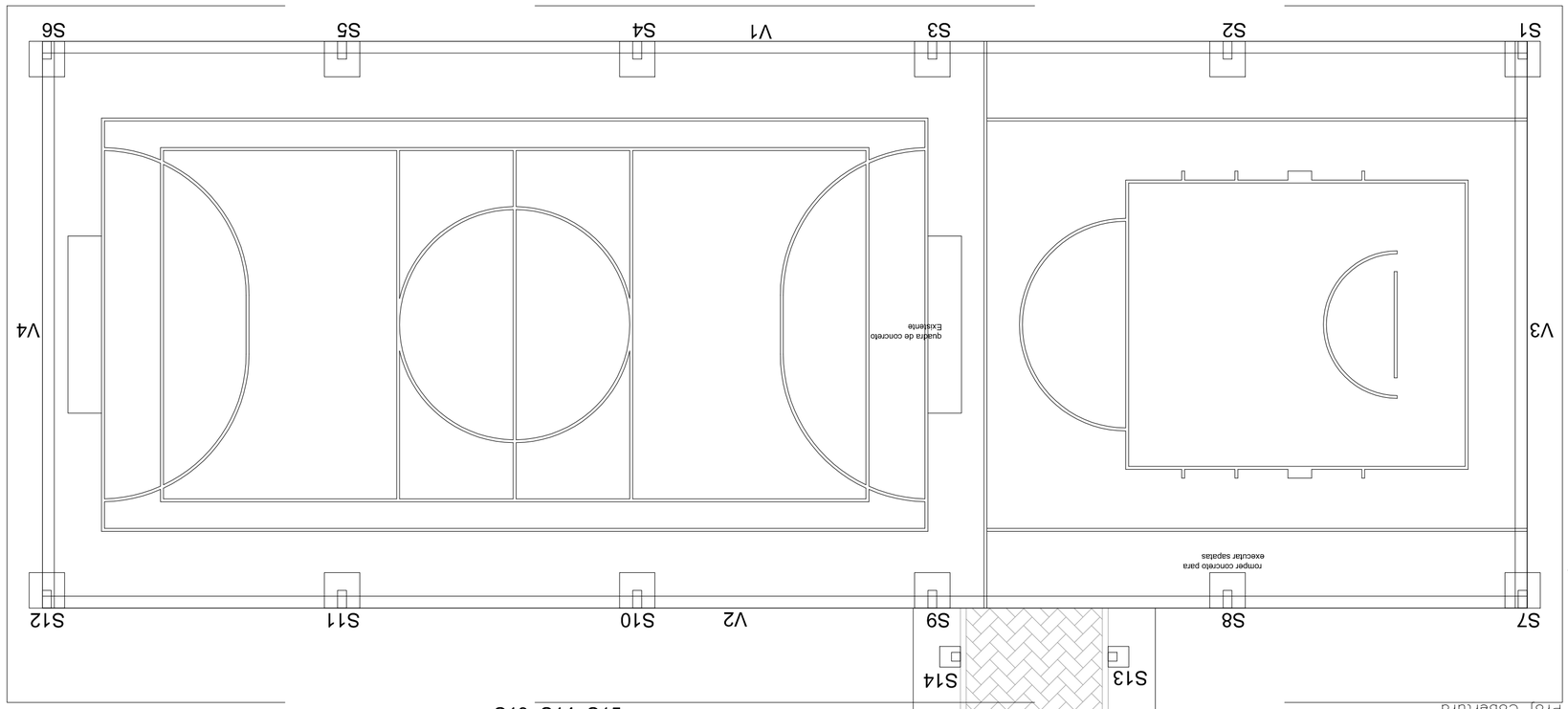
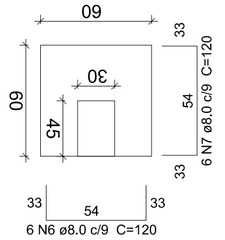
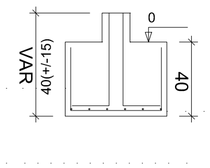


