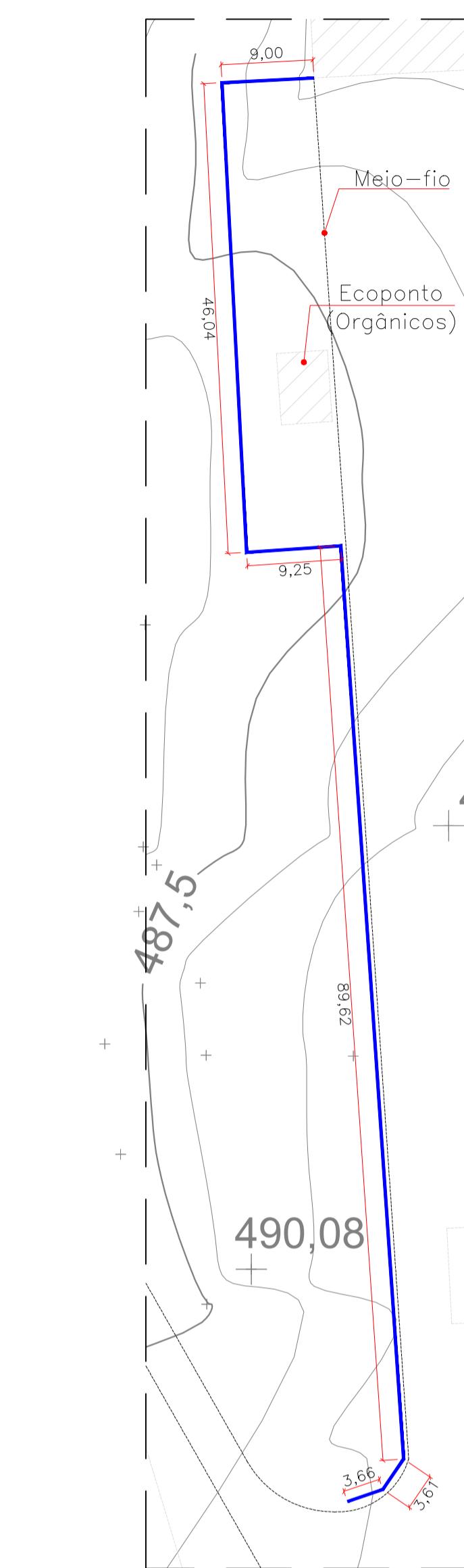


PLANTA BAIXA - LOCALIZAÇÃO

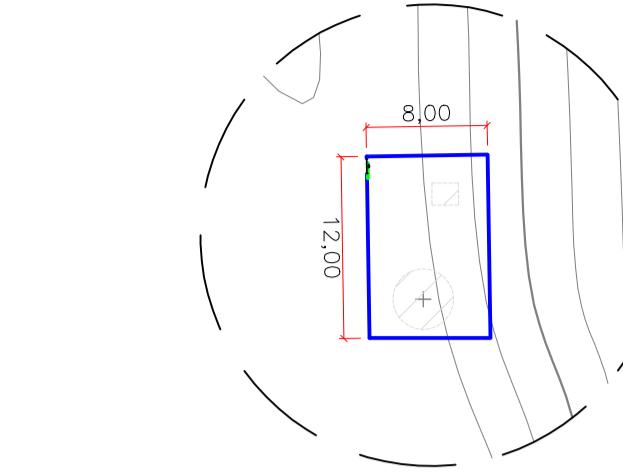
ESCALA 1:1000



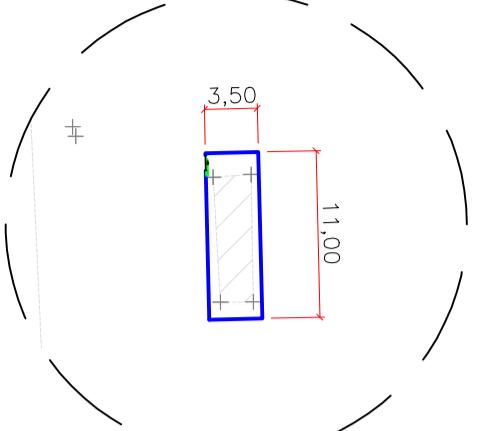
DETALHE 1
Escala 1:500



DETALHE 2
Escala 1:500



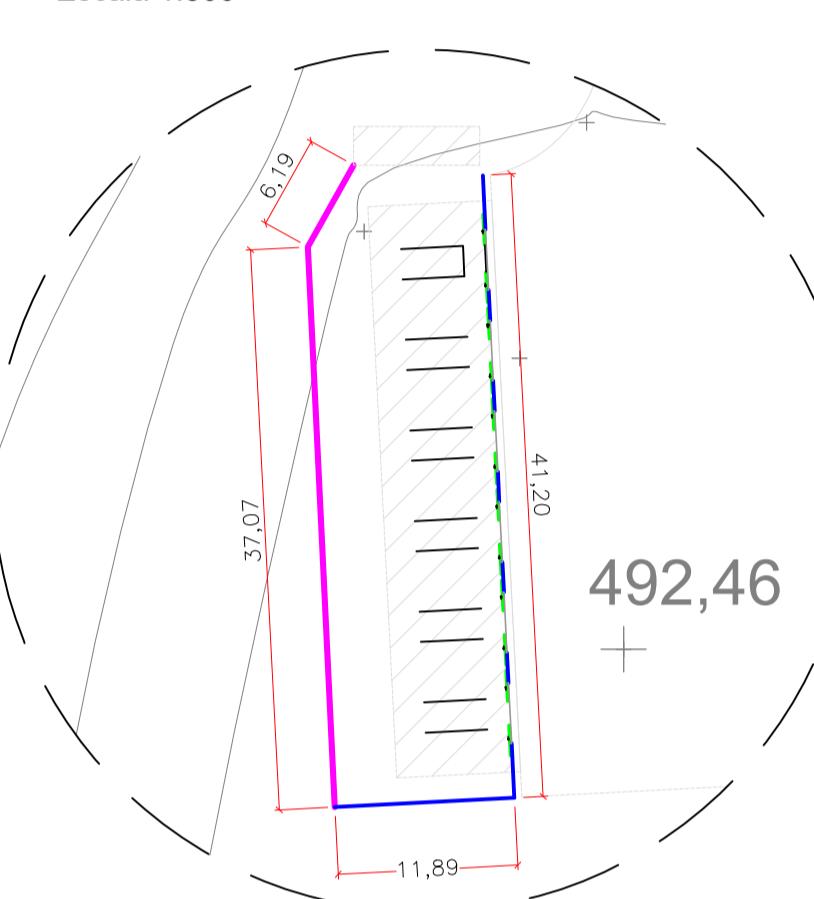
DETALHE 3
Escala 1:500



DETALHE 4
Escala 1:250



DETALHE 5
Escala 1:500



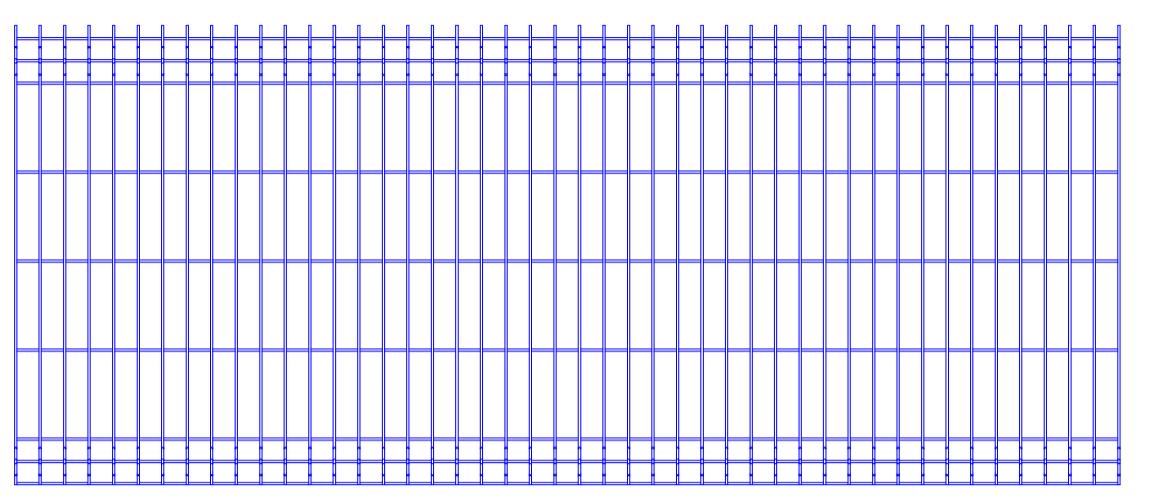
1 - POSTE GRADIL 3,53M, PERFIL 60X40 COM ESPESSURA DE 1,25MM, CABAMENTO COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ EPÓXI COM CHUMBAMENTO DOS PILARES, FIXADOS COM CONCRETO EM Furos DE 1M

2 - GRADIL - FIO 5MM, 2,43X2,50 MALHA 50X200, GALVANIZADO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ EPÓXI - COR AZUL DEL REY

— GRADIL A SER EXECUTADO EM ÁREA DE ATERRO, COM PROFUNDIDADE DAS ESTACAS DE 3M.

— GRADIL A SER EXECUTADO EM ÁREA COMUM, COM PROFUNDIDADE DAS ESTACAS DE 1M.

R00	08.12.2025	EMISSÃO INICIAL	PROJETO
REVISÃO	DATA	DESCRÍÇÃO	DOCUMENTAÇÃO
CEASA CENTrais de ABASTECIMENTO do PARANá			
FINALIDADE CERCAMENTO COM GRADIS METÁLICOS E DETALHAMENTO			
PROPRIETÁRIO Centrais de Abastecimento do Paraná CNPJ: 75.063.164/0005-90	ENDERECO DA OBRA / SERVIÇO Avenida Brasil, nº 10.000 – CEASA Londrina – Lindóia, Londrina – PR, 86031-770	ESPECIALIDADE / SUBESPECIALIDADE	RESPONSÁVEL TÉCNICO RAFAEL GOMES DA SILVA CREA SP/507021499/D
ETAPA DO PROJETO BÁSICO	DESENHO AP	TERMO DE CONTRATO	PRANCHA 01 02
REFERÊNCIA	ESCALA Indicadas	DATA 02.12.2025	



