
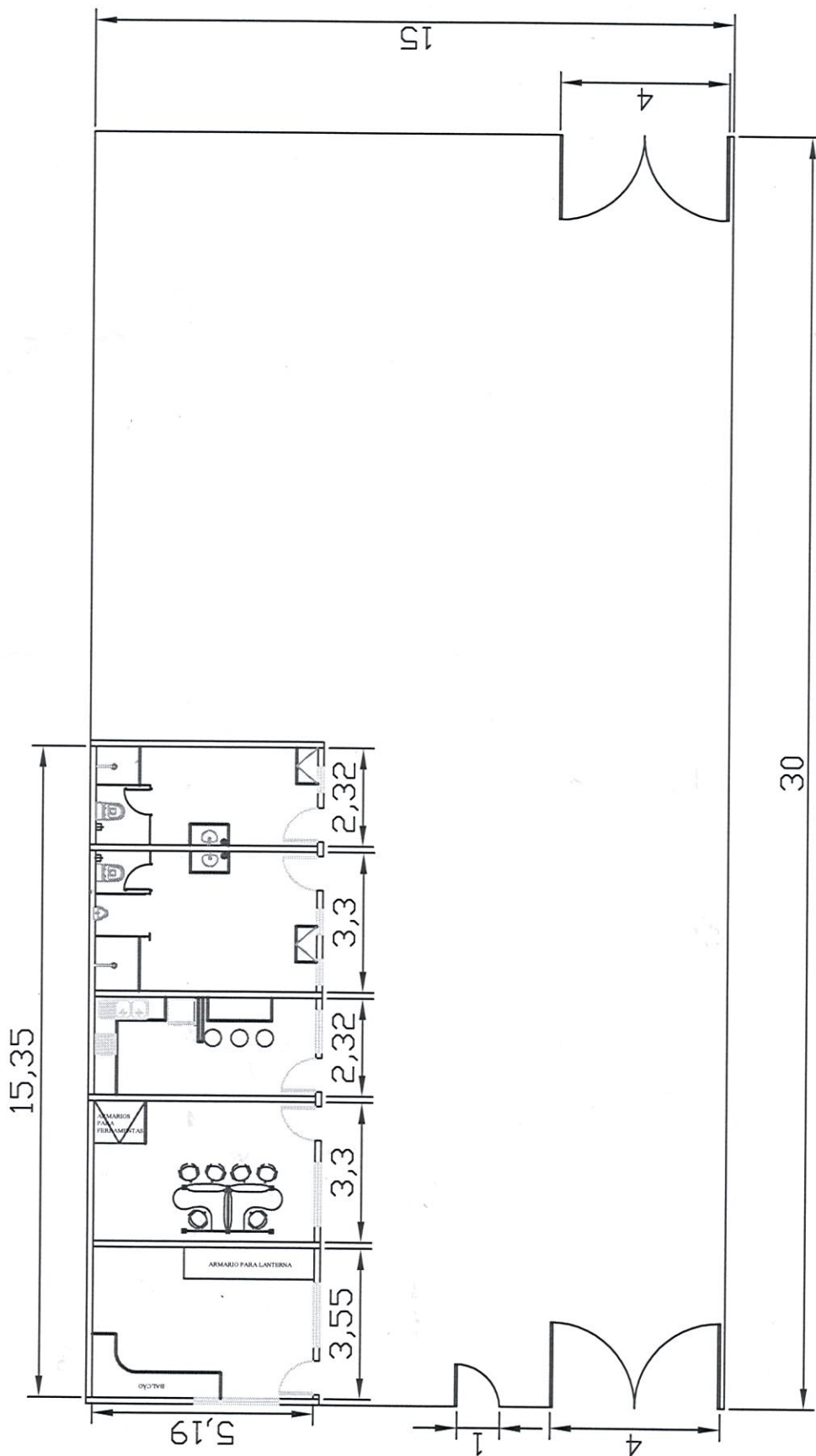


GERGOB
 DOC: 402/12-34-
 RUBRICA:  REG.º 7359







ETAPA: CROQUIS
 DISCIPLINA: ARQUITETURA
 ESCALA: 1/150
 DATA: Dezembro/2017

