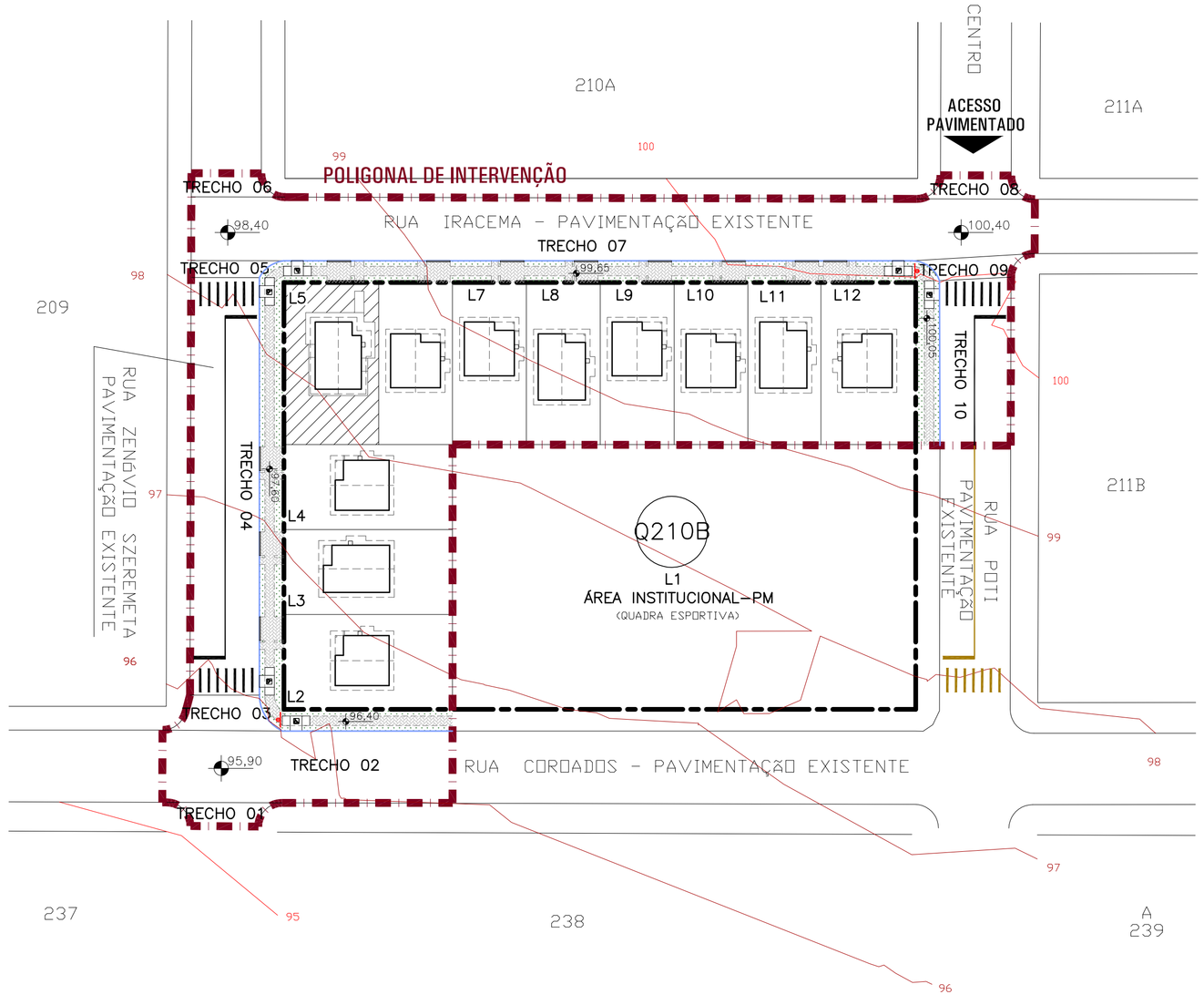


ESCALA: 1/500

MEMORIAL DE CÁLCULO RUAS

RUA/ CRUZAMENTO	MEIO-FIO (m)	SINALIZAÇÃO VERTICAL (ud)
TRECHO 1	-	-
TRECHO 2	21,56	-
TRECHO 3	5,62	01
TRECHO 4	52,87	-
TRECHO 5	3,90	-
TRECHO 6	-	-
TRECHO 7	79,57	-
TRECHO 8	-	-
TRECHO 9	4,58	01
TRECHO 10	20,85	-
TOTAL	188,9500	2

MEMORIAL DE CÁLCULO CALÇADAS

QUADRA	RAMPAS DE ACESSO (un)	ÁREA DE PASSEIO (m²)	ÁREA DE GRAMA (m²)	CALÇADA NO INTERIOR LOTES (m²)	GRAMA NO INTERIOR LOTES (m²)
Q210B	6	260,83	229,11	59,10	241,05
TOTAL=	6	260,8300	229,1100	59,1000	241,0500

