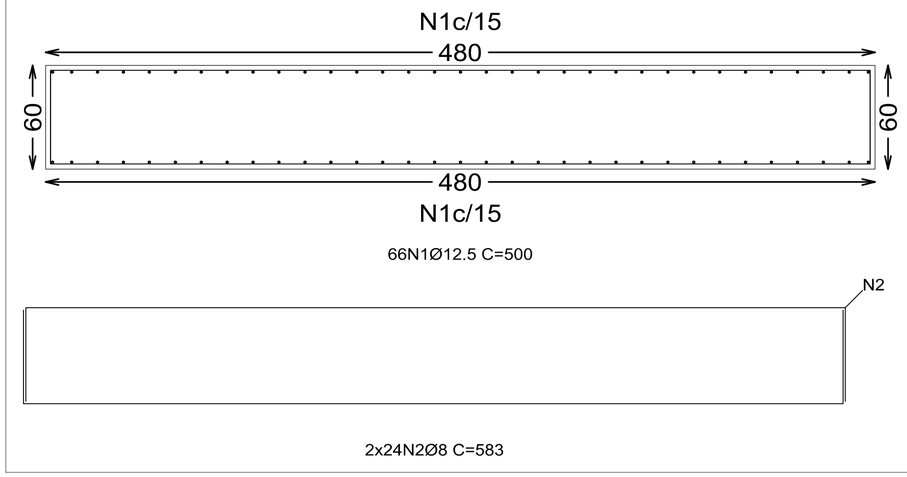
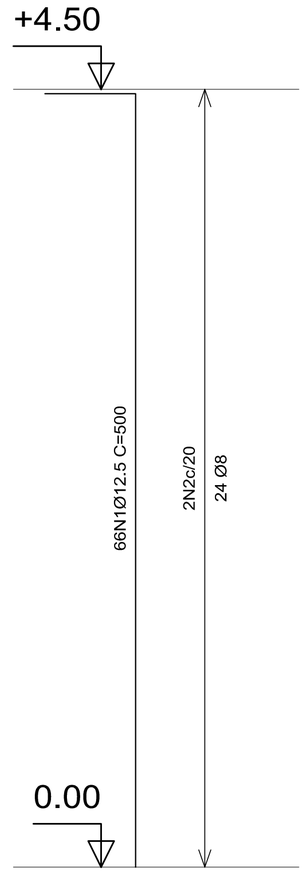
P1

Aço	Pos.	Diam.	Q.	Comp. (cm)	Total (cm)
CA-50	1	Ø12.5	66	500	33000
"	2	Ø8	48	583	27984

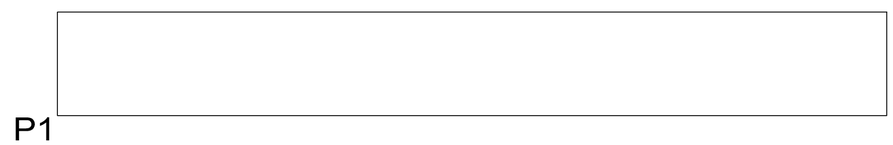




Piso 2
Detalhamento fundação
Escala: 1:50

Piso 2
Fundação
Escala: 1:50

Resumo Aço Piso 2 Pilares-paredes		Comp. total (m)	Peso+10% (kg)	Total
CA-50	Ø8	279.8	122	
	Ø12.5	330.0	350	472



LWAN MATHEUS COSTA SOUZA:07052436566

Assinado de forma digital por LWAN MATHEUS COSTA SOUZA:07052436566
Dados: 2022.02.25 16:14:39 -03'00'

NOTAS

LEGENDA

ATUALIZAÇÃO

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
0	EMISSÃO INICIAL				

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DOS PATOS/MG
CNPJ Nº: 16.901.381/0001-10
Praça 31 de Março, 111
Centro, Lagoa dos Patos/MG,
CEP: 39.360-000

CONTRATADA: CARVALHO AMARAL ENGENHARIA
CNPJ Nº: 16.783.066/0001-35
Avenida Mestra Fininha, nº 726,
1º andar, Centro, Montes Claros/MG,
CEP: 39401-074

PROJETO ESTRUTURAL

CONSTRUÇÃO PILAR PONTE NA COMUNIDADE FUMAÇA
FUNDAÇÃO

RESPONSÁVEL TÉCNICO: LWAN MATHEUS COSTA SOUZA — CREA: MG 255.542/D-MG

MUNICÍPIO/ÁREA: MUNICÍPIO DE LAGOA DOS PATOS/MG

ENDEREÇO DA OBRA: COMUNIDADE FUMAÇA

DATA: 25/02/2022 — ESCALA: INDICADA — PRANCHA: 02/03

ARQUIVO: DE-2021.1996-MG.LAP-EST-EXE.001=0