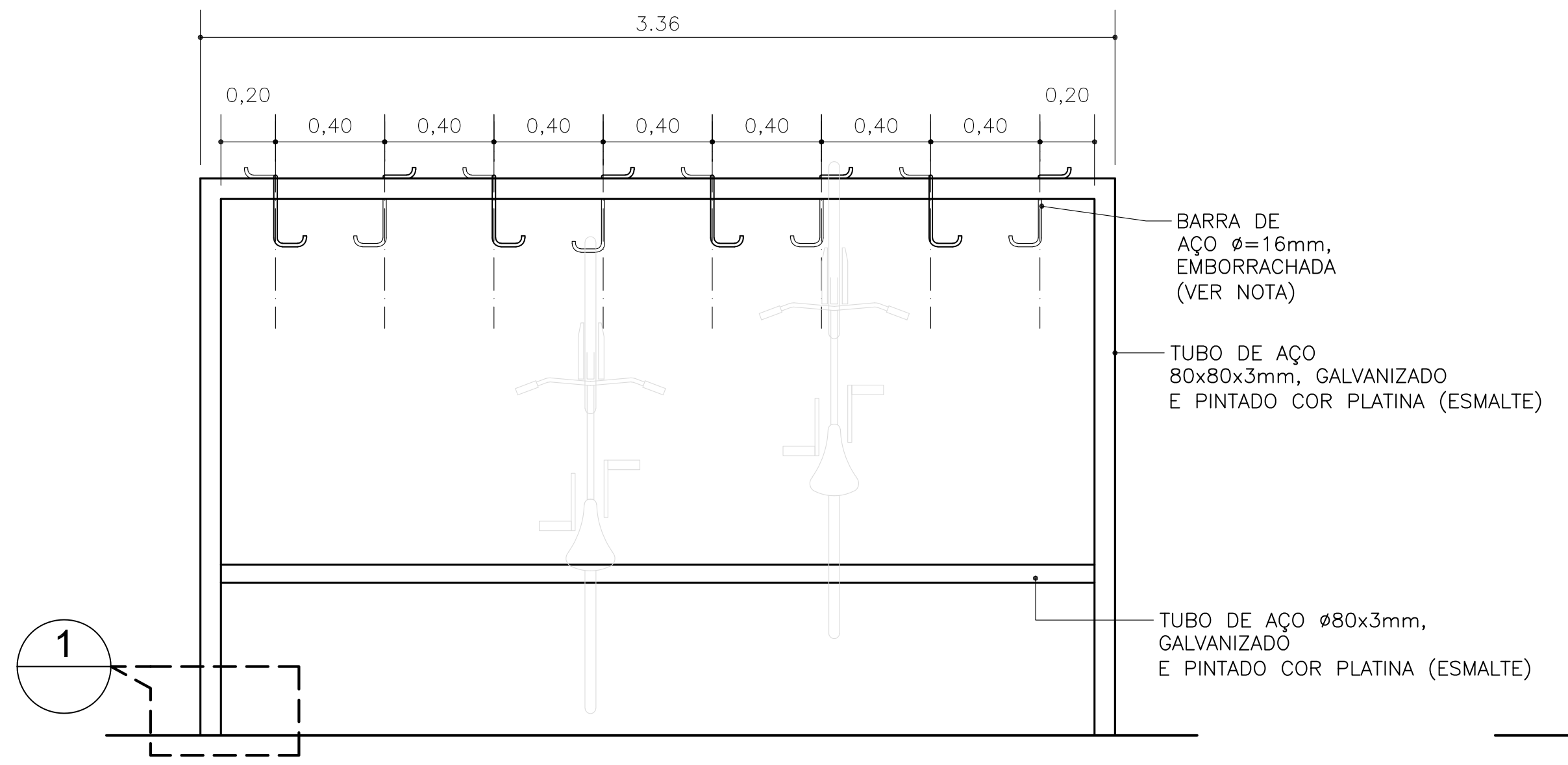
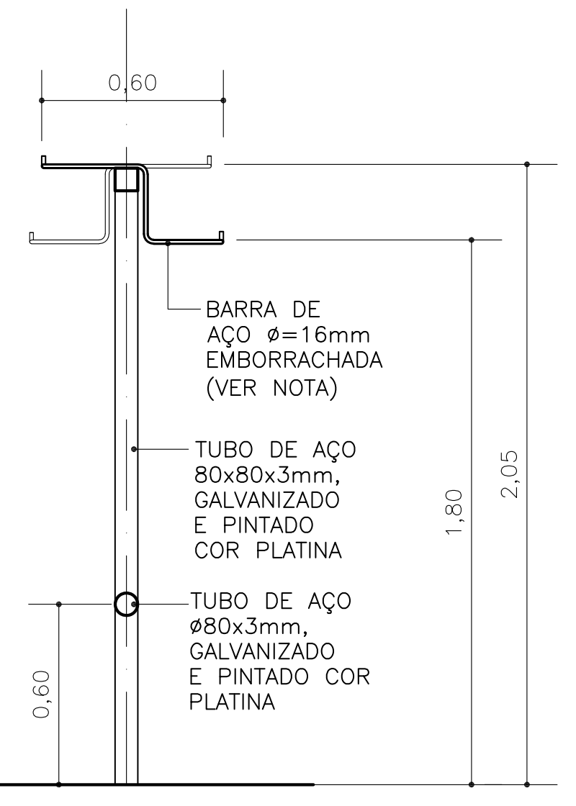
A liberação ou aprovação não exime o detalhista de responsabilidade sobra o documento
Este documento é propiedade da CPTM e seu conteúdo não pode ser revelado a terceiros sem autorização expressa