LEGENDA DE PAVIMENTAÇÃO

000,0	COTAS DA CALÇADA	
000,0	COTAS DO GREIDE DA RUA	
	MEIO-FIO	188,95 m
	GRAMA NA CALÇADA	229,11 m²
	PASSEIO EM CONCRETO SIMPLES	260,83 m²
	RAMPA DE ACESSIBILIDADE	06 ud
	SINALIZAÇÃO VERTICAL	02 ud
TINTA RETRORREFLETIVA BRANCA		23,70 m²
TINTA RETRORREFLETIVA AMARELA		9,00 m²
TINTA RETRORREFLETIVA BRANCA - NÃO INCIDENTE		7,90 m²
TINTA RETRORREFLETIVA AMARELA - NÃO INCIDENTE		4,10 m²

OBSERVAÇÕES

1. ESTE PROJETO BÁSICO É REFERENTE A PAVIMENTAÇÃO E ACESSIBILIDADE PARA AS RUAS E UNIDADES HABITACIONAIS INTERNAS A POLIGONAL DE INTERVENÇÃO CONTEMPLADA NO PROJETO DE URBANIZAÇÃO.

2. O DESNÍVEL MÁXIMO DO LOTE EM RELAÇÃO A VIA PÚBLICA DEVERÁ POSSIBILITAR ACESSO A UMA DAS ENTRADAS DA UNIDADE HABITACIONAL COM DECLIVIDADE MÁXIMA DE 8,33% E 5,00% PARA AS UNIDADES DESTINADAS A PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS.

3. A COTA DA SOLEIRA DA UNIDADE HABITACIONAL DEVERÁ SER EXECUTADA NO MÍNIMO 15 CM ACIMA DO PATAMAR E NO CASO DA UNIDADE DESTINADA A PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS VERIFICAR AS COTAS ALTIMÉTRICAS ESPECIFICADAS EM PROJETO ARQUITETÔNICO.

4. DURANTE A EXECUÇÃO DA OBRA DEVERÁ SER UTILIZADO DISPOSITIVOS DE CONTENÇÃO, PROVISÓRIOS OU PERMANENTES, NECESSÁRIOS PAR GARANTIR A LIMPEZA, ESTABILIDADE E INTEGRIDADE DO ENTORNO DA OBRA.

5. PARA TODO ATERRO NECESSÁRIO NA IMPLANTAÇÃO DAS RUAS OS MATERIAIS DEVERÃO SER DE PRIMEIRA QUALIDADE E ISENTOS DE MATÉRIA ORGÂNICA, ENTULHOS OU IMPUREZAS.

6. AS GUIAS E SARJETAS SERÃO ASSENTADAS SOBRE TERRENO MECANICAMENTE COMPACTADO E NO CASO DE GUIAS PRÉ-FABRICADAS, SERÃO EXECUTADOS "TRAVESSEIROS" DE APOIO DE CONCRETO NA FACE EXTERNA DAS JUNÇÕES DAS PEÇAS (LADO DA CALÇADA), PARA EVITAR SEU TOMBAMENTO.

7. A LOCAÇÃO DAS RUAS E UNIDADES HABITACIONAIS DEVERÁ SEGUIR A IMPLANTAÇÃO DEFINIDA PELA COMPANHIA DE HABITAÇÃO DO PARANÁ - COHAPAR.

8. QUALQUER ALTERAÇÃO NECESSÁRIAS NO PROJETO O PROFISSIONAL PROJETISTA DEVERÁ SER CONSULTADO.

REVISÕES

REV	DATA	DESCRIÇÃO	AUTOR
R00	09/2017	EMISSÃO INICIAL	TATIELY
R01	03/2018	READEQUAÇÃO DAS COTAS DA RUA	ELIANE
R02	08/2018	MIGRAÇÃO (FGTS P/ CARTEIRA PRÓPRIA), CONFORME PU R07 E ORIENTAÇÃO DA SUPJ.	ELIANE
R03	08/2018	ATUALIZAÇÃO COTA DA CALÇADA CONFORME PROJETO DE COTAS - R04	ELIANE

USO EXCLUSIVO DA COHAPAR

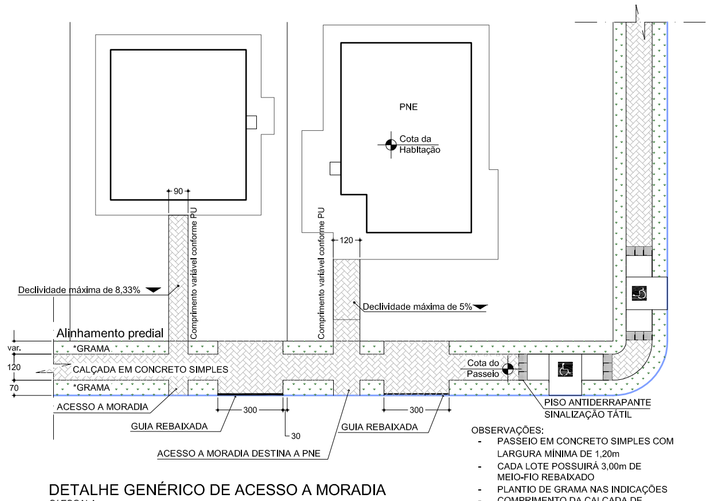
RESPONSÁVEL TÉCNICO - COHAPAR:

