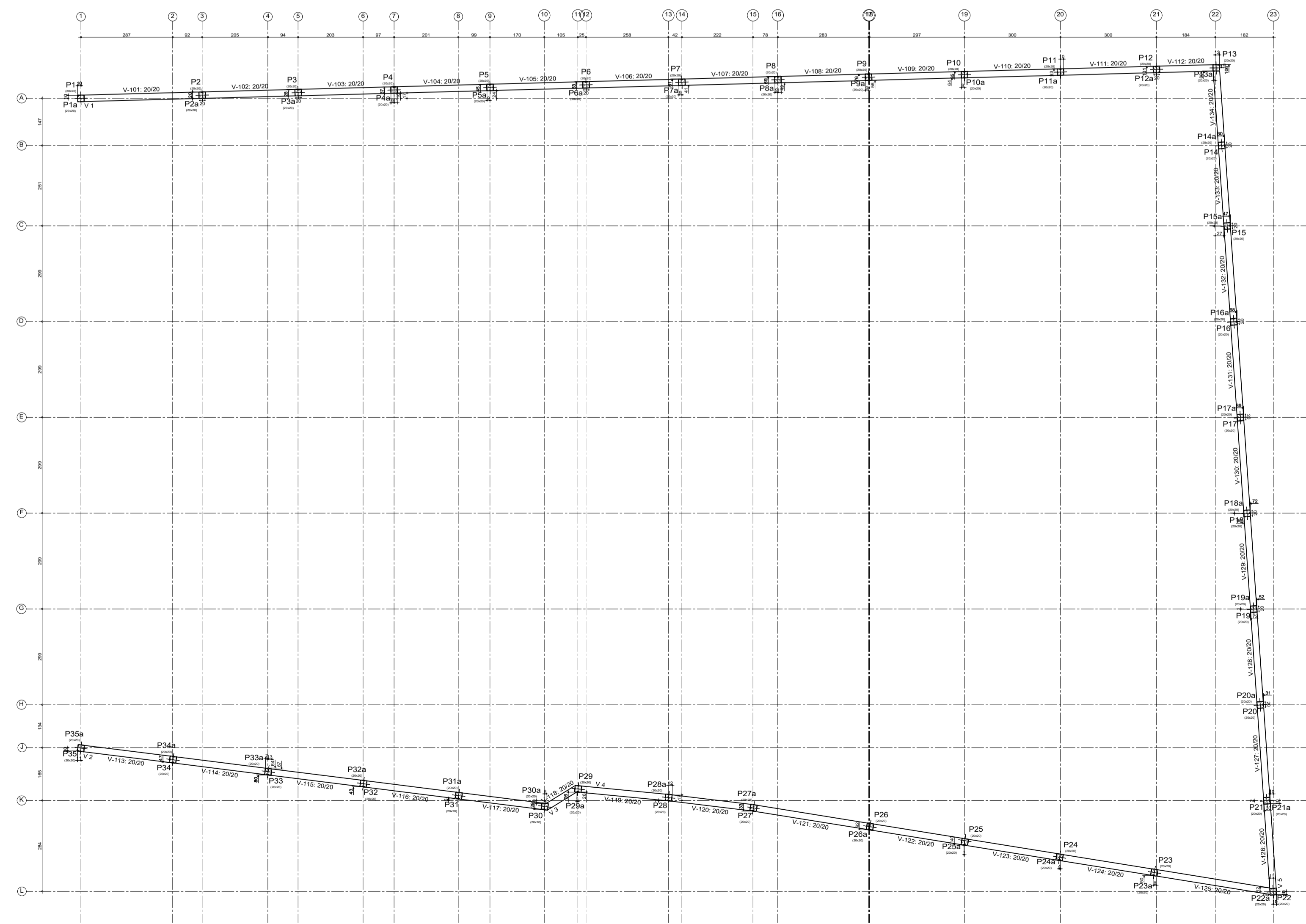


**ARMAÇÃO DAS VIGAS (NÍVEL: + 0,00)**

ESCALA: 1/100 (MURO DE CONTORNO)

**ARMAÇÃO DAS VIGAS (NÍVEL: + 2,50)**

ESCALA: 1/100 (MURO DE CONTORNO)



