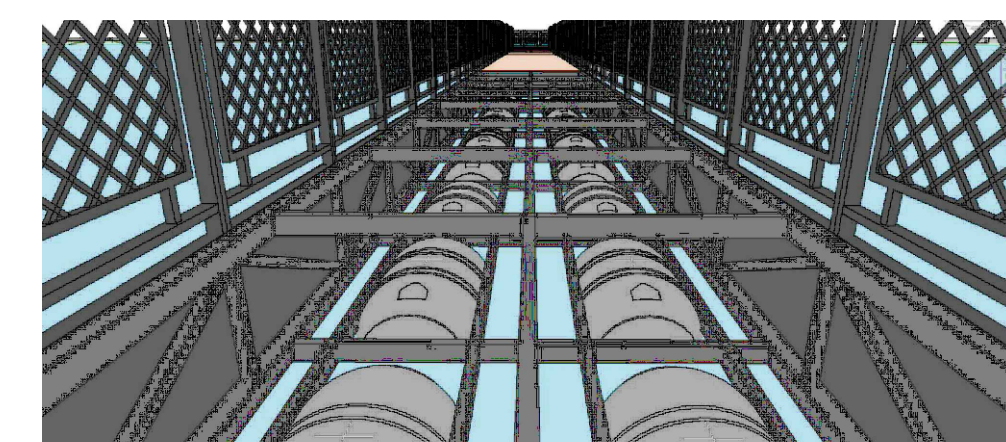
REPRESENTAÇÃO PÓRTICO



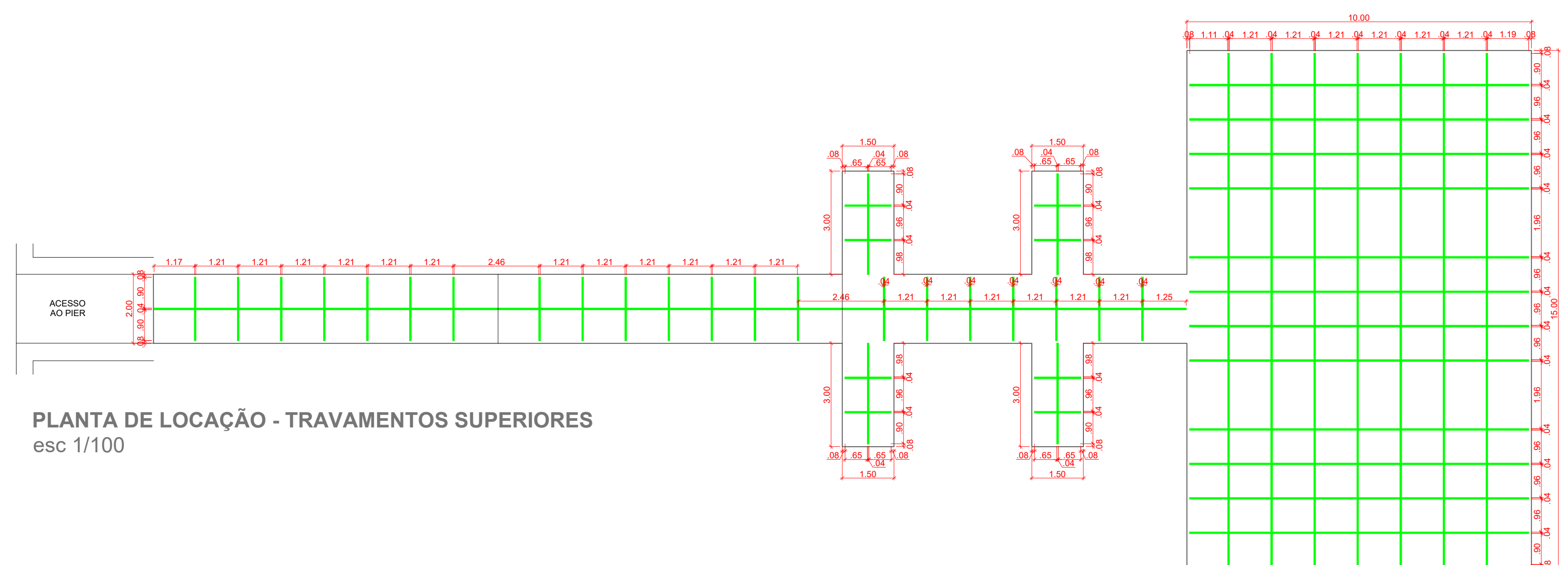
PORTICO 1 (X2)
esc.: 1/50



PORTICO 2
esc.: 1/50



PLANTA DE LOCAÇÃO - TRAVAMENTOS INFERIORES
esc 1/100



PLANTA DE LOCAÇÃO - TRAVAMENTOS SUPERIORES
esc 1/100

RESUMO VIGA TRELIÇADA 1					
TIPO	DESCRIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	COMPRIMENTO (EM MM)	QUANTIDADE	KG TOTAL
BAZO	CHAPA 13	METALON 80X80	10000,00	20	1080,00
MONTANTE	CHAPA 13	PERFIL U 40X40	500,00	210	214,20
DIAGONAIS	CHAPA 13	PERFIL U 40X40	710,00	200	288,68

RESUMO VIGA TRELIÇADA 2					
TIPO	DESCRIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	COMPRIMENTO (EM MM)	QUANTIDADE	KG TOTAL
BAZO	CHAPA 13	METALON 80X80	3000,00	16	261,12
MONTANTE	CHAPA 13	PERFIL U 40X40	500,00	56	57,12
DIAGONAIS	CHAPA 13	PERFIL U 40X40	710,00	48	69,32

RESUMO VIGA TRELIÇADA 3					
TIPO	DESCRIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	COMPRIMENTO (EM MM)	QUANTIDADE	KG TOTAL
BAZO	CHAPA 13	METALON 80X80	1500,00	8	65,28
MONTANTE	CHAPA 13	PERFIL U 40X40	500,00	16	16,32
DIAGONAIS	CHAPA 13	PERFIL U 40X40	710,00	12	17,38

RESUMO VIGA TRELIÇADA 4					
TIPO	DESCRIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	COMPRIMENTO (EM MM)	QUANTIDADE	KG TOTAL
BAZO	CHAPA 13	METALON 80X80	10000,00	4	328,40
MONTANTE	CHAPA 13	PERFIL U 40X40	500,00	62	63,24
DIAGONAIS	CHAPA 13	PERFIL U 40X40	710,00	60	86,90

RESUMO TRAVAMENTOS					
TIPO	DESCRIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	COMPRIMENTO (EM MM)	QUANTIDADE	KG TOTAL