Identificação: DE-C-Z-99-99-0100/6-B02-003
NºControle: AN5413-6

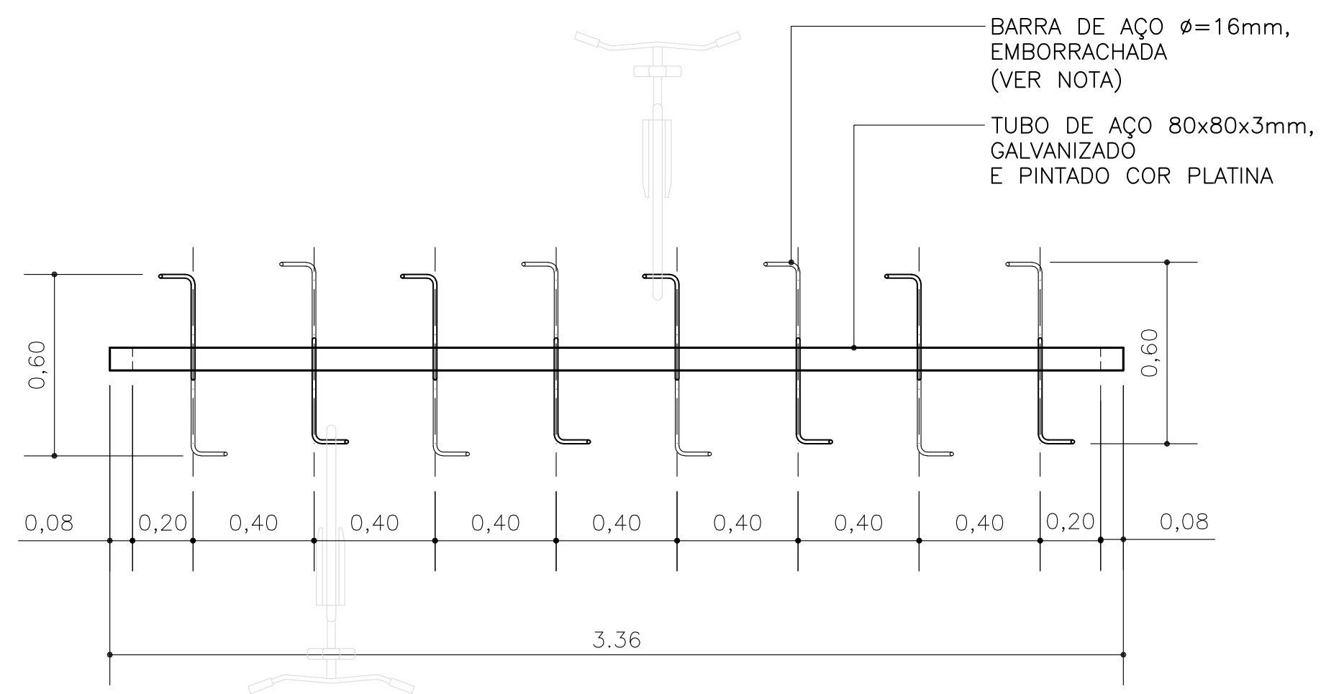
NEK 14 - PARA-CICLO DUPLO COM MÓDULO DE 0,40 m


3,36
0,20 0,40 0,40 0,40 0,40 0,40 0,40 0,40 0,20
BARRA DE AÇO ø=16mm, EMBORRACHADA (VER NOTA)
TUBO DE AÇO 80x80x3mm, GALVANIZADO E PINTADO COR PLATINA (ESMALTE)
TUBO DE AÇO ø80x3mm, GALVANIZADO E PINTADO COR PLATINA (ESMALTE)
1

ELEVAÇÃO
ESCALA 1:25


0,60
BARRA DE AÇO ø=16mm EMBORRACHADA (VER NOTA)
TUBO DE AÇO 80x80x3mm, GALVANIZADO E PINTADO COR PLATINA
TUBO DE AÇO ø80x3mm, GALVANIZADO E PINTADO COR PLATINA
0,60
1,80
2,05

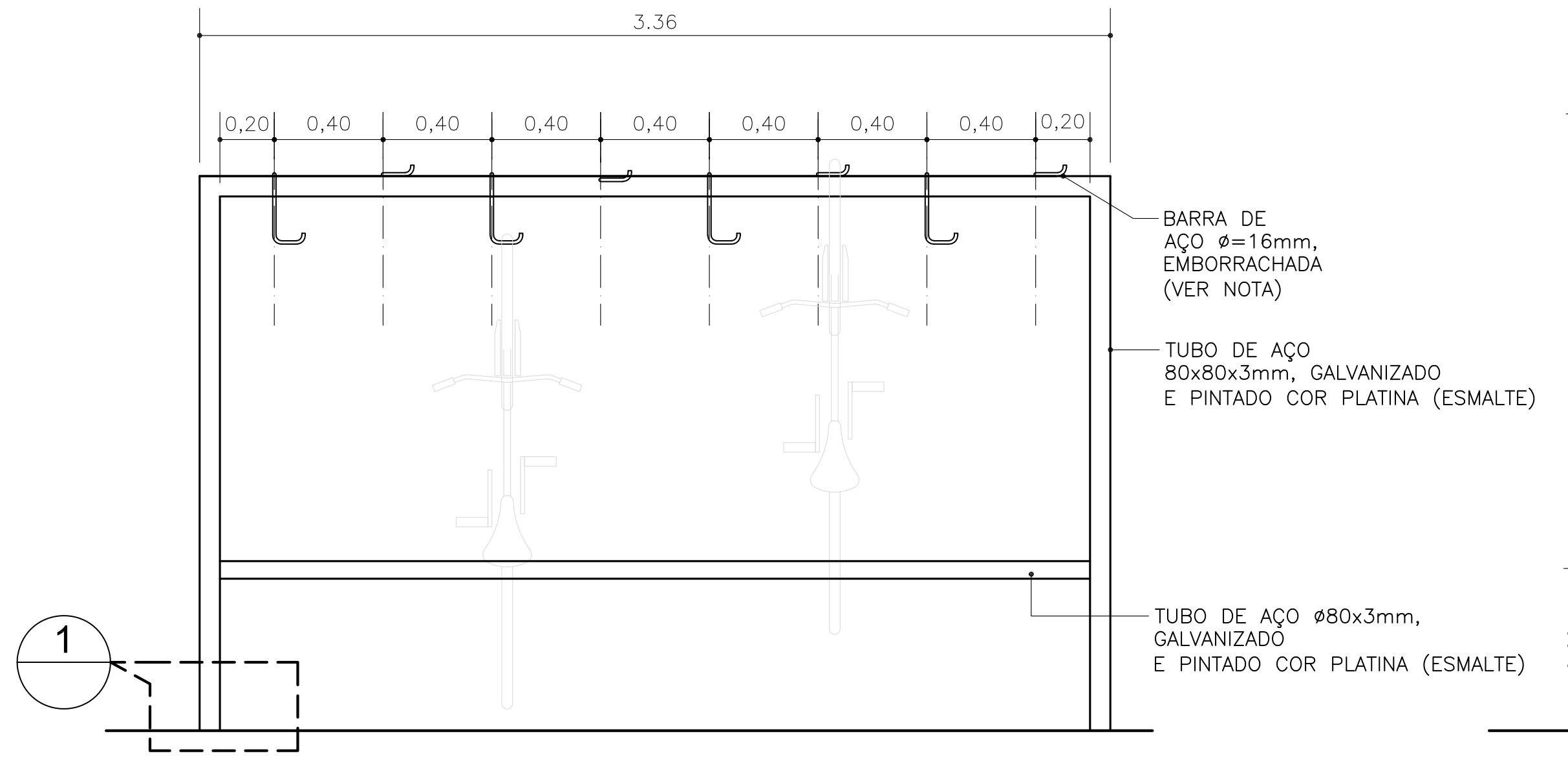
CORTE
ESCALA 1:25


BARRA DE AÇO ø=16mm, EMBORRACHADA (VER NOTA)
TUBO DE AÇO 80x80x3mm, GALVANIZADO E PINTADO COR PLATINA
0,60
0,60
0,08 0,20 0,40 0,40 0,40 0,40 0,40 0,40 0,40 0,20 0,08
3,36