COHAPAR

ANUÊNCIA DO ENGENHEIRO DO ESCRITÓRIO REGIONAL - COHAPAR:

COHAPAR

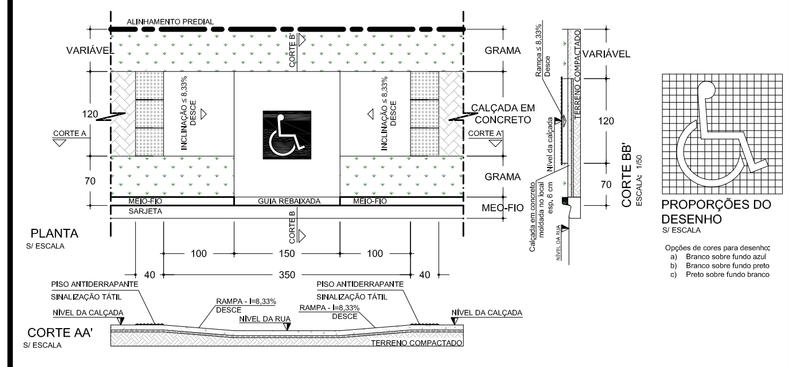
DETALHE 1 - ACESSO A MORADIA



DETALHE GENÉRICO DE ACESSO A MORADIA
S/ ESCALA

OBSERVAÇÕES:
- PASSEIO EM CONCRETO SIMPLES COM LARGURA MÍNIMA DE 1,20m
- CADA LOTE POSSUIRÁ 3,00m DE MEIO-FIO REBAIXADO
- PLANTIO DE GRAMA NAS INDICAÇÕES
- COMPRIMENTO DA CALÇADA DE ACESSO A UNIDADE HABITACIONAL CONFORME APRESENTADO NO PU.

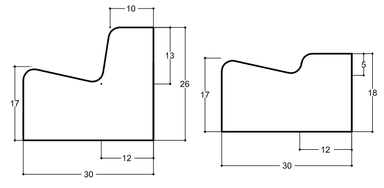
DETALHE 2 - RAMPA DE ACESSIBILIDADE



PROPORÇÕES DO DESENHO
S/ ESCALA

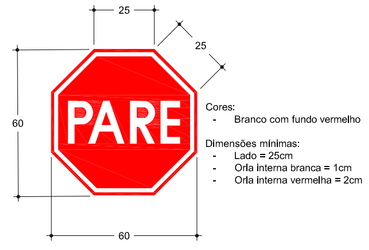
Opções de cores para desenho:
a) Branco sobre fundo azul
b) Branco sobre fundo preto
c) Preto sobre fundo branco

DETALHE 3 - MEIO-FIO



MEIO-FIO
S/ ESCALA

DETALHE 4 - SINALIZAÇÃO VERTICAL

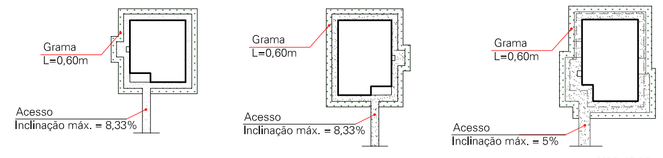


Cores:
- Branco com fundo vermelho

Dimensões mínimas:
- Lado = 25cm
- Orla interna branca = 1cm
- Orla interna vermelha = 2cm

PARADA OBRIGATÓRIA - R1
S/ ESCALA

DETALHE 5 - GRAMA AO REDOR DAS UNIDADES HABITACIONAIS



MBP 43
MBP 43 REB
07 UDS
21,28m² por und

MBP 50
MBP 50 REB
03 UDS
22,74m² por und

MBP 47 PD
01 UDS
23,87m² por und

USO EXCLUSIVO DA PREFEITURA

TÉCNICO DO MUNICÍPIO e / ou PREFEITO DO MUNICÍPIO

PREFEITURA

COHAPAR
Companhia de Habitação do Paraná

PRANCHA: PAV 01 01
REVISÃO: R 03

JURANDA
9ª Etapa
11 uds

CONJUNTO HABITACIONAL
JURANDA II

MORAR BEM PARANÁ
CARTEIRA PRÓPRIA

ERCM

autor projeto: TATIELY	autor desenho: TATIELY
escala: INDICADA	data de criação: SET/2017

nome do arquivo: PAV_JURANDA9U_R03.dwg

HISTÓRICO — SALVO EM: 29/08/2018 — IMPRESSO EM: 29/08/2018 — SALVO POR: elianenakaya

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO
IMPLANTAÇÃO