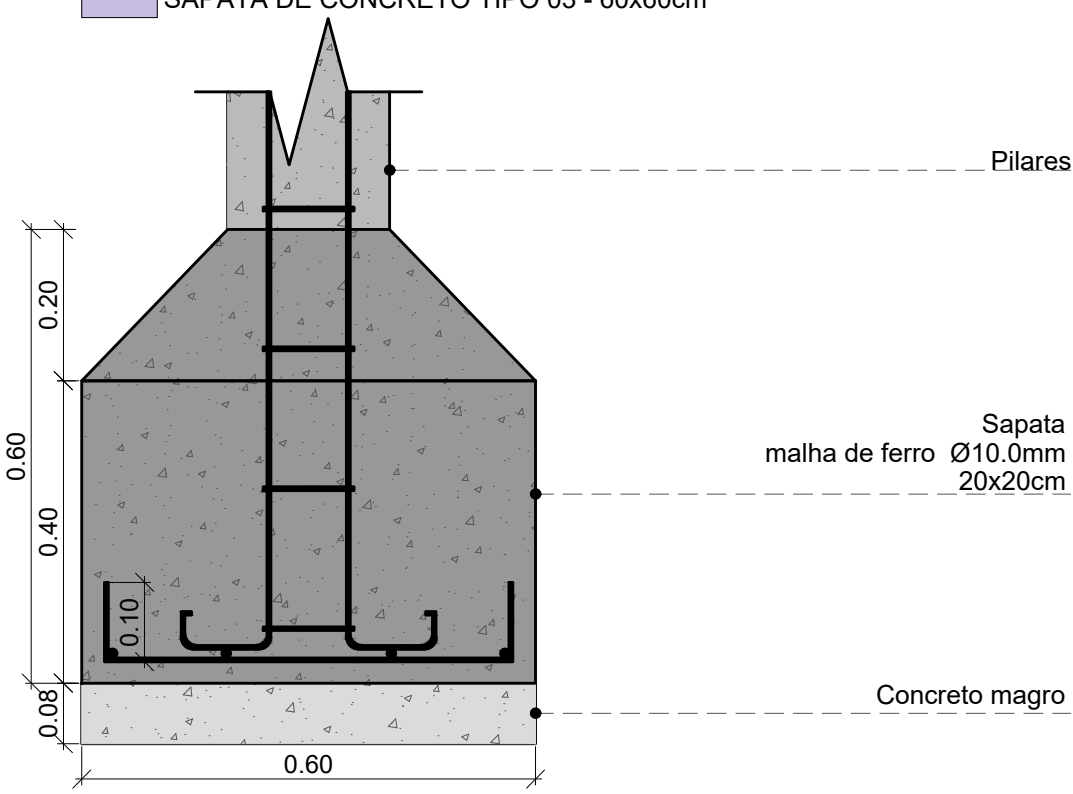
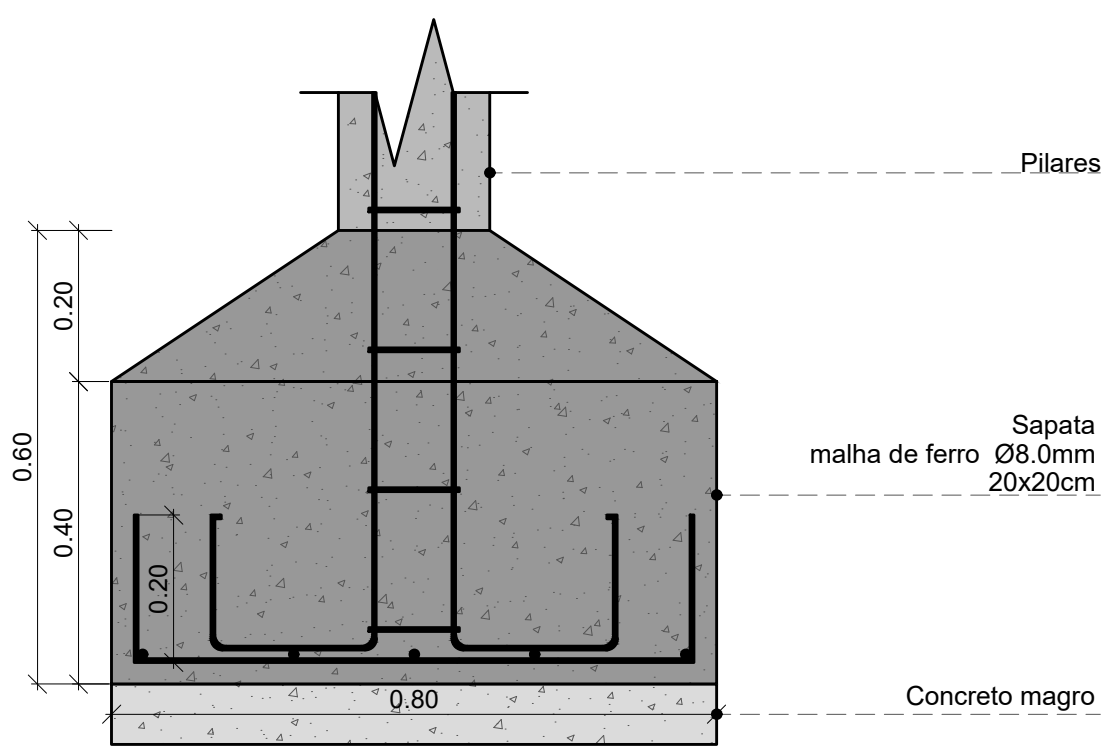