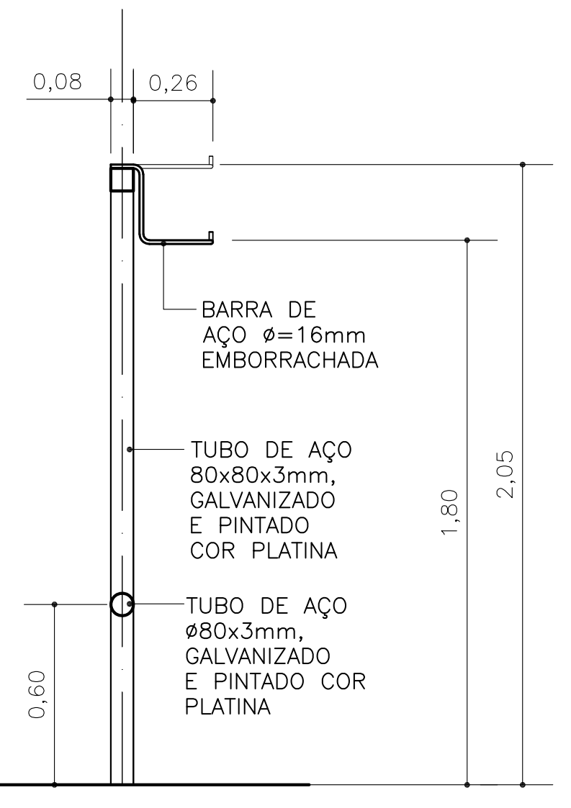
PLANTA
ESCALA 1:25

NEK 16 - PARA-CICLO SIMPLES (PAREDE) COM MÓDULO DE 0,40 m

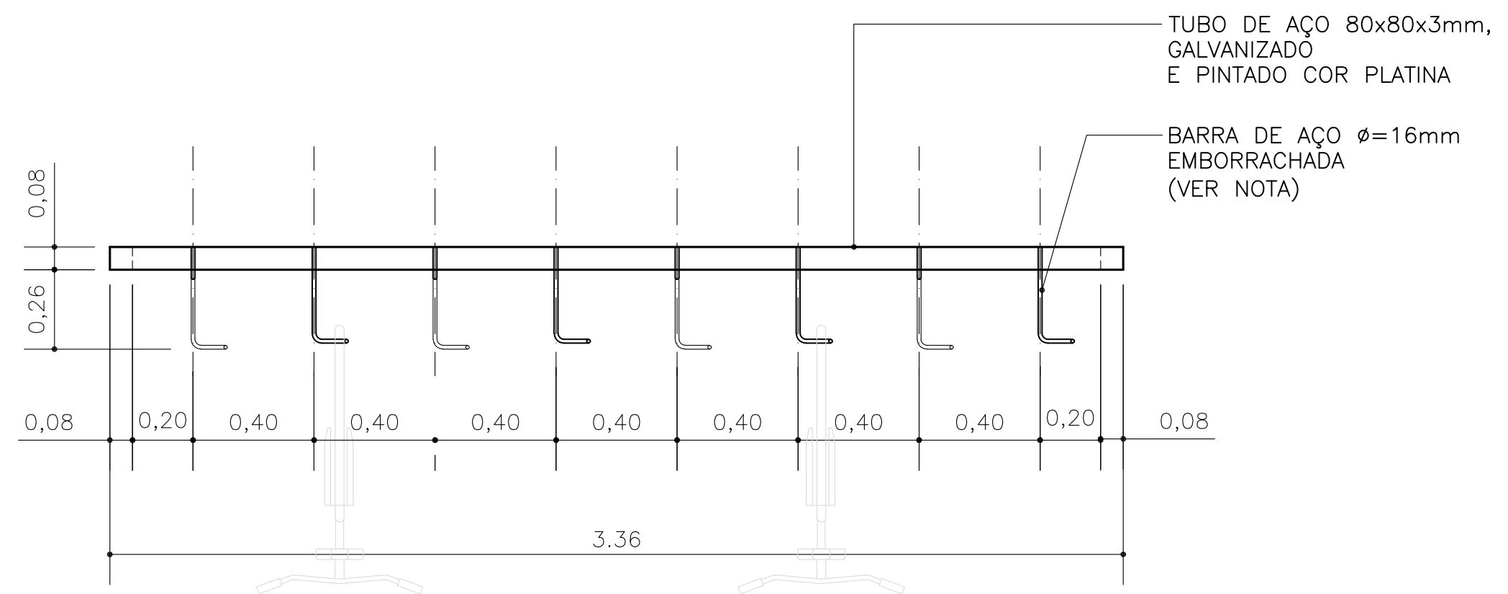
MODELO PARA 8 BICICLETAS


3,36
0,20 0,40 0,40 0,40 0,40 0,40 0,40 0,40 0,20
BARRA DE AÇO ø=16mm, EMBORRACHADA (VER NOTA)
TUBO DE AÇO 80x80x3mm, GALVANIZADO E PINTADO COR PLATINA (ESMALTE)
TUBO DE AÇO ø80x3mm, GALVANIZADO E PINTADO COR PLATINA (ESMALTE)
1