Resumo Aço	Comp. total	Peso+10%	Total
CA-50 Ø10	415,9	282	282
CA-60 Ø5	693,6	120	120
<b>Total</b>			<b>402</b>

Resumo Aço	Comp. total	Peso+10%	Total
CA-50 Ø10	412,9	280	280
CA-60 Ø5	447,8	77	77
<b>Total</b>			<b>357</b>

Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)	
V 1	1	Ø10	2	[Diagram]	1005	2010	12,4		
	2	Ø10	2	[Diagram]	940	1880	11,6		
	3	Ø10	2	[Diagram]	920	1840	11,3		
	4	Ø10	2	[Diagram]	815	1630	10,0		
	5	Ø10	2	[Diagram]	1019	2038	12,6		
	6	Ø10	2	[Diagram]	915	1830	11,3		
	7	Ø10	2	[Diagram]	898	1796	11,1		
	8	Ø10	2	[Diagram]	627	1254	7,5		
	9	Ø5	269	[Diagram]	68	25092	39,4		
Total+10%							99,9	43,3	
V 2	1	Ø10	2	[Diagram]	940	1880	11,6		
	2	Ø10	2	[Diagram]	625	1250	7,7		
	3	Ø10	2	[Diagram]	930	1860	11,5		
	4	Ø10	2	[Diagram]	611	1222	7,5		
	5	Ø5	148	[Diagram]	68	10064	15,8		
Total+10%							42,1	17,4	
V 3	1	Ø10	2	[Diagram]	135	270	1,7		
	2	Ø10	2	[Diagram]	185	370	2,3		
	3	Ø5	4	[Diagram]	68	272	0,4		
Total+10%							4,4	0,4	
V 4	1	Ø10	2	[Diagram]	970	1940	12,0		
	2	Ø10	2	[Diagram]	940	1880	11,6		
	3	Ø10	2	[Diagram]	430	860	5,3		
	4	Ø10	2	[Diagram]	960	1920	11,3		
	5	Ø10	2	[Diagram]	915	1830	11,3		
	6	Ø10	2	[Diagram]	417	834	5,1		
	7	Ø5	226	[Diagram]	68	15368	24,1		
Total+10%							62,8	26,5	
V 5	1	Ø10	2	[Diagram]	935	1870	11,5		
	2	Ø10	2	[Diagram]	940	1880	11,6		
	3	Ø10	2	[Diagram]	825	1650	10,2		
	4	Ø10	2	[Diagram]	925	1850	11,4		
	5	Ø10	2	[Diagram]	915	1830	11,3		
	6	Ø10	2	[Diagram]	835	1670	10,3		
	7	Ø5	273	[Diagram]	68	18864	29,1		
Total+10%							72,9	32,0	
Ø5: 0,0							0,0	119,6	
Ø10: 282,1							282,1	0,0	
Total: 282,1							282,1	119,6	

**DESCRIÇÃO:**  
Projeto da estrutura em concreto armado para construção de uma UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS), localizada na Vila São Benedito, na zona rural do município de Toritama - PE.

CLEYTON DA SILVA ENGENHARIA - EIRELI  
CNPJ: 27.928.441/0001-04  
CREA 598860 - PE

Cleyton da Silva  
Engenheiro Civil  
CREA 12814477 D/PE

Município de Toritama  
C.N.P.J.11.245.054/0001-39

**NATUREZA:**  
Projeto estrutura concreto.

**PROPRIETÁRIO:**  
Município de Toritama  
C.N.P.J.11.245.054/0001-39

**DESENHOS:**  
- Planta de locação  
- Planta de forma  
- Armação da ferragem  
- Detalhes construtivos

**ÁREAS GERAIS:**  
Área do terreno = 838,76 m<sup>2</sup>  
Área de solo natural = 467,28m<sup>2</sup> 55,00%  
Área de solo permeável = 467,28m<sup>2</sup> 55,00%  
Área de solo impermeável = 371,48m<sup>2</sup> 45,00%  
Área construída = 192,75m<sup>2</sup> 23,00%



**FORMA DA FUNDAÇÃO**

(Muro de contorno)

ESCALA: 1/100 (COTA: 0,00m)

PRANCHA:

**04/05**

ESCALA: 1/100 e 1/20

DATA: Julho de 2021