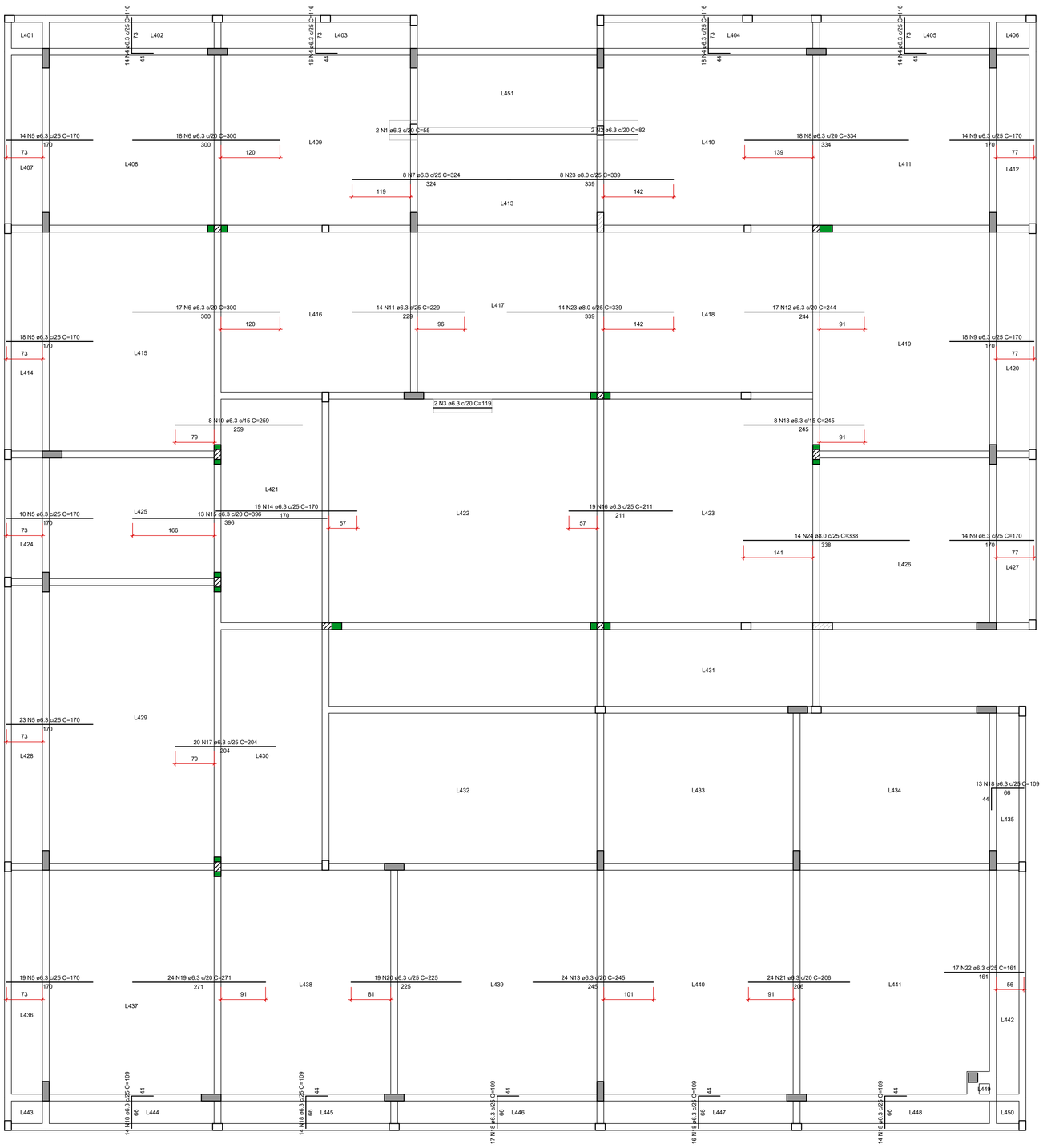
PROJETO ESTRUTURAL - CONSTRUÇÃO DA UBS CRISTAIS
ESCALA INDICADA



ARMAÇÃO NEGATIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO COBERTURA
Escala 1:50