ELEVAÇÃO
ESCALA 1:25

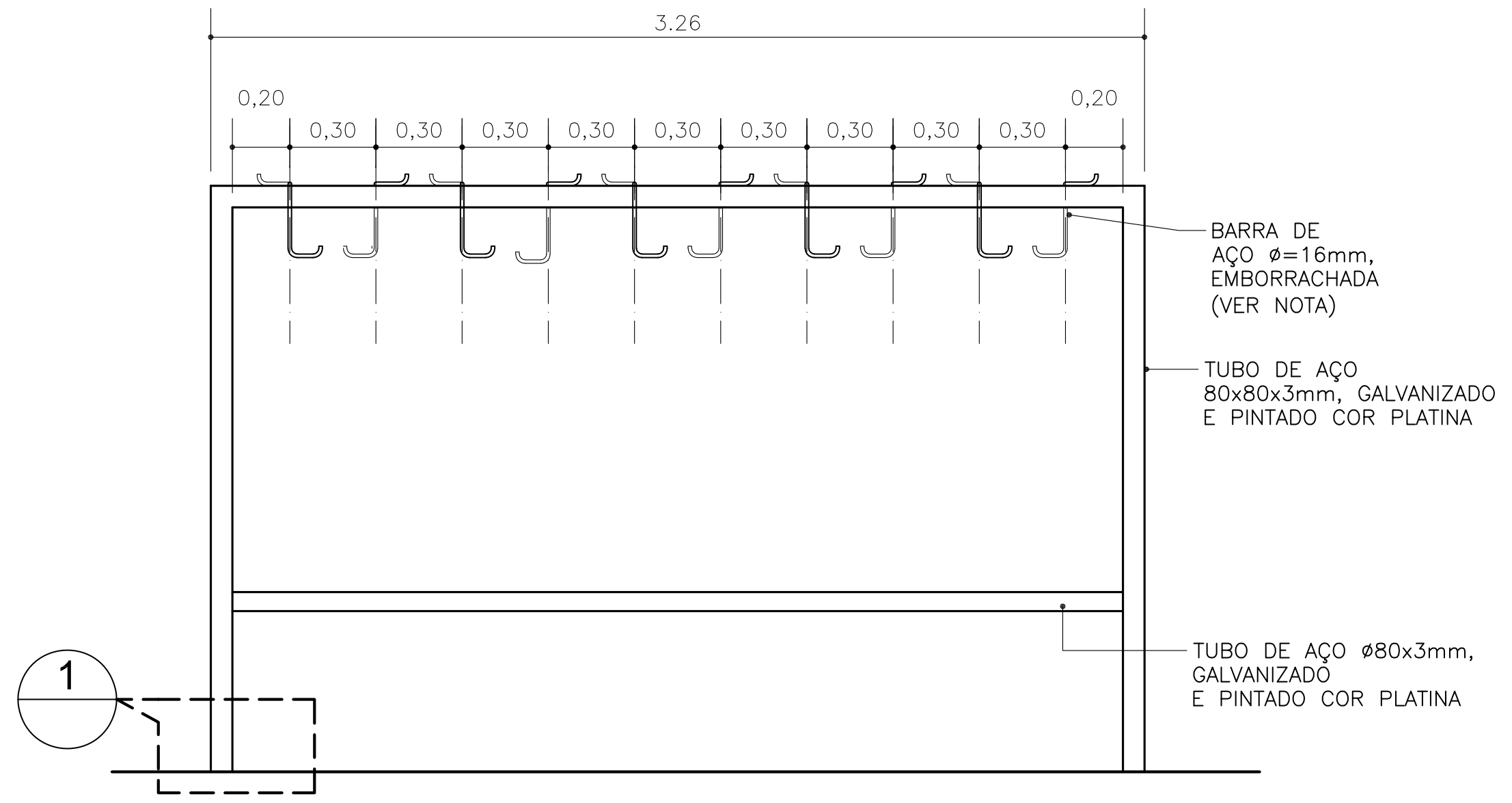

0,08 0,26
BARRA DE AÇO ø=16mm EMBORRACHADA
TUBO DE AÇO 80x80x3mm, GALVANIZADO E PINTADO COR PLATINA
TUBO DE AÇO ø80x3mm, GALVANIZADO E PINTADO COR PLATINA
0,60
1,80
2,05

CORTE
ESCALA 1:25

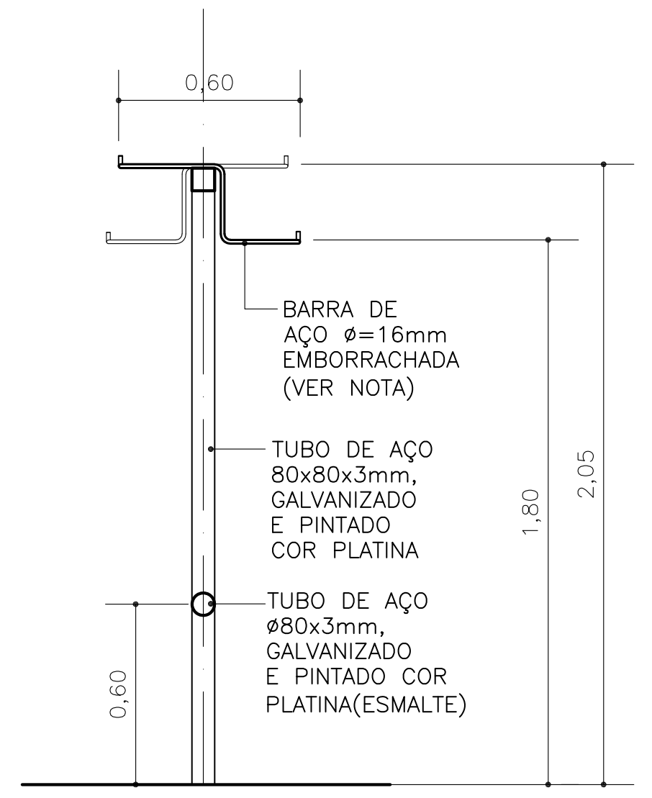

TUBO DE AÇO 80x80x3mm, GALVANIZADO E PINTADO COR PLATINA
BARRA DE AÇO ø=16mm EMBORRACHADA (VER NOTA)
0,08
0,26
0,08 0,20 0,40 0,40 0,40 0,40 0,40 0,40 0,40 0,20 0,08
3,36

PLANTA
ESCALA 1:25

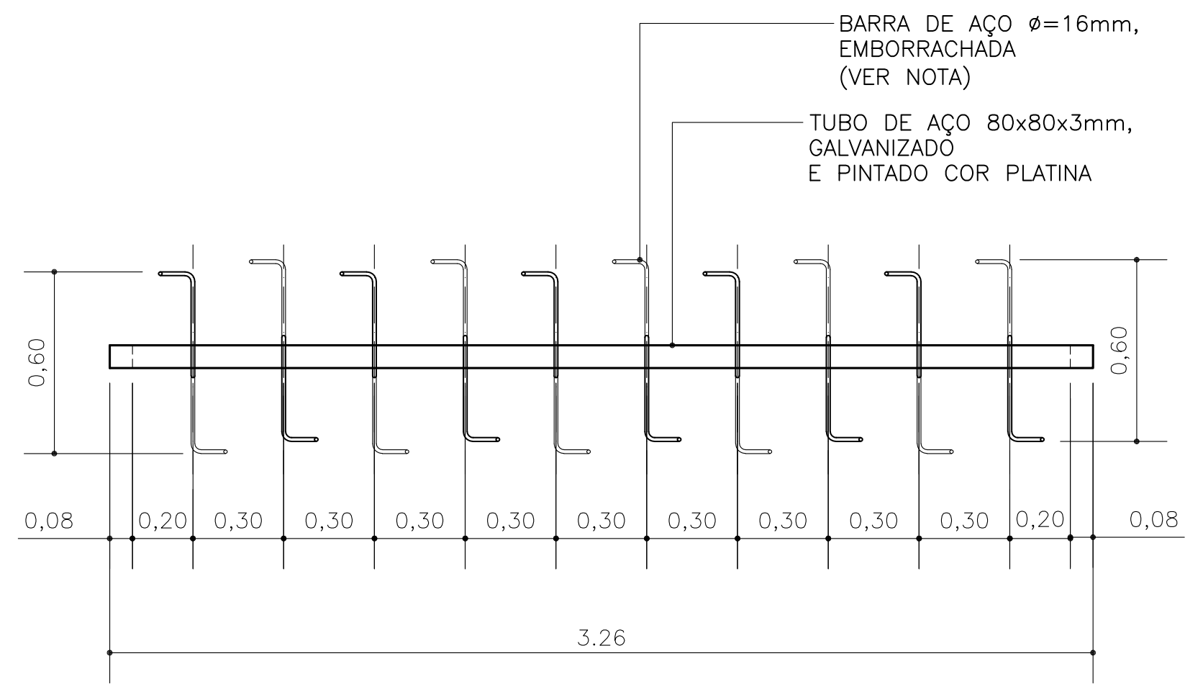
NEK 15 - PARA-CICLO DUPLO COM MÓDULO DE 0,30 m