Elevação Gradil

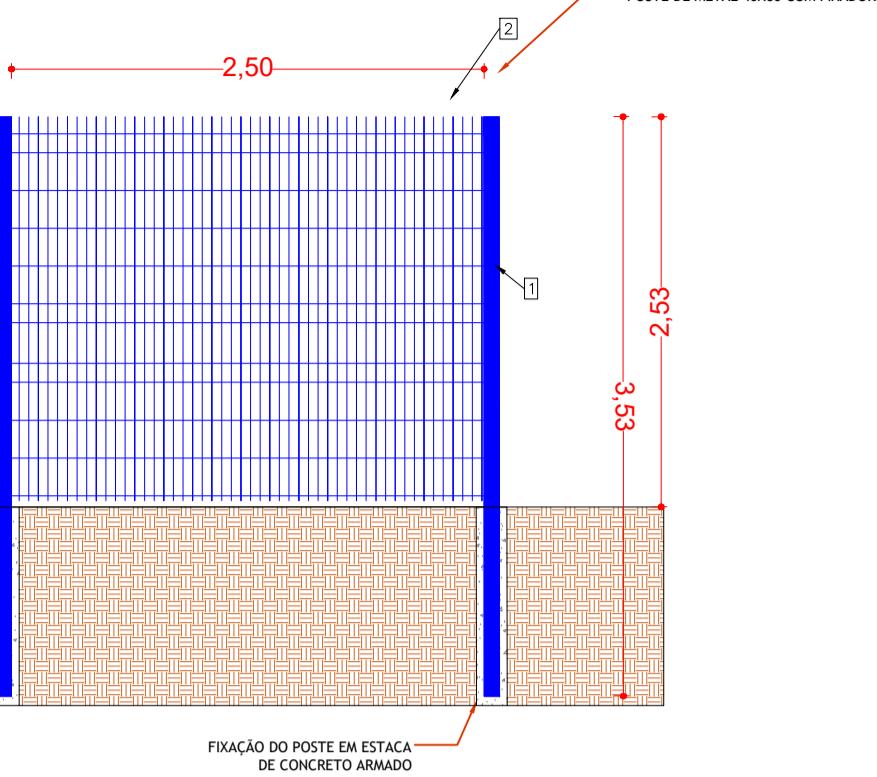
ESCALA 1:40

1 - POSTE GRADIL 3,53M, PERFIL 60X40 COM ESPESSURA DE 1,25MM, CABAMENTO COM PINTURA ELETRÓSTÁTICA A PÓ EPÓXI COM CHUMBAMENTO DOS PILARES, FIXADOS COM CONCRETO EM Furos DE 1M
2 - GRADIL - FIO 5MM, 2,43X2,50 MALHA 50X200, GALVANIZADO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETRÓSTÁTICA A PÓ EPÓXI - COR AZUL DEL REY

GRADIL A SER EXECUTADO EM ÁREA DE ATERRO, COM PROFUNDIDADE DAS ESTACAS DE 3M.
GRADIL A SER EXECUTADO EM ÁREA COMUM, COM PROFUNDIDADE DAS ESTACAS DE 1M.

