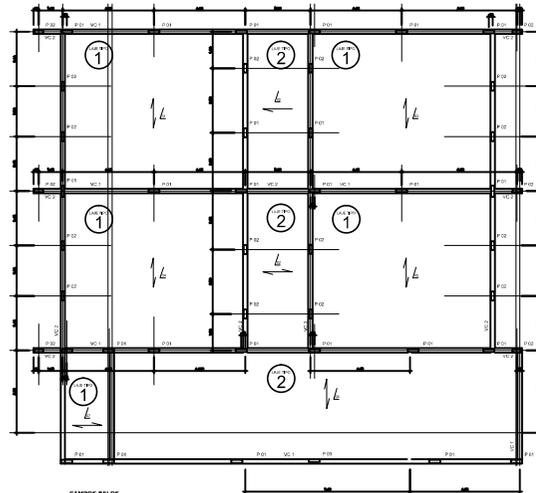
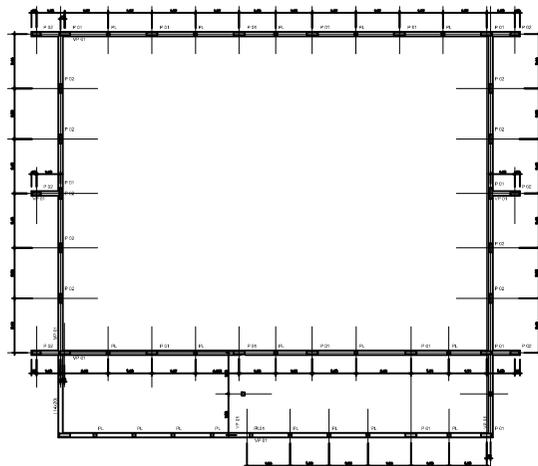


CAMPO SELOS
SALAS DE AULA
FORMA DO WALDHANE

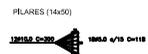


CAMPO SELOS
SALAS DE AULA
FORMA DA COBERTURA



CAMPO SELOS
SALAS DE AULA
FORMA DO TELHADO

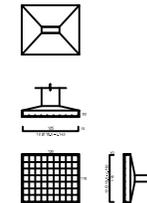
LAJES, VIGAS E PILARES
SEM ESCALA



LAJES TIPO 1
TRELIÇADA BETA 16, CAPEAMENTO 3 CM
ENCHIMENTO EPS

LAJES TIPO 2
TRELIÇADA BETA 12, CAPEAMENTO 3 CM
ENCHIMENTO EPS

SAPATAS TIPO S 01



VIGAS BALDRAMES (20x40)



SAPATAS TIPO S 02



VIGAS DO TELHADO VP 1



PILARETES (14x14)



APROVAÇÃO:

PROJETO ESTRUTURAL

PROJETO DE FUNDAMENTOS

TIPO DE OBRA: EDIFÍCIO RESIDENCIAL

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO

PROFESSOR RESPONSÁVEL: DR. CARLOS ALBERTO DE MOURA

ALUNO RESPONSÁVEL: GUSTAVO REZENDE VIEIRA

PROFESSOR ORIENTADOR: DR. CARLOS ALBERTO DE MOURA

INSCRIÇÃO Nº: 123456789

DATA: 10/10/2023

LOCAL: RIO DE JANEIRO

PROJETO Nº: 123456789

PROFESSOR RESPONSÁVEL: DR. CARLOS ALBERTO DE MOURA

ALUNO RESPONSÁVEL: GUSTAVO REZENDE VIEIRA

PROFESSOR ORIENTADOR: DR. CARLOS ALBERTO DE MOURA

INSCRIÇÃO Nº: 123456789

DATA: 10/10/2023

LOCAL: RIO DE JANEIRO

PROJETO Nº: 123456789

Única

Documento Digitalizado Público

PROJETOS

Assunto: PROJETOS
Assinado por: Diogo Vieira
Tipo do Documento: Projeto
Situação: Finalizado
Nível de Acesso: Público
Tipo do Conferência: Documento Original

Documento assinado eletronicamente por:

■ **Diogo Resende Vieira, SUB-CHEFIA - CGIO-REI**, em 20/10/2023 14:45:36.

Este documento foi armazenado no SUAP em 20/10/2023. Para comprovar sua integridade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifgoiano.edu.br/verificar-documento-externo/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 534222

Código de Autenticação: 6d19695f64