3,26
0,20 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,20
BARRA DE AÇO ø=16mm, EMBORRACHADA (VER NOTA)
TUBO DE AÇO 80x80x3mm, GALVANIZADO E PINTADO COR PLATINA
TUBO DE AÇO ø80x3mm, GALVANIZADO E PINTADO COR PLATINA
1

ELEVAÇÃO
ESCALA 1:25


0,60
BARRA DE AÇO ø=16mm EMBORRACHADA (VER NOTA)
TUBO DE AÇO 80x80x3mm, GALVANIZADO E PINTADO COR PLATINA
TUBO DE AÇO ø80x3mm, GALVANIZADO E PINTADO COR PLATINA(ESMALTE)
0,60
1,80
2,05

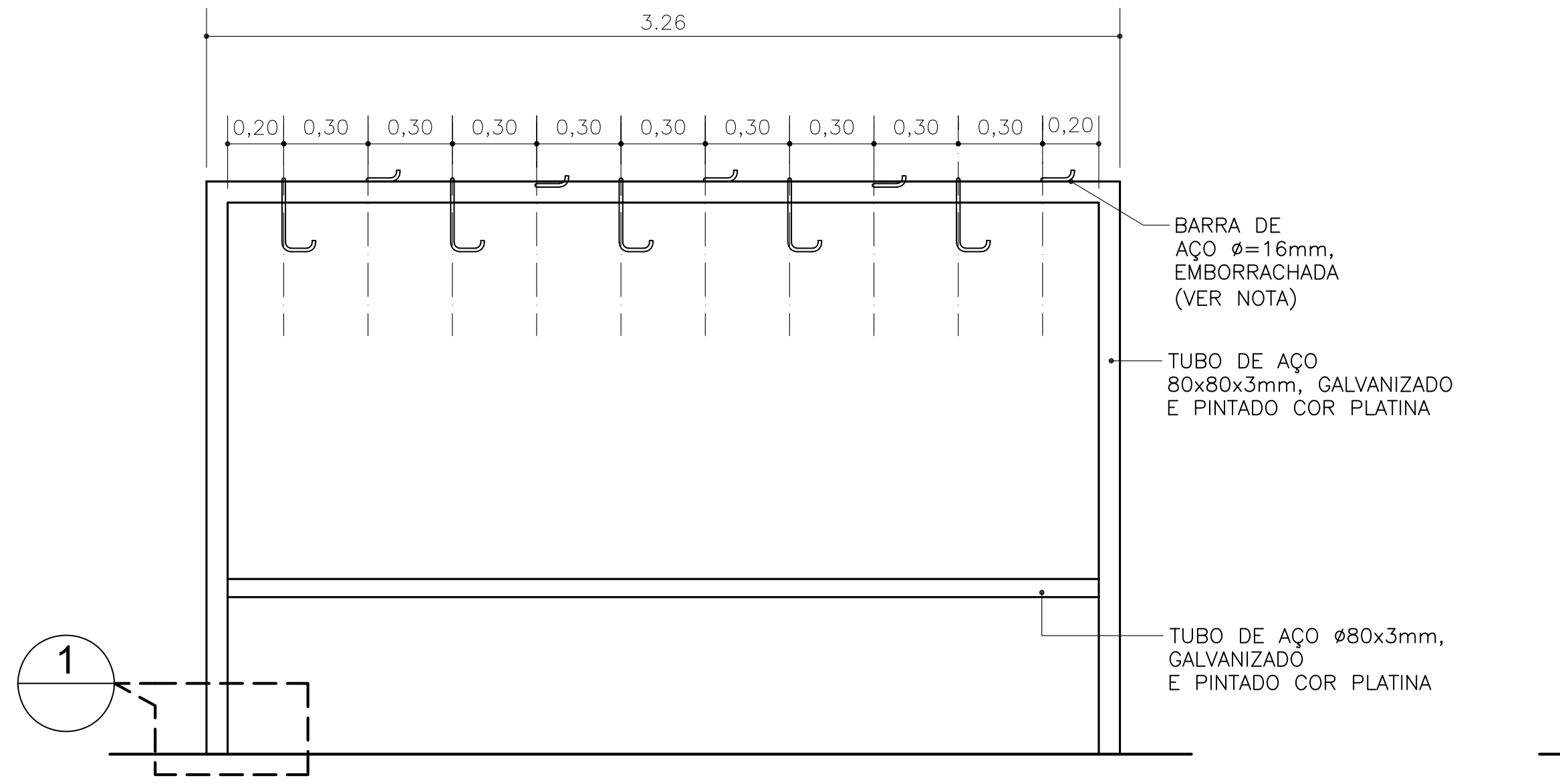
CORTE
ESCALA 1:25


BARRA DE AÇO ø=16mm, EMBORRACHADA (VER NOTA)
TUBO DE AÇO 80x80x3mm, GALVANIZADO E PINTADO COR PLATINA
0,60
0,60
0,08 0,20 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,20 0,08
3,26

