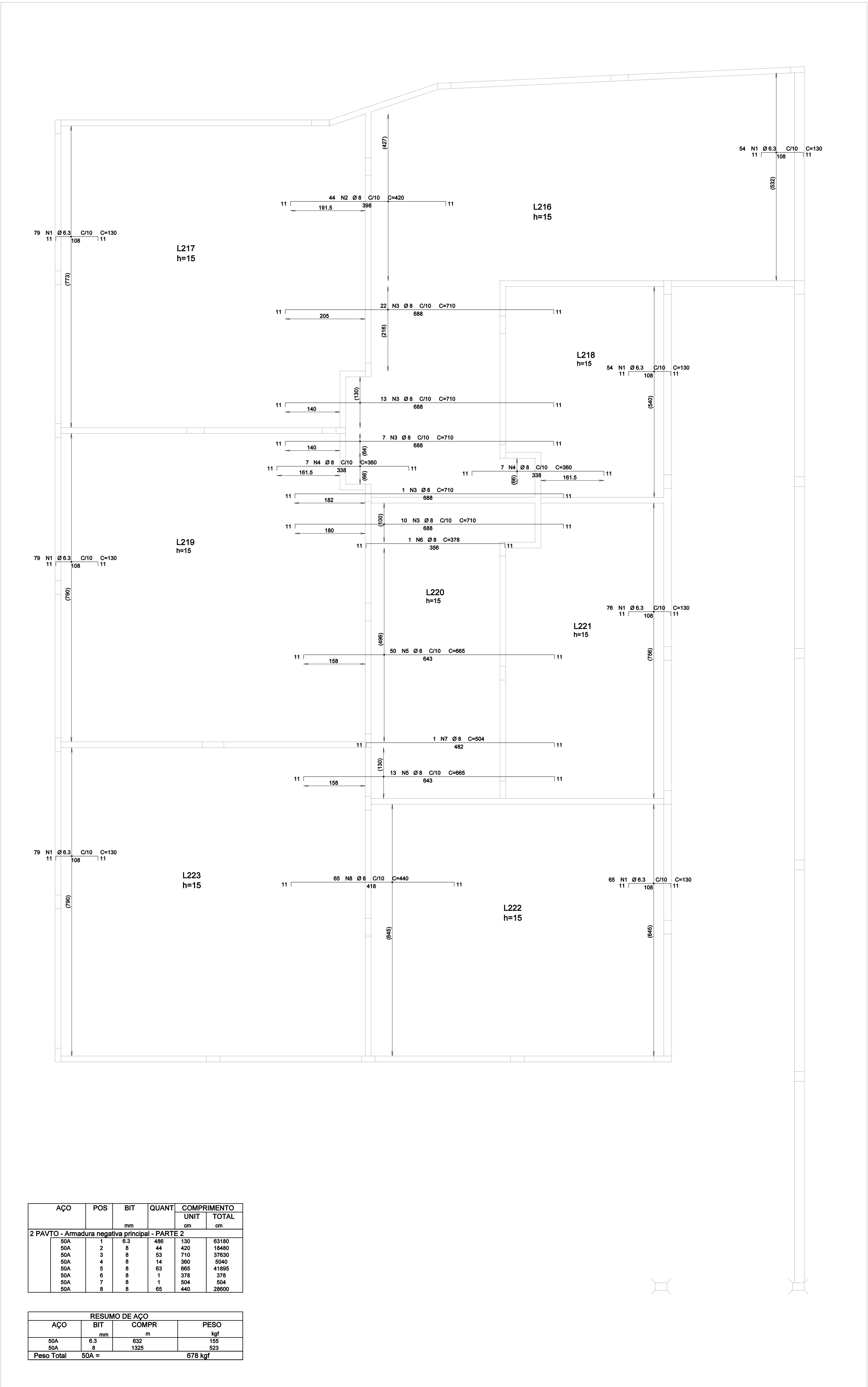


DETALHAMENTO DE LAJES - 2 PVTO - ARMADURA NEGATIVA PRINCIPAL - PARTE 1
ESCALA 1:50



DETALHAMENTO DE LAJES - 2 PVTO - ARMADURA NEGATIVA PRINCIPAL - PARTE 2
ESCALA 1:50

OBSERVAÇÕES

- DIMENSÕES EM CENTÍMETROS, NÍVEIS EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO O CONTRÁRIO.
- CONCRETO ESTRUTURAL FCK = 25 MPa, FATOR AGÜAMENTO (ACI) 5 MPa E MÓDULO DE ELASTICIDADE (E_{st}) = 28.000 MPa.
- CONCRETO MAGRO FCK = 15 MPa, ESPESURA 5 CM.
- AS COTAS DE ENFAIXAMENTO DAS ESTACAS DEVERÃO SEGUIR OS NÍVEIS ESTIPULADOS PELO PROJETO ARQUITETÔNICO, TENDO EM VISTA VARIAÇÕES DE ALTURA EM UMA MESMA EDIFICAÇÃO.
- IMPRESIONÁVEL CONTROLE TECNOLÓGICO FÍSICO POR PARTE DO ENGENHEIRO DE EXECUÇÃO EM TODO O PROJETO, SEM EXCEÇÃO.
- A SOLICITAÇÃO DOS CARREGAMENTOS PODERÁ SER LIBERADA APÓS 28 DIAS DA DATA DE CONCRETAGEM OU MEDIANTE ANÁLISE DOS RESULTADOS DE ENSAIO.
- AGRESSIVIDADE AMBIENTAL II, E OBRIGATORIO RESPEITAR OS COMENTÁRIOS INDICADOS:
- PLACA EM CONCRETO ARMADO = 2,00 CM.
- VIGA EM CONCRETO ARMADO = 2,00 CM.
- LAJE EM CONCRETO ARMADO = 2,00 CM.
- BLOCOS DE ESTACA = 1,00 CM.
- ESTACA = 3,00 CM.
- PARA AS ESTRUTURAS E IMPORTANTE O CONTROLE TECNOLÓGICO DOS MATERIAIS AÇO E CONCRETO. CONSULTE NORMAS TÉCNICAS.
- IMPORTANTE A CURA ÚMIDA DO CONCRETO POR 7 DIAS.
- DEVERÁ SER VERIFICADA ANTES DA CONCRETAGEM A MONTAGEM, ENCONTRE E O TRATAMENTO DAS PEÇAS DAS FÓRMAS.
- NENHUM FURTO OU ABERTURA PODERÁ SER FEITO SEM A PRÉVIA VERIFICAÇÃO PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO DO PROJETO.
- A TOPOGRAFIA DO TERRENO NATURAL E AS COTAS DE PROJETO DEVERÃO SER CONFIRMADAS PARA LOCAÇÃO DA ESTRUTURA PROPOSTA.