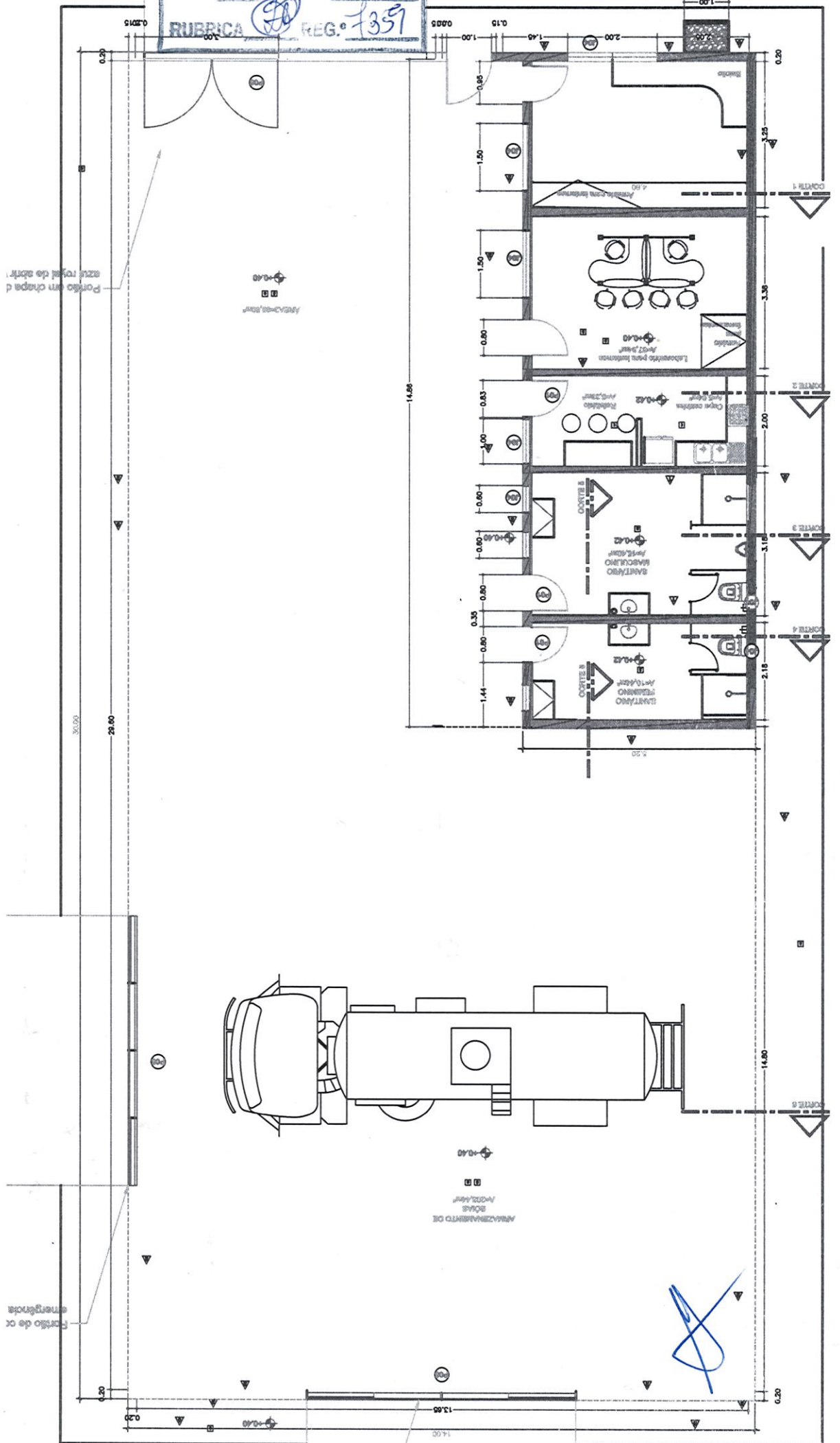
PROJETO: IMPLANTAÇÃO E INSTALAÇÃO DO CENTRO DE MANUTENÇÃO E REPARO DO SISTEMA DE SINALIZAÇÃO NÁUTICA DO PORTO DE ITAGUAÍ