S1=S2=S3=S4=S5=S6=
S7=S8=S9=S10=S11=S12

PLANTA
ESC 1:25



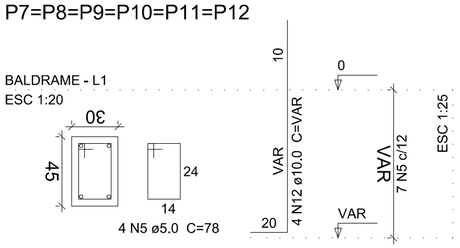
CORTE
ESC 1:25



Solo com capacidade de suporte > 1.50 kgf/cm²
Solo compactado sobre a sapata
peso específico > 1600.00 kgf/m³

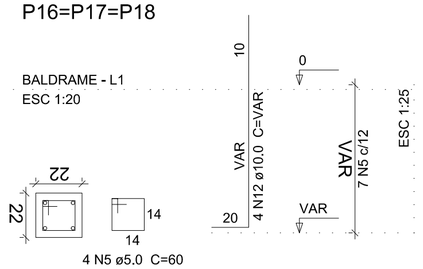
P1=P2=P3=P4=P5=P6=
P7=P8=P9=P10=P11=P12

BALDRAME - L1
ESC 1:20



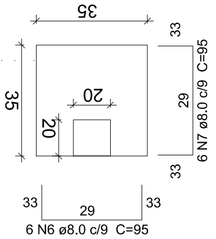
P13=P14=P15=
P16=P17=P18

BALDRAME - L1
ESC 1:20

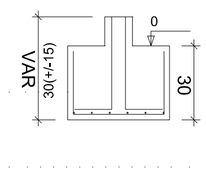


S13=S14=S15=
S16=S17=S18

PLANTA
ESC 1:25



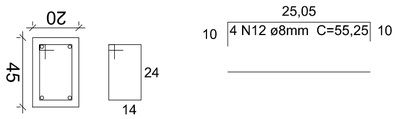
CORTE
ESC 1:25



Solo com capacidade de suporte > 1.50 kgf/cm²
Solo compactado sobre a sapata
peso específico > 1600.00 kgf/m³

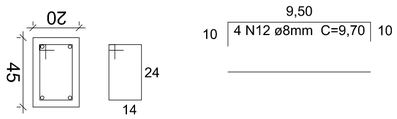
V1=V2

VIGA DE BALDRAME
ESC 1:20



V3=V4

VIGA DE BALDRAME
ESC 1:20



1 Planta baixa
ESC. 1/50

Estado de Santa Catarina
Prefeitura Municipal de Guaramirim
Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento Urbano
Rua 28 de Agosto, 2042, Centro, Guaramirim, SC
(47) 33730247 kenia.zimmermann@guaramirim.sc.gov.br

Prefeitura

PROPRIETÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARAMIRIM
CNPJ: 83.102.475/0001-16

RESPONSÁVEL TÉCNICO
ANA BEATRIZ SCHIER:98658409953
Assinado de forma digital por ANA BEATRIZ SCHIER:98658409953
Dados: 2026.06.16 13:16:39 -03'00'
ANA BEATRIZ SCHIER
CAU A 32157-5
ARQ E URBANISTA

PROJETO ESTRUTURAL - Escola Heitor Antonio da Silva
Eng. Kênia Zimmermann

TIPO OBRA: Ampliação 1 sala	Insc. Imob.: 01.08.009.2023	Cadastro: 230383	
REFERÊNCIA: Projeto Estrutural	Zoneamento: ZOC	FOLHA: E-01/01	ESCALA: INDICADO
LOCAL: Rodovia SC 108, Barro Branco, Guaramirim, SC.	Coordenada: 26°33'30.02"S 48°58'32.55"O	MI: 6.940	DATA: 15/06/2026

Assinado digitalmente por: ANTONIO ALEXANDRE DE AZEVEDO ***.573.209-** assinado digitalmente 10/11/2026 15:36:06

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 10/11/2026 15:36:03 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE: https://c.ipm.com.br/pa0d6f8a624d09