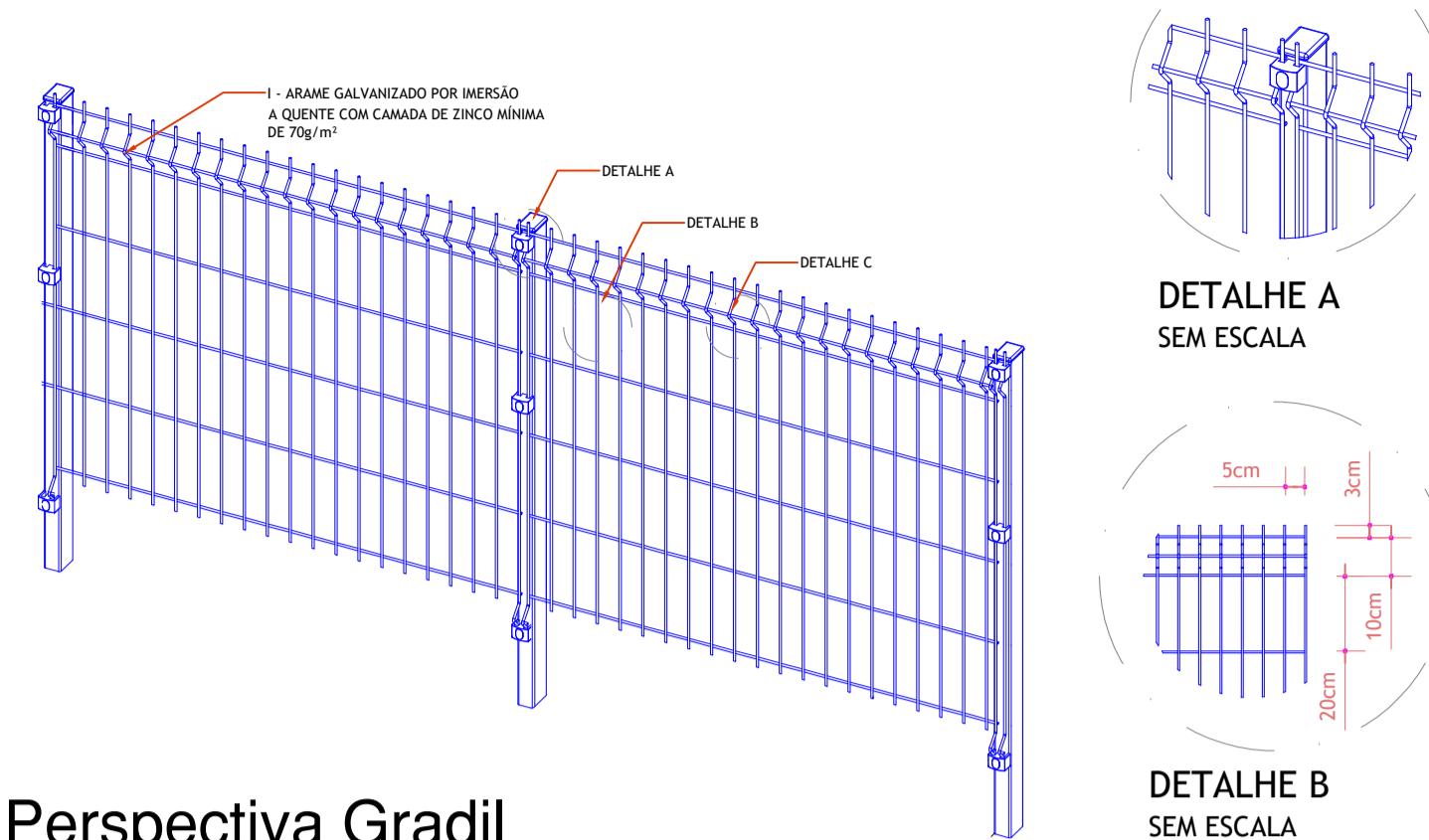
Elevação Gradil

ESCALA 1:40



Perspectiva Gradil

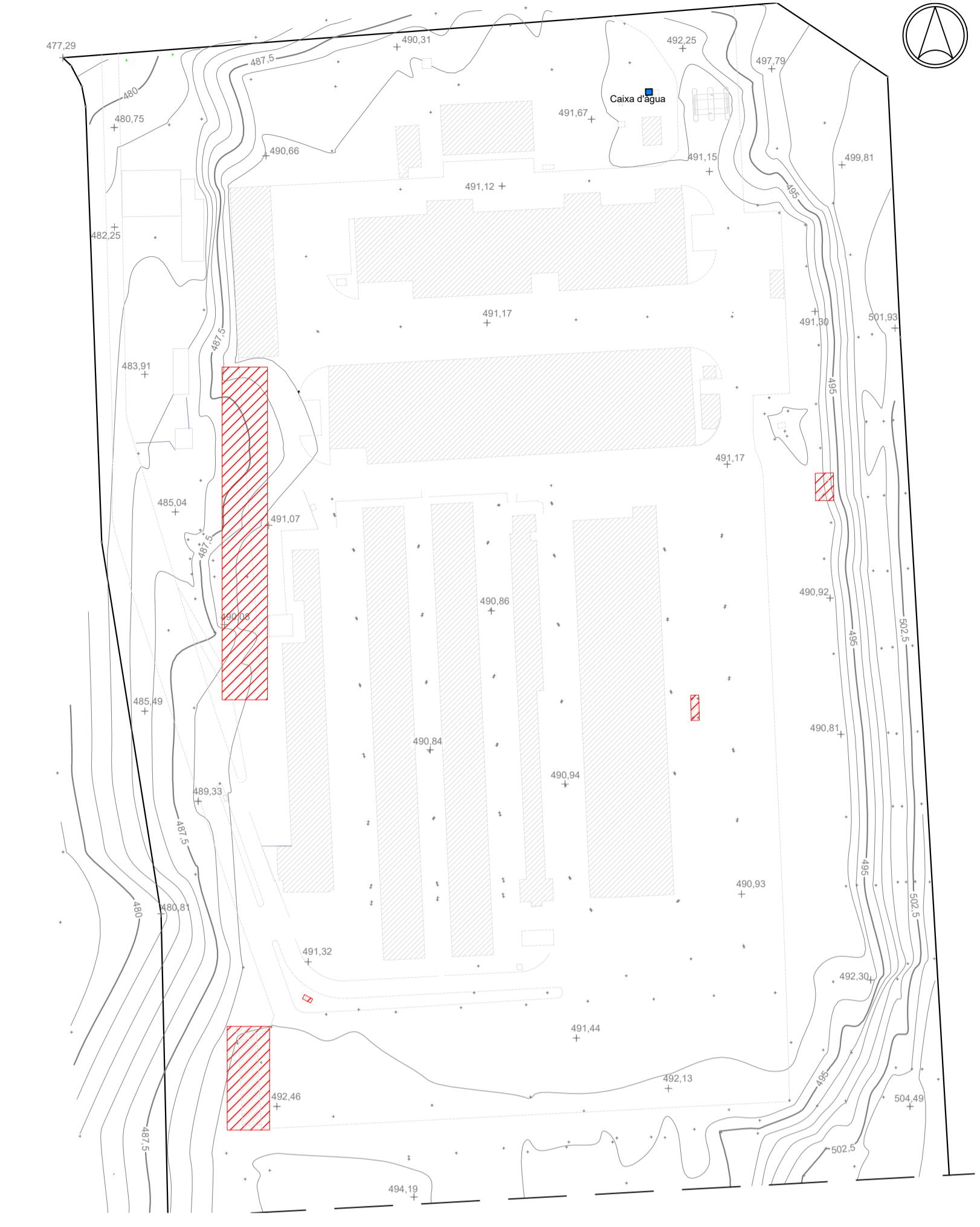
ESCALA 1:40



DETALHE A SEM ESCALA

DETALHE B SEM ESCALA

DETALHE C SEM ESCALA



Planta de Localização

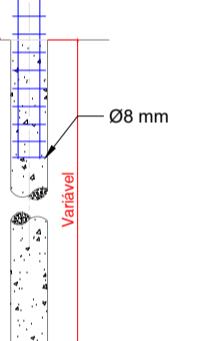
ESCALA 1:2000

Det. Estacas

SEM ESCALA

SEÇÃO

$\odot 0,14m$
 $\odot 6,3mm C/20$



Det. Portão de Correr

ESCALA 1:40

1 - POSTE GRADIL 3,53M, PERFIL 60X40 COM ESPESSURA DE 1,25MM, CABAMENTO COM PINTURA ELETRÓSTÁTICA A PÓ EPÓXI COM CHUMBAMENTO DOS PILARES, FIXADOS COM CONCRETO EM Furos DE 1M

3 - ESTRUTURA EM TUBO INDUSTRIAL 60X40MM, PAREDE 1,5MM

5 - TRILHO SUPERIOR EM CANTONEIRAS 2X1/8" CONFORME CORTE "A-A"

7 - 2 ROLDANAS $\odot 100mm$ COM

ROLAMENTOS BLINDADOS COM

SUporte CONFORME DETALHE CORTE

"A-A"

6 - SUPORTE COM 100MM CHAPA DE 3/16" COM 2 ROLETES NYLON $\odot 40mm$ COM PARAFUSO CONFORME CORTE "A-A"

8 - TRILHO EM CANTONEIRA 1

1/2"X1/8" EM FERRO $\odot 5/8"$

2 - BANTE DE TUBO INDUSTRIAL 80X80MM, PAREDE 1,5MM COMPR. 3,53M, FIXADOS COM CONCRETO EM Furos DE 1M.