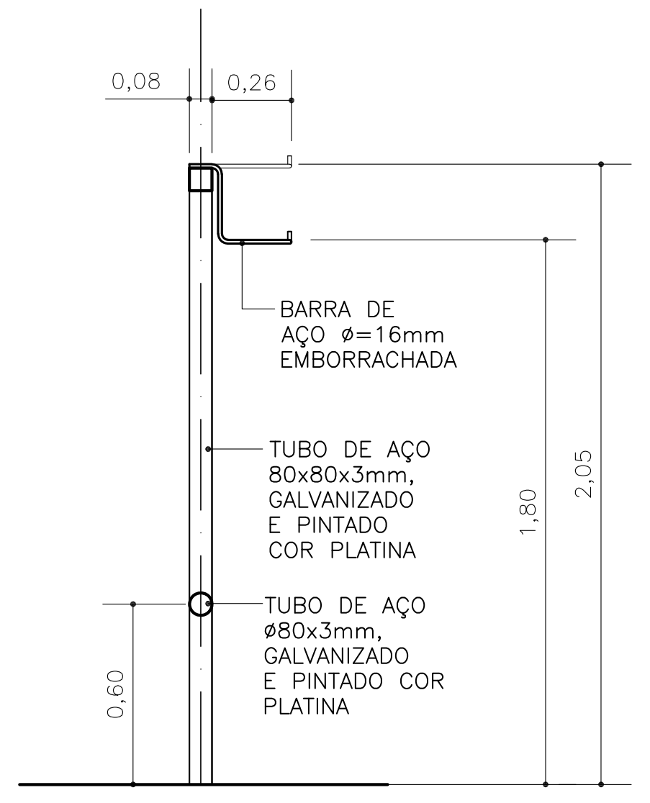
PLANTA
ESCALA 1:25

NEK 17 - PARA-CICLO SIMPLES (PAREDE) COM MÓDULO DE 0,30 m

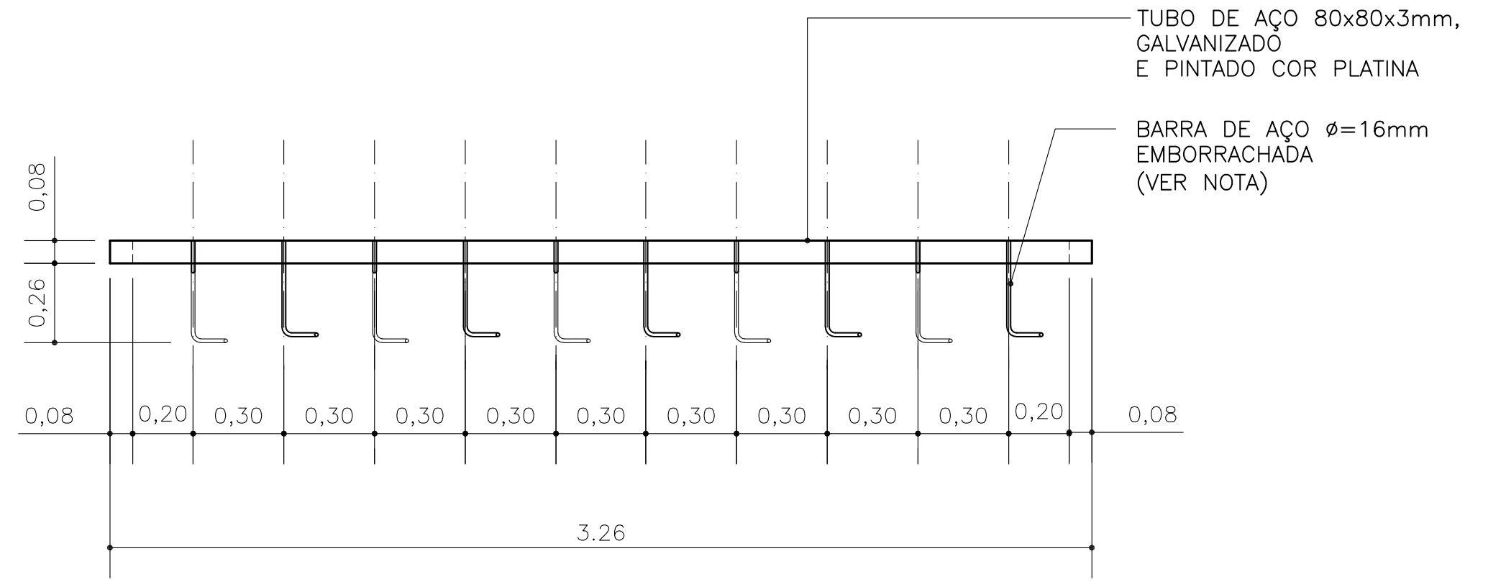
MODELO PARA 10 BICICLETAS


3,26
0,20 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,20
BARRA DE AÇO ø=16mm, EMBORRACHADA (VER NOTA)
TUBO DE AÇO 80x80x3mm, GALVANIZADO E PINTADO COR PLATINA
TUBO DE AÇO ø80x3mm, GALVANIZADO E PINTADO COR PLATINA
1

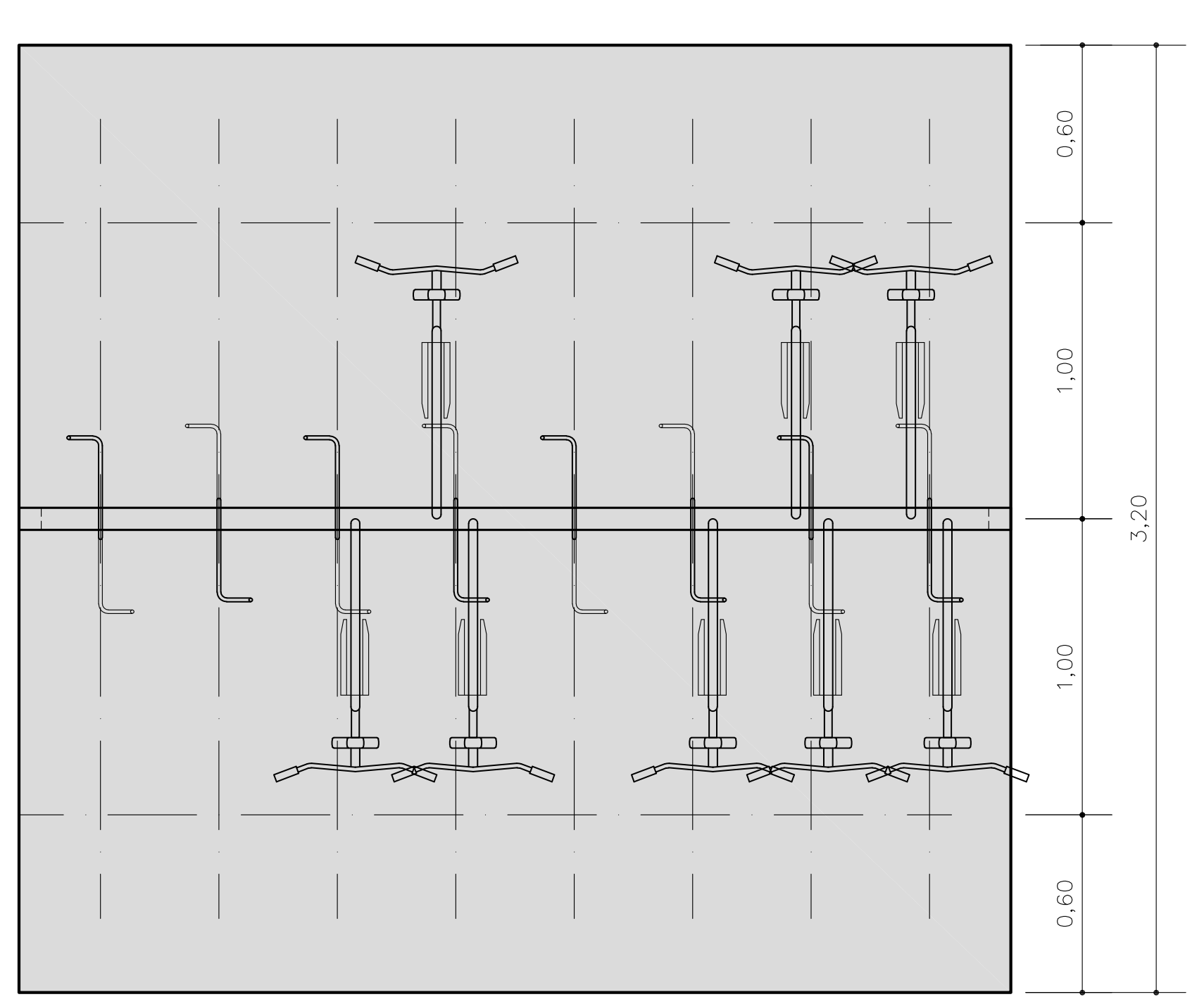
ELEVAÇÃO
ESCALA 1:25


0,08 0,26
BARRA DE AÇO ø=16mm EMBORRACHADA
TUBO DE AÇO 80x80x3mm, GALVANIZADO E PINTADO COR PLATINA
TUBO DE AÇO ø80x3mm, GALVANIZADO E PINTADO COR PLATINA
0,60
1,80
2,05