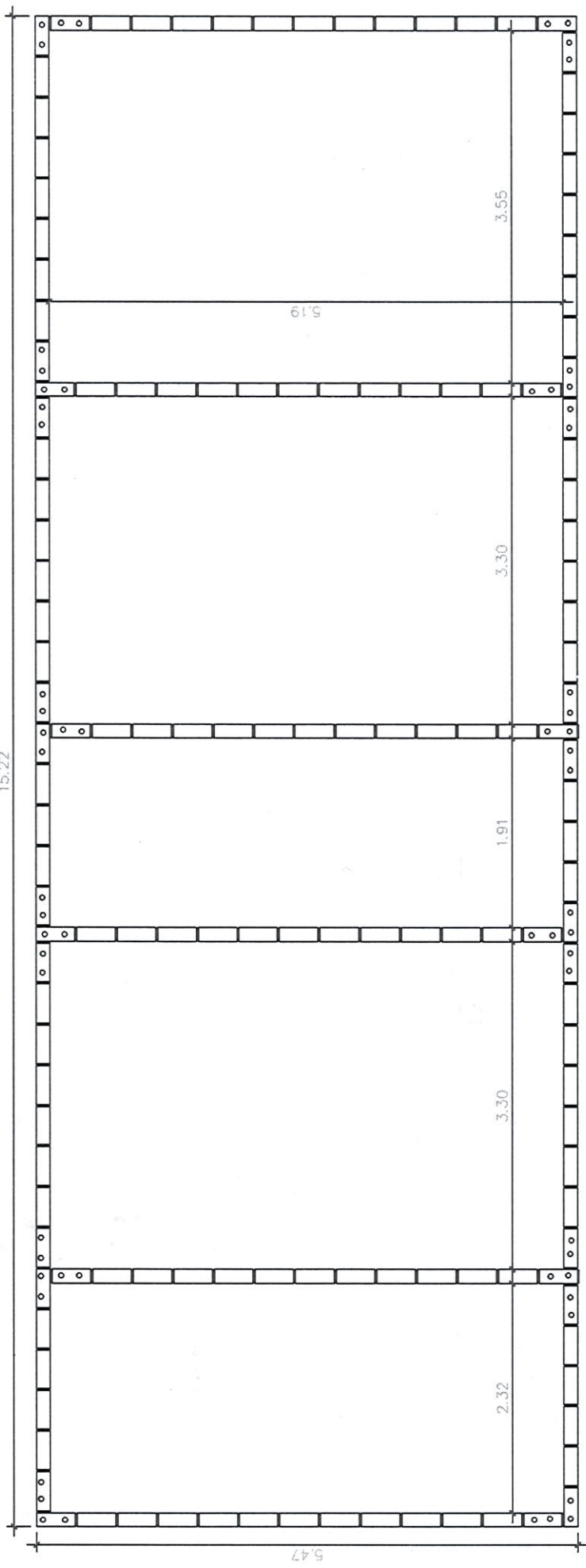
LOCAL: Av. Rodrigues Alves n.º 20, Centro, Rio de Janeiro - RJ

TÍTULO: PLANTA BAIXA

COORDENADOR:  DESENVOLVIDOR:  DESENHO:  ARQUIVO: 

DOC: 4702/18 38-
RUBRICA REG.º 7357





MODULAÇÃO



AÇOS LONGOS AO CARBONO

Vergalhão

Vergalhão Gerdau GG 50

Vergalhão Gerdau GG 50



Produzido rigorosamente de acordo com as especificações da norma NBR 7480, o Vergalhão Gerdau GG 50 é fornecido na categoria CA-50 com superfície nervurada, garantindo assim maior aderência da estrutura ao concreto.

É comercializado em barras retas nas bitolas de 6,3 a 40mm, dobradas até 20mm e em rolos de 6,3 a 16mm. Os feixes de barras possuem comprimento de 12 m e peso de 1.000 kg ou 2.000 kg.

Onde Encontrar

Especificações Técnicas

Diâmetro Nominal (DN) (mm)	Massa Nominal (kg/m)	Ensaio de Tração (valores mínimos)				Diâmetro do Pino para Dobramento a 180° (mm)
		Tolerância Massa Linear (%)	Resistência Característica de Escoamento (fy) (MPa)	Limite de Resistência (MPa)	Alongamento em 100	
6,3	0,245	±7	500	1,08 x fy	8%	3 x DN
6,0	0,395					
10,0	0,617	±8				
12,5	0,963					
16,0	1,578	±5				6 x DN
20,0	2,480					
25,0	3,853	±4				
32,0	6,313					
40,0	9,865					

* Mediante consulta prévia, poderão ser atendidos pedidos com comprimentos especiais.

** O Vergalhão Gerdau GG 50 em barra é soldável a partir da bitola 8 mm.

*** O Vergalhão Gerdau GG 50 em rolo é soldável em todas as bitolas sob consulta.

Catálogos

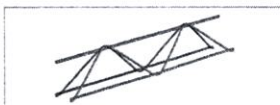
Produtos Relacionados



CA-60 Gerdau



Prego Cabeça Dupla



Treliça Gerdau



Vergalhão CA-25



Vergalhão Cortado e Dobrado