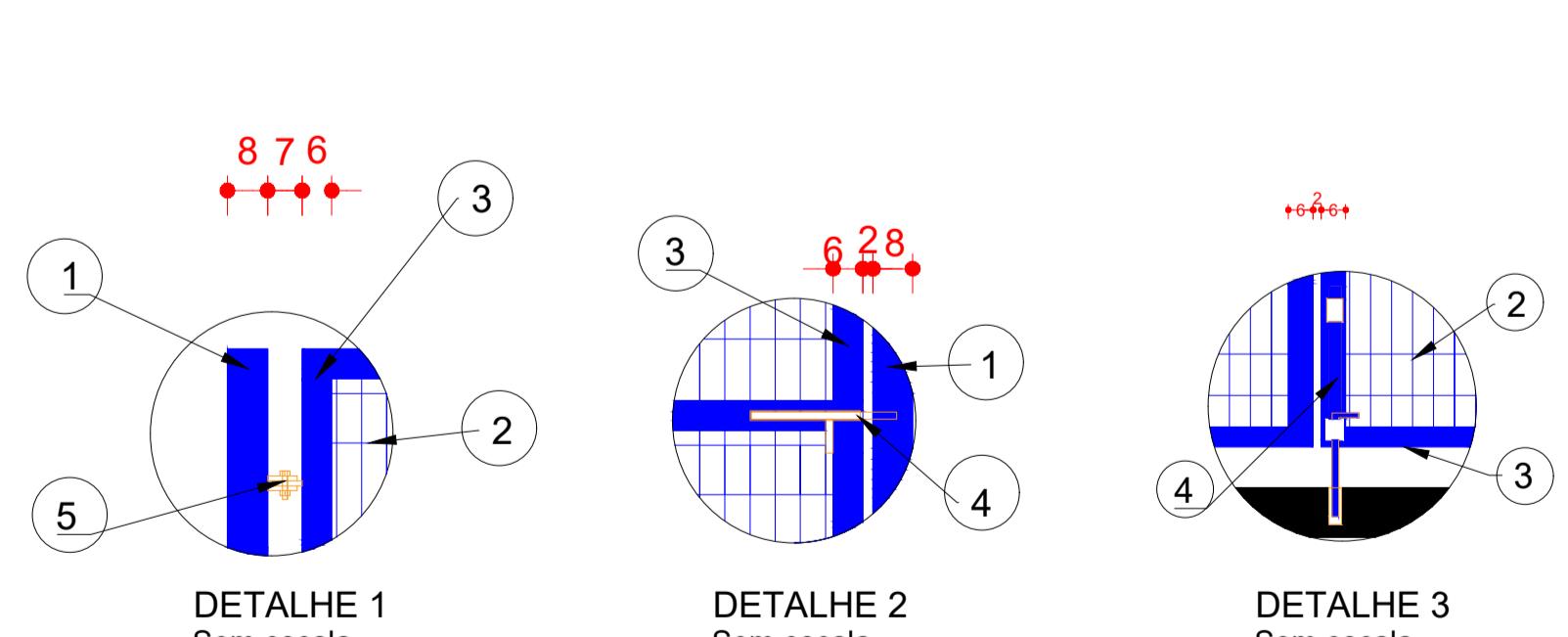
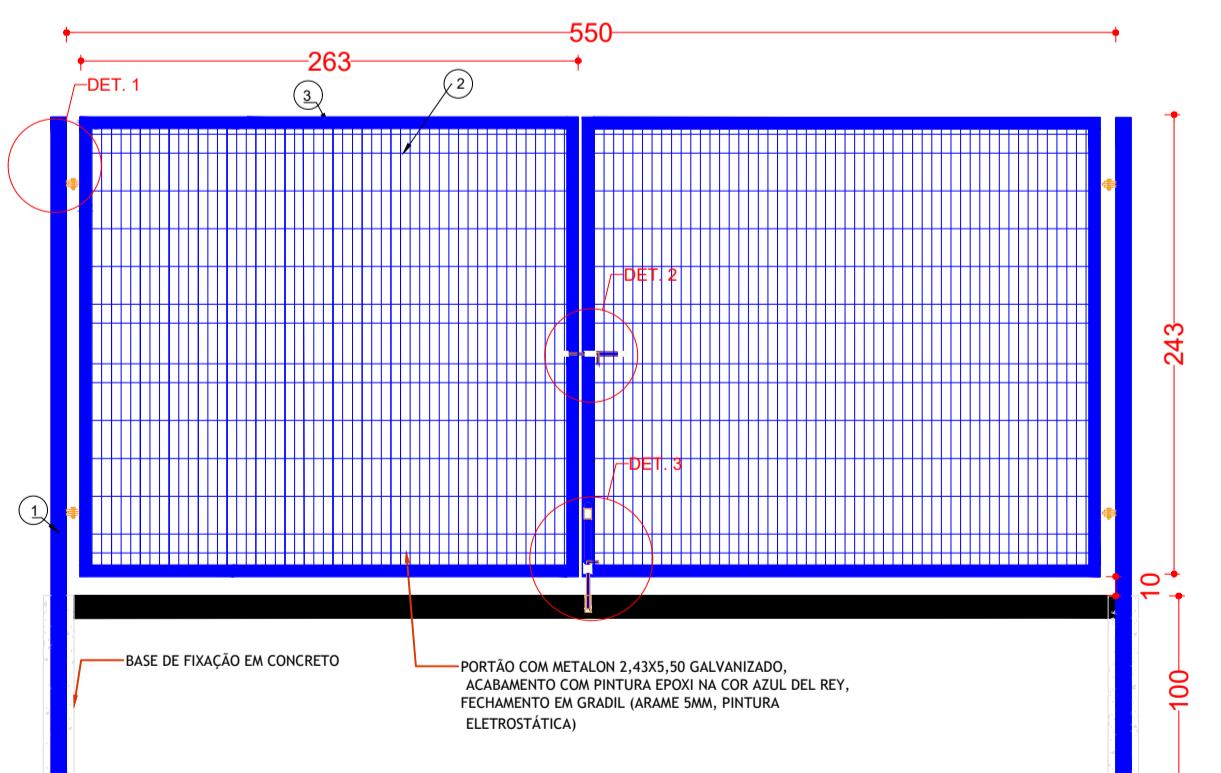
4 - GRADIL - FIO 5MM, 2,43X2,50

