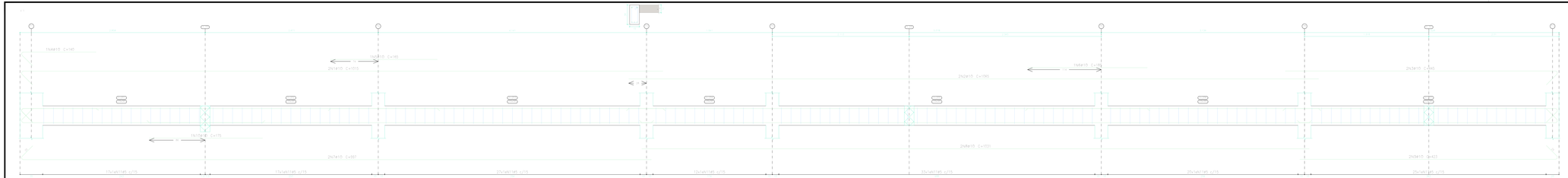

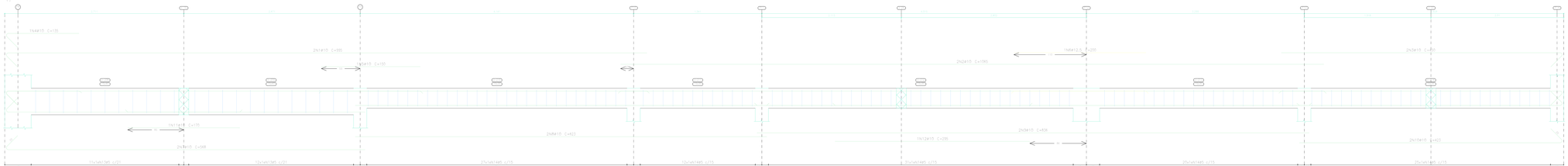

Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Total (m)	A-50 (kg)	A-60 (kg)
V-1	1	ø10	2		1015	2030	12.5	
	2	ø10	2		1055	2110	13.1	
	3	ø10	4		445	890	5.5	
	4	ø10	1		140	140	0.9	
	5	ø10	1		145	145	1.0	
	6	ø10	1		185	185	1.1	
	7	ø10	2		997	1994	12.3	
	8	ø10	2		1051	2102	12.9	
	9	ø10	8		423	846	5.2	
	10	ø10	1		175	175	1.1	
	11	ø5	151		38	11774		18.2
						Sobra (10%)	71.3	20.0
						ø5:	78.4	20.0
						ø10:	71.3	0.0
						Total:	71.3	20.0

CAJE 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

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

12.20

CREA-PE 181999865-7
engelleneguedes@gmail.com
+55 (87) 9 9922.3386
Rua Antônio de Souza Jóia, Nº 55, Santa Rosa, Floresta PE

PROPRIETÁRIO
MUNICÍPIO DE MIRANDIBA

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

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