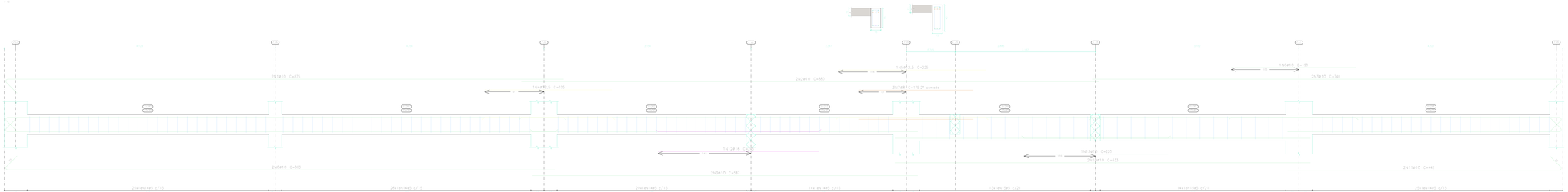

LAJE COBERTA
Desenho de vigas
Concreto: C30, em geral
Aço das barras: CA-50 e CA-60
Aço dos estribos: CA-50 e CA-60
Escala vigas 1:20
Escala seções 1:20
Escala aberturas 1:20

Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	A-50 (kg)	A-60 (kg)
V-13	1	ø10	2		815	1.630	10,8	
	2	ø10	2		690	1.380	9,1	
	3	ø10	2		740	1.480	9,1	
	4	ø12.5	2		195	195	1,9	
	5	ø12.5	2		225	450	4,4	
	6	ø10	2		195	195	1,2	
	7	ø8	2		175	350	0,5	
	8	ø10	2		843	1.686	10,4	
	9	ø10	2		587	1.174	7,2	
	10	ø10	2		433	866	5,3	
	11	ø10	2		442	884	5,4	
	12	ø16	2		242	242	3,0	
	13	ø16	2		225	450	5,6	
	14	ø5	110		78	8.580		13,2
	15	ø5	27		38	2.052		3,2
					Subtotais	21,8		16,4
					ø5:	0,0		13,2
					ø6:	0,0		0,0
					ø10:	60,1		0,0
					ø12.5:	4,4		0,0
					ø16:	8,2		0,0
					Total:	81,8		16,4

PROJETO: PROJETO ESTRUTURAL - UBS PORTE 1

LOCAL: Município de Mirandiba - PE

PROPRIETÁRIO: Município de Mirandiba - CNPJ: 11.043.312/0001-07

CONTEÚDO: PROJETO ESTRUTURAL

ESCALA: INDICADA

DATA: MAIO/2024

VIGAS SUPERIORES

15.20

ELLEN GUEDES
CREA-PE 181999865-7
engellenguedes@gmail.com
+55 (87) 9 9922.1336
Rua Antônio de Souza Jóia, Nº 55, Santa Rosa, Floresta PE

PROPRIETÁRIO
MUNICÍPIO DE MIRANDIBA

RESPONSÁVEL TÉCNICO
ELLEN KELLYVA TORRES DE SÁ GUEDES - CREA-PE: 181999865-7