MALHA 50X200, GALVANIZADO COM

ACABAMENTO EM PINTURA

ELETRÓSTÁTICA A PÓ EPÓXI - COR

AZUL DEL REY



1 - POSTE GRADIL 3,53M, PERFIL 60X40 COM ESPESSURA DE 1,25MM, CABAMENTO COM PINTURA ELETRÓSTÁTICA A PÓ EPÓXI COM CHUMBAMENTO DOS PILARES, FIXADOS COM CONCRETO EM Furos DE 1M

3 - ESTRUTURA EM TUBO INDUSTRIAL

60X40mm, PAREDE 1,5mm

4 - TRINCO E FERROLHO COM FERRO

$\odot 5/8$ CONFORME DETALHE 02 E 03

5 - DOBRADICA EM CHAPA 3/8" COM

PARAFUSO 3/8X1" CONFORME DETALHE 01

Det. Portão de Abrir

ESCALA 1:40

R00	08.12.2025	EMISSÃO INICIAL	PROJETO
REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	DOCUMENTAÇÃO
CEASA	Centrais de Abastecimento do Paraná	Avenida Brasil, nº 10.000 – CEASA Londrina – Lindóia, Londrina – PR, 86031-770	
FINALIDADE	CERCAMENTO COM GRADIS METÁLICOS E DETALHAMENTO	ENDERECO DA OBRA / SERVIÇO	
PROPRIETÁRIO	Centrais de Abastecimento do Paraná	CNPJ: 75.063.164/0005-90	
ESPECIALIDADE / SUBSPECIALIDADE		RESPONSÁVEL TÉCNICO	
ETAPA DO PROJETO	BÁSICO	DESENHO	TERMO DE CONTRATO
REFERÊNCIA		AP	--
ESCALA	Indicadas	DATA	02.12.2025
PRANCHA	02	02	02

CEASA
CENTRAL DE ABASTECIMENTO DO PARANÁ