CORTE
ESCALA 1:25

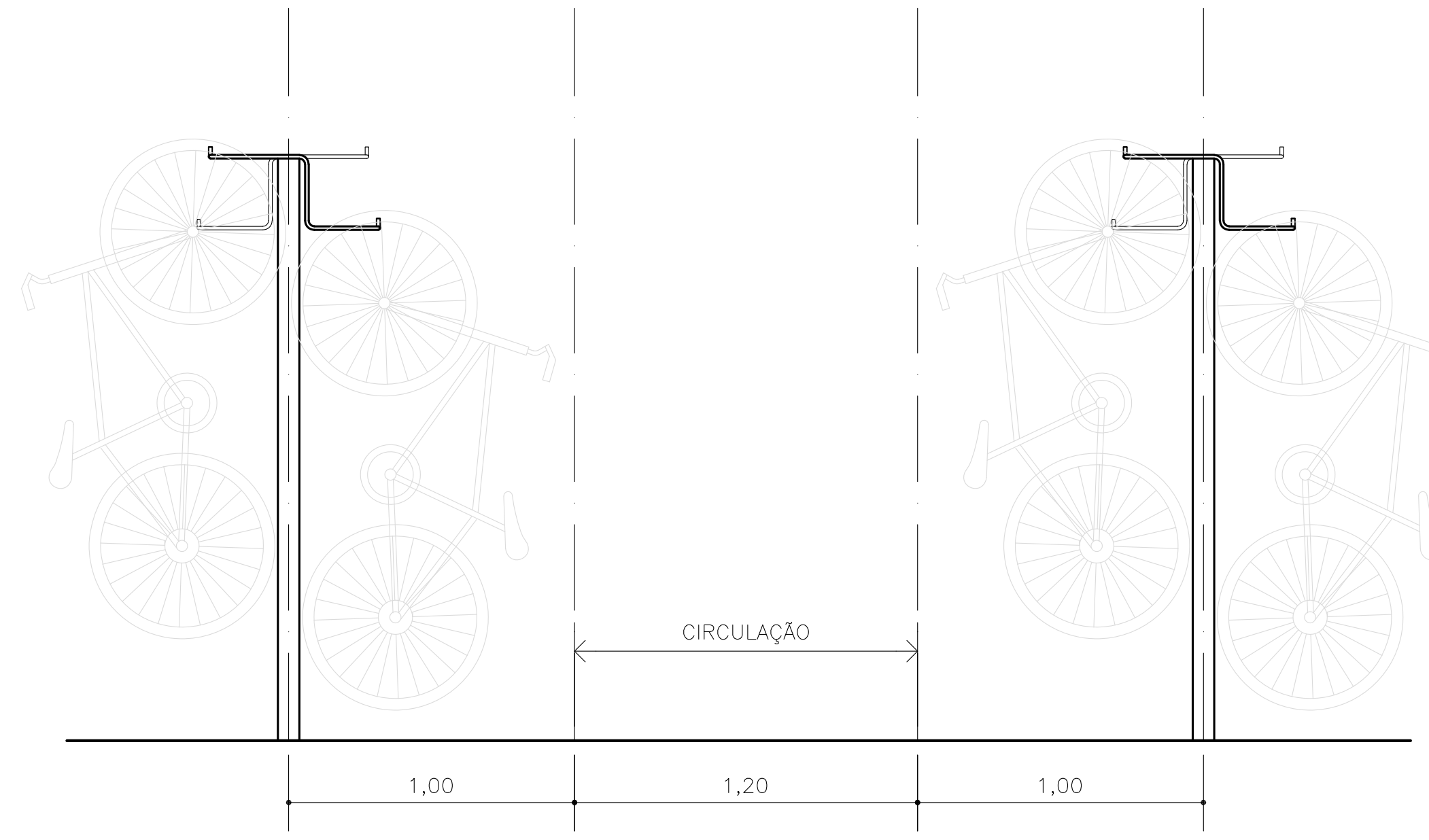

TUBO DE AÇO 80x80x3mm, GALVANIZADO E PINTADO COR PLATINA
BARRA DE AÇO ø=16mm EMBORRACHADA (VER NOTA)
0,08
0,26
0,08 0,20 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,20 0,08
3,26