- FAZER NECESSÁRIO A REALIZAÇÃO DE MAIS FURTO DE SONDAÇÃO EM CONFORMIDADE COM A NORMA ABNT NBR 12220, TENDO EM VISTA AS DIMENSÕES DE IMPLANTAÇÃO.
- FUNDAÇÃO DIMENSIONADA A PARTIR DOS ENSAIOS DE SONDAÇÃO REALIZADOS PELA SVENGENHARIA, ORDEM 668.1281.9821, NA DATA DE 09/08/2021.

REVISÃO

DESIGNAÇÃO

TIPO

ELABORADO

VERIFICADO

DATA

02

REVISÃO GERAL

EXE

ENR

09/2022

03

REVISÃO GERAL

EXE

ENR

09/2022

04

REVISÃO GERAL

EXE

MS

20/11/2022

TIPUS DE EMISSÃO

ATP - ANTERPROJETO

BSC - BÁSICO

EXE - EXECUTIVO

APV - APROVADO

PCT - P/ CONSTRUÇÃO

ASS - "AS BUILT"

CNC - CANCELADO

CONSORCIO PITÁGORAS

CONSORCIO PITÁGORAS

RUA DESEMPENHO, 100 - JARDIM PITÁGORAS - CEP: 35.021-070
FONE: (31) 3245-4429 / (31) 3245-1079 / (31) 3245-1070
E-MAIL: contato@consorciopitagoras.com.br

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA ESPERANÇA

PRACA PADRE JOAO MARIA, 1040 - CENTRO
BOA ESPERANÇA - MG - CEP: 37.170-000

REALIZAÇÃO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA ESPERANÇA

ESCOLA VOVÓ VALDETE

RUA DAS MANOJAS, S/Nº, CIDADE BOA ESPERANÇA-MG

PROJETO ESTRUTURAL

AUTORA DO PROJETO: JULIANA GONÇALVES OLIVEIRA
CNC - CIVIL/20

CONTRATANTE DO PROJETO: RESPONSÁVEL DA CONTRATANTE

DATA: NOVIEMBRO/2022

ESCALA: INDICADA

CÓDIGO: PRE-EST

TÍTULO DOS DESENHOS: EDIFICAÇÃO FUNDOS INTERIOR: DETALHAMENTO DE LAJES - 2 PVTO - ARMADURA NEGATIVA PRINCIPAL

FRANCA: 36 / 45

DESENHOS AUTORES RESERVADOS. PROIBIDO REPRODUÇÃO, DISTRIBUIÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM A AUTORIZAÇÃO DO AUTOR.

TÍTULO DOS DESENHOS: PROJETO DE ARQUITETURA DE INTERIORES

FORMATO A3