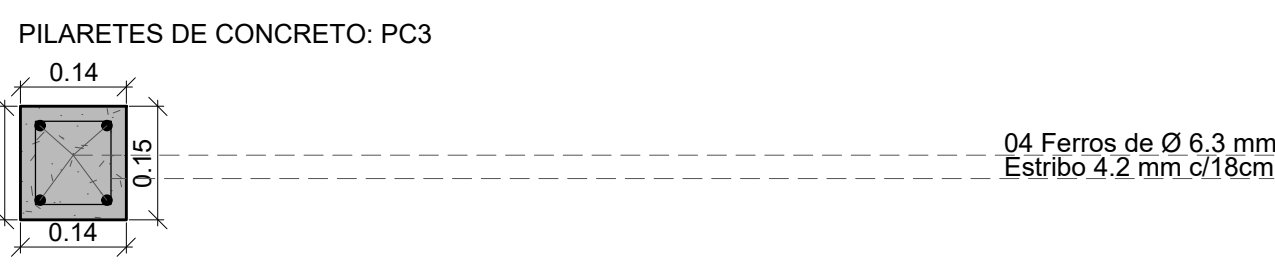
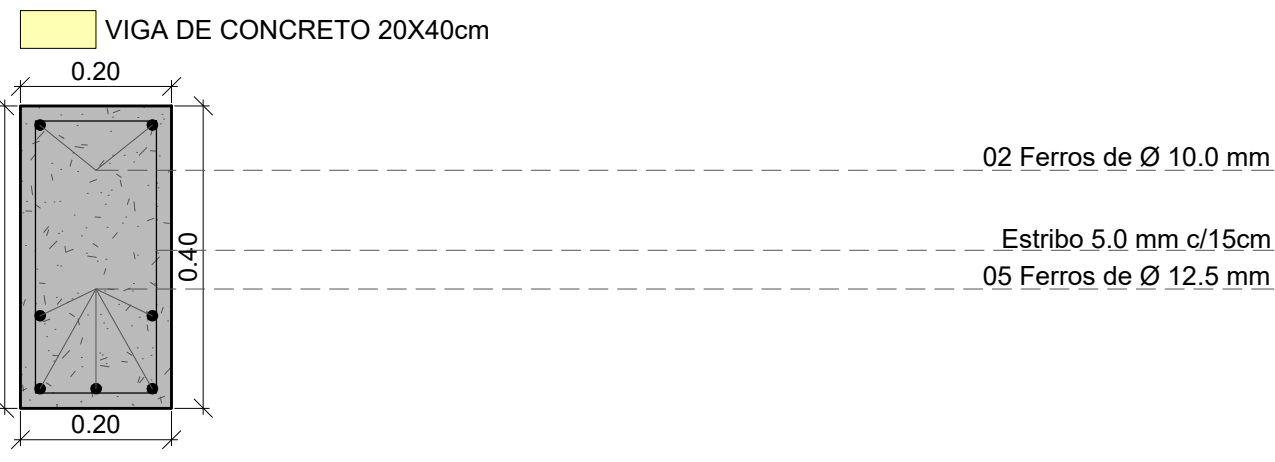
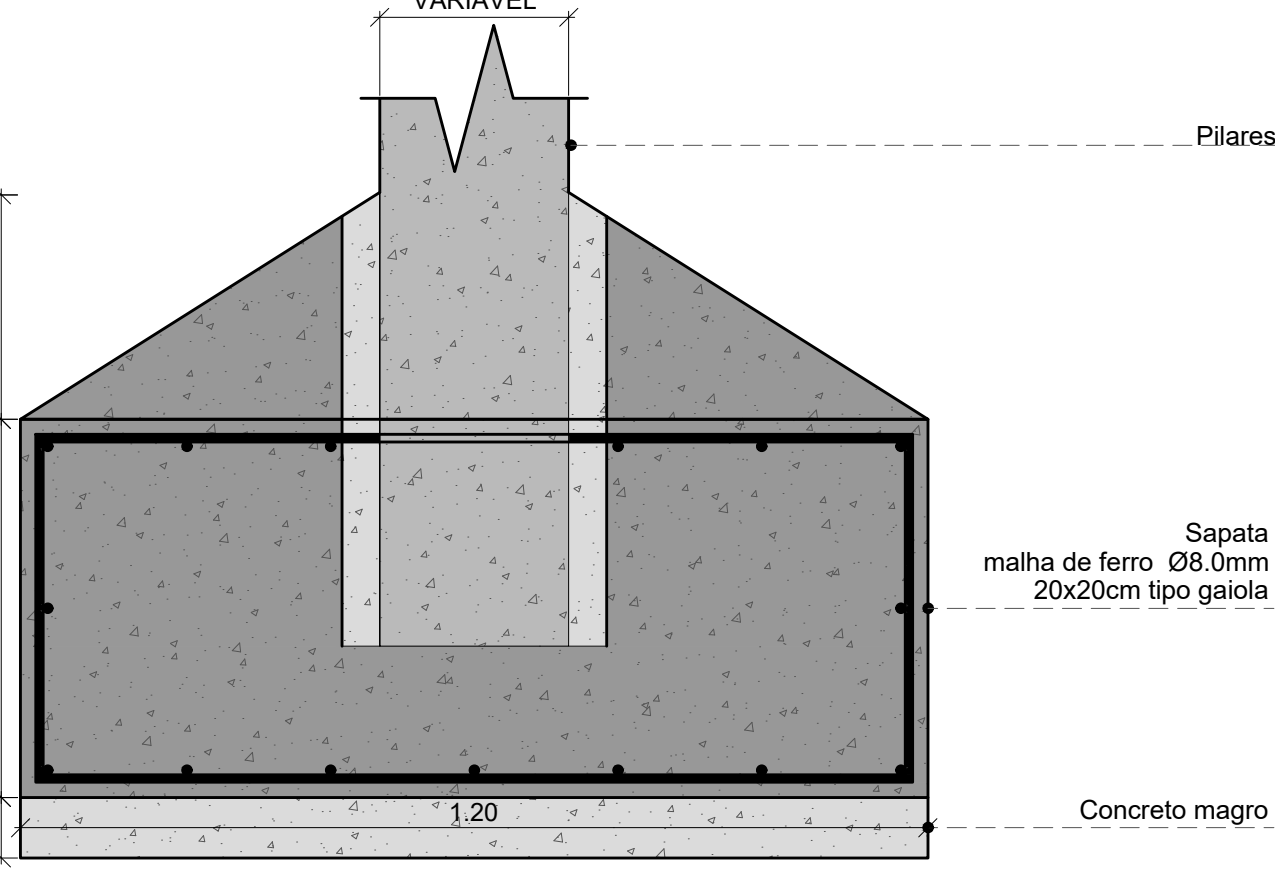
- LEGENDA:
- VIGA PRÉ-FABRICADA 20X40CM PROTENDIDA FCK 30Mpa
  - VIGA MOLDADA IN LOCO 20X40CM
  - PILAR DE CONCRETO PRÉ FABRICADA 25X35CM
  - SAPATA DE CONCRETO TIPO 01
  - SAPATA DE CONCRETO TIPO 02
  - SAPATA DE CONCRETO TIPO 03

SAPATA DE CONCRETO TIPO 02 - 80x80cm

SAPATA DE CONCRETO TIPO 03 - 60x60cm



DETALHES ESTRUTURAIS  
Esc: 1/10



PROJETO ESTRUTURAL  
SAPATAS, VIGAS DE FUNDAÇÃO  
E PILARES  
Esc: 1/50

PROJETO TÉCNICO PARA CONSTRUÇÃO DE GINÁSIO POLIESPORTIVO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL ESPÍRITO SANTO

Local: Rua Honório Luiz Guerreiro - Lote nº150-A - Quadra nº331

Matrícula nº12.518 - Bairro Vera Cruz - Sobradinho - RS

Proprietário:

MUNICÍPIO DE SOBRADINHO

CNPJ nº 87.592.861/0001-94

Prefeito Municipal **ARMANDO MAYERHOFER**

Responsável projeto e execução:

EDGAR FERNANDO SCHULTZ

Engenheiro Civil CREA-89435

Agosto 2021

Escala: indicada

Prancha:

**03**

Descrição: Projeto Estrutural - Sapatas, Vigas de Fundação e Pilares e Detalhes Estruturais

Área a ser construída: 732,86m²