INFERIOR	CHAPA 13	METALON 80X40	63450,00	-	2596,92
SUPERIOR	CHAPA 13	METALON 80X40	28300,00	-	1154,64

RESUMO PÓRTICO 1					
TIPO	DESCRIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	COMPRIMENTO (EM MM)	QUANTIDADE	KG TOTAL
BAZO	CHAPA 13	PERFIL U 80X50	3000,00	4	3,67
MONTANTE	CHAPA 13	PERFIL U 75X50	600,00	14	2,49
DIAGONAIS	CHAPA 13	PERFIL U 70X50	780,00	12	2,70
FECHAMENTO EM CHAPA METÁLICA 13			AREA	13,68	232,26

RESUMO VIGA PÓRTICO 2					
TIPO	DESCRIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	COMPRIMENTO (EM MM)	QUANTIDADE	KG TOTAL
BAZO	CHAPA 13	PERFIL U 80X50	4800,00	2	2,63
MONTANTE	CHAPA 13	PERFIL U 75X50	600,00	9	1,60
DIAGONAIS	CHAPA 13	PERFIL U 70X50	770,00	10	2,22
FECHAMENTO EM CHAPA METÁLICA 13			AREA	11,52	195,84

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARDOSO
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE
RUA DR. CENOBELINO DE BARROS SERRA, 1852, CEP 15.570-017 - FONE 17-3466-3900 - Ramal: 236
E-mail: secretariaobras@cardoso.sp.gov.br

ESTRUTURA METÁLICA ÚNICA

TÍTULO
PIER FLUTUANTE
LAGOA MUNICIPAL HYGINO ZAMPONHA
LOCAL
A.V JOAQUIM CARDOSO

BAIRRO
JARDIM LIBANO
MUNICÍPIO
CARDOSO - SP

" CIDADE DOS GRANDES LAGOS "

ESCALA
INDICADA
DATA
ABRIL 2026

ÁREAS
PIER FLUTUANTE (30x2) 60,00 m²
ACESSO PEDALINHOS 18,00 m²
PLATAFORMA FLUTUANTE (10x15) 150,00 m²
ÁREA TOTAL 228,00 m²

LUIS PAULO BEDNARSKI PEDRASSOLLI
PREFEITO MUNICIPAL

GABRIELA FERNANDA BARBOSA
ENG. CIVIL CREA / SP - 587.819.179-8