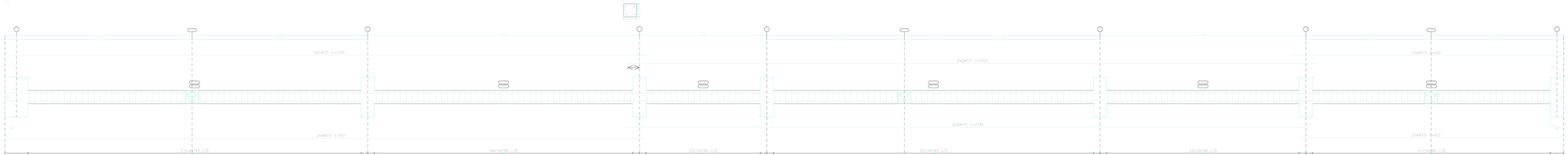

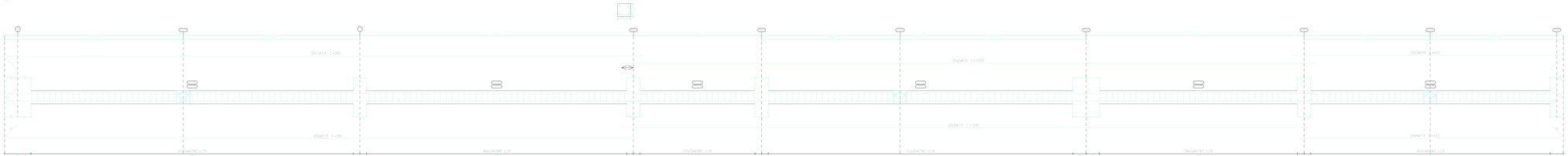

BALDRAMES:
Desenho de vigas
Concreto: C30, em geral
Aço das barras: CA-50 e CA-60
Aço dos estribos: CA-50 e CA-60
Escala vigas 1:20
Escala seções 1:20
Escala aberturas 1:20

Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
V-1	1	#10	2		1055	2110	12.4	
	2	#10	2		1050	2100	12.3	
	3	#10	2		435	870	5.4	
	4	#10	2		997	1994	12.3	
	5	#10	2		1045	2090	12.9	
	6	#10	2		423	846	5.2	
	7	#5	240		68	16320		24.1
					Total=108		47.7	24.1
					#5		47.7	24.1
					#10		47.7	0.0
					Total		47.7	24.1

Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
V-2	1	#10	2		990	1980	12.2	
	2	#10	2		1050	2100	12.9	
	3	#10	2		435	870	5.4	
	4	#10	2		992	1984	12.1	
	5	#10	2		1045	2090	12.9	
	6	#10	2		423	846	5.2	
	7	#5	240		68	16320		24.1
					Total=108		48.9	24.1
					#5		48.9	24.1
					#10		48.9	0.0
					Total		48.9	24.1

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 BALDRAMES

07.20

ELLEN GUEDES
CREA-PE 161999865-7
engellenguedes@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 161999865-7