PLANTA
ESCALA 1:25

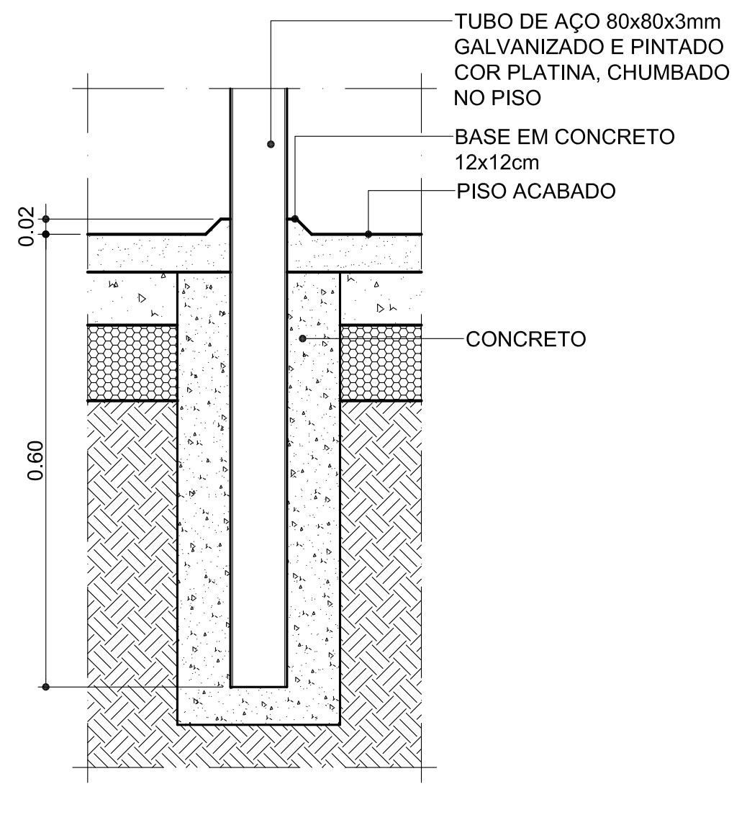


ÁREA MÍNIMA POR MÓDULO - PLANTA
ESCALA 1:25

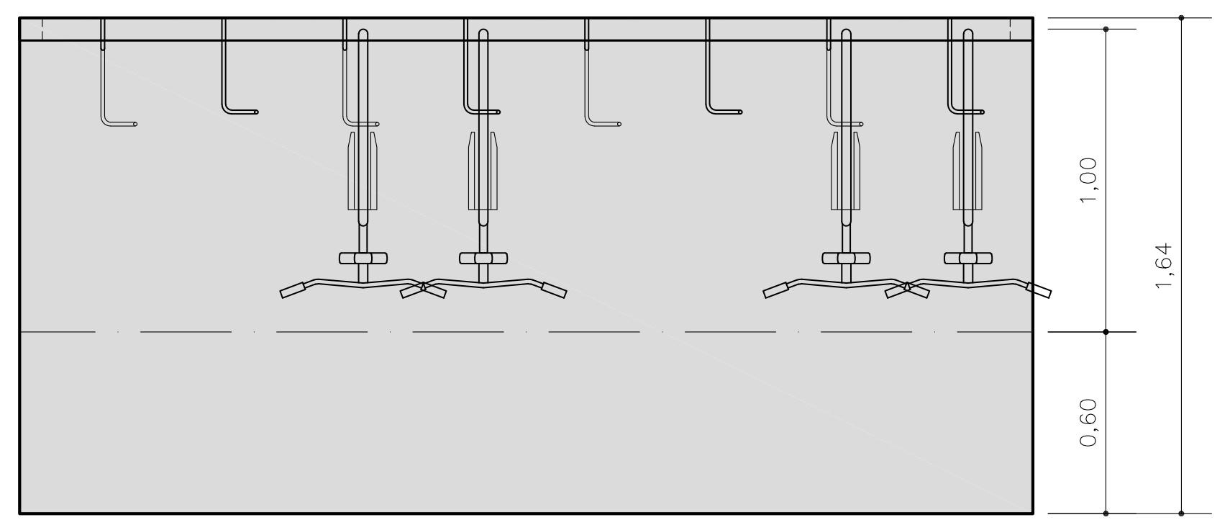
A=10,70m2 p/ 16 bicicletas, ou 0,67m2 por bicicleta, incluindo circulação



ELEVAÇÃO/CORREDOR
ESCALA 1:25

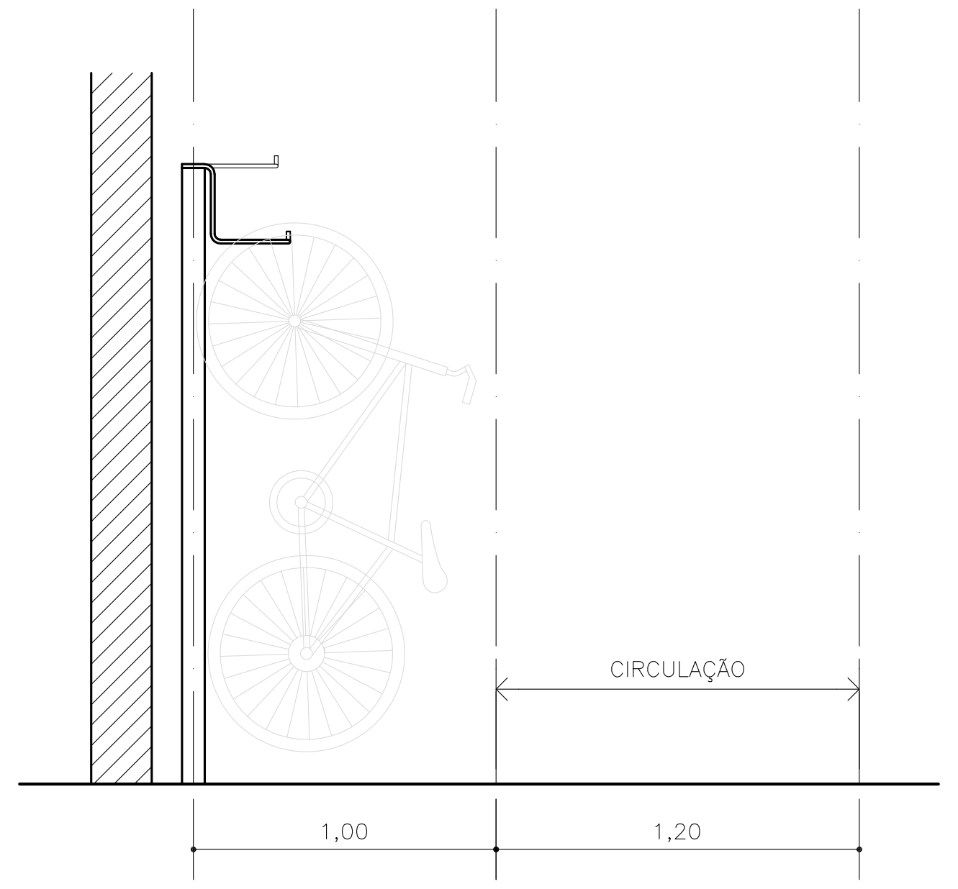

TUBO DE AÇO 80x80x3mm GALVANIZADO E PINTADO COR PLATINA, CHUMBADO NO PISO
BASE EM CONCRETO 12x12cm
PISO ACABADO
CONCRETO
0.02
0.60

DETALHE 1 - GERAL
ESCALA 1:10



ÁREA POR MÓDULO DE 8 BICICLETAS- PLANTA
ESCALA 1:25

A=5,50m2 p/ 8 bicicletas, ou 0,69m2 por bicicleta, incluindo circulação



ELEVAÇÃO/CORREDOR
ESCALA 1:25

NOTAS:

1- OS DETALHES APRESENTADOS NESTE DESENHO SÃO INDICATIVOS, FIXANDO AS DIRETRIZES QUE O FORNECEDOR DEVERÁ SEGUIR NA ELABORAÇÃO DO SEU DESENHO DE FABRICAÇÃO, QUE DEVERÁ SER APROVADO PELO DEPARTAMENTO DE ARQUITETURA.
2- O DETALHAMENTO PARA CORRETO DESEMPENHO DO CONJUNTO É DE EXCLUSIVA RESPONSABILIDADE DO FORNECEDOR.
3- AS BARRAS PARA APOIO DAS BICICLETAS SERÃO EMBORRACHADAS COM REVESTIMENTO ELASTOMÉRICO INDUSTRIAL, APLICADO A FRIO.
4- CONSULTAR ET's AI 0688-0 E AI 0687-2

Ver índice de documentos -

REV.	DES.	RESP.	APROVAÇÃO:	REV.	DES.	RESP.	APROVAÇÃO:
			__/__/__				__/__/__
			__/__/__				__/__/__
			__/__/__				__/__/__
			__/__/__	B	D.D.A.	C.A.N	29 / 07 / 13

SUPERVISORA	PROJETISTA	CPTM	TÍTULO ARQUITETURA PROJETO ORIENTATIVO PARA-CICLO DUPLO E SIMPLES			
			TIPO DE	SISTEMA C	LINHA Z	KM 99+999
N°CONTRATO	N°CONTRATO	ÁREA GEP	TRECHO 99	SUB TRECHO 99	SUB SISTEMA/CONJUNTO 0100	
VERIFICAÇÃO/DATA	VERIFICAÇÃO/DATA	VERIFICAÇÃO/DATA CAN - 12/2008	ETAPA 6	CLASSE/SUBCLASSE B02	SEQUENCIAL 003	N°CONTROLE AN5413-6
APROVAÇÃO/DATA	APROVAÇÃO/DATA	APROVAÇÃO/DATA FJ - 12/2008	IDENTIFICAÇÃO DE-C-Z-99-99-0100/6-B02-003	ESCALA IND.	REVISÃO B	FOLHA 03/04

Para preencher/editar esta legenda utilize o comando DDATTE