RELAÇÃO DO AÇO

ELEMENTO	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
Negativos	CA50	1	6.3	2	55	110
	CA50	2	6.3	2	82	164
	CA50	3	6.3	2	119	238
	CA50	4	6.3	62	116	7192
	CA50	5	6.3	84	VAR	VAR
	CA50	6	6.3	35	300	10500
	CA50	7	6.3	8	324	2592
	CA50	8	6.3	18	334	6012
	CA50	9	6.3	46	VAR	VAR
	CA50	10	6.3	8	259	2072
	CA50	11	6.3	14	229	3206
	CA50	12	6.3	17	244	4148
	CA50	13	6.3	32	245	7840
	CA50	14	6.3	19	VAR	VAR
	CA50	15	6.3	13	396	5148
	CA50	16	6.3	19	211	4009
	CA50	17	6.3	20	204	4080
	CA50	18	6.3	88	109	9592
	CA50	19	6.3	24	271	6504
	CA50	20	6.3	19	225	4275
	CA50	21	6.3	24	206	4944
	CA50	22	6.3	17	161	2737
	CA50	23	8.0	22	339	7458
	CA50	24	8.0	14	338	4732

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 10% (Barras)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	1135.1	105	305.5
	8.0	121.9	12	52.9

PESO TOTAL (kg)	
CA50	358.5

OBSERVAÇÕES:

1) PREENCHER COM CONCRETO NAS REGIÕES DE PROJEÇÃO DE PAREDES (INTERROMPER EPS);

2) VERIFICAR AS PASSAGENS DOS DEMAIS SISTEMAS CONSTRUTIVOS ANTES DA CONCRETAGEM.

REVISÃO	DATA :	DESCRIÇÃO:	RESP.:
REV. 01	08/11/24	ALTERAÇÕES CONFORME VIGILÂNCIA SANITÁRIA	DAC
REV. 00	20/05/24	EMISSÃO INICIAL	DAC

CLIENTE

Prefeitura Municipal de Pouso Alegre

PROJETO

DAC engenharia
Rua Cel. Joaquim Francisco, 341, Bairro Varginha
CEP: 37501-052 - Itajubá / MG
Tel: (35) 2143 - 9087
www.dacengenharia.com.br

COORDENAÇÃO
RAFAEL BARBOSA CARREIRA:39942181873
RAFAEL BARBOSA CARREIRA CAU: 00A155411-5
Assinado digitalmente por RAFAEL BARBOSA CARREIRA:39942181873
Nome do(a) Pessoa Física: OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=ICP Brasil, OU=11262966000165, OU=presencial, CN=RAFAEL BARBOSA CARREIRA:39942181873
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2024.11.08 12:08:12-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2024.2.2

RESPONSÁVEL TÉCNICO E AUTOR
ALOISIO CAETANO FERREIRA:21653939818
ALOISIO CAETANO FERREIRA CREA: MG-97.132/D
Assinado digitalmente por ALOISIO CAETANO FERREIRA:21653939818
Nome do(a) Pessoa Física: OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=ICP Brasil, OU=21454337000180, OU=presencial, CN=ALOISIO CAETANO FERREIRA:21653939818
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2024.11.08 12:02:01-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2024.2.2

EMPREENDIMENTO
CONSTRUÇÃO DA UBS CRISTAIS

ENDEREÇO
RUA ROBERTO SCODELER, S/N, BAIRRO BELLA ITÁLIA
POUSO ALEGRE - MINAS GERAIS

DISCIPLINA
ESTRUTURAL

ASSUNTO
PROJETO ESTRUTURAL EM CONCRETO ARMADO
DETALHAMENTO DAS LAJES

FASE DO PROJETO
EXECUTIVO

FOLHA Nº.
32/34

DATA INICIAL	ESCALA	REVISÃO	ARQUIVO
20/05/2024	INDICADA	R01	DAC-PMPA-CRIS-PE-EST-R01.DWG