



AÇO	POS	BIT	QUANT	COMPRIMENTO	
				UNIT	TOTAL
		mm		cm	cm
<b>P1 Lance 1</b>					
50A	1	10	4	312	1248
50A	2	10	6	75	450
60A	3	5	29	81	2349
60A	4	5	2	89	178
<b>P3 Lance 1</b>					
50A	1	10	4	312	1248
50A	2	10	6	75	450
60A	3	5	29	81	2349
60A	4	5	2	89	178
<b>P4 Lance 1</b>					
50A	1	10	4	312	1248
50A	2	10	6	75	450
60A	3	5	29	81	2349
60A	4	5	2	89	178
<b>P5 Lance 1</b>					
50A	1	10	4	312	1248
50A	2	10	6	75	450
60A	3	5	29	81	2349
60A	4	5	2	89	178
<b>P6 Lance 1</b>					
50A	1	10	4	312	1248
50A	2	10	6	75	450
60A	3	5	29	81	2349
60A	4	5	2	89	178
<b>P7 Lance 1</b>					
50A	1	10	4	312	1248
50A	2	10	6	75	450
60A	3	5	29	81	2349
60A	4	5	2	89	178
<b>P8 Lance 1</b>					
50A	1	10	4	312	1248
50A	2	10	6	75	450
60A	3	5	29	81	2349
60A	4	5	2	89	178
<b>P9 Lance 1</b>					
50A	1	10	4	312	1248
50A	2	10	6	75	450
60A	3	5	29	81	2349
60A	4	5	2	89	178
<b>P10 Lance 1</b>					
50A	1	10	4	312	1248
50A	2	10	6	75	450
60A	3	5	29	81	2349
60A	4	5	2	89	178
<b>P11 Lance 1</b>					
50A	1	10	4	312	1248
50A	2	10	6	75	450
60A	3	5	29	81	2349
60A	4	5	2	89	178
<b>P12 Lance 1</b>					
50A	1	12.5	4	312	1248
50A	2	12.5	6	75	510
50A	3	6.3	23	82	1886
60A	4	5	2	89	178
<b>P13 Lance 1</b>					
50A	1	10	4	312	1248
50A	2	10	6	75	450
60A	3	5	29	81	2349
60A	4	5	2	89	178
<b>P14 Lance 1</b>					
50A	1	10	4	312	1248
50A	2	10	6	75	450
60A	3	5	29	81	2349
60A	4	5	2	89	178
<b>P15 Lance 1</b>					
50A	1	10	4	312	1248
50A	2	10	6	75	450
60A	3	5	29	81	2349
60A	4	5	2	89	178
<b>P16 Lance 1</b>					
50A	1	10	4	312	1248
50A	2	10	6	75	450
60A	3	5	29	81	2349
60A	4	5	2	89	178
<b>P17 Lance 1</b>					
50A	1	10	4	312	1248
50A	2	10	6	75	450
60A	3	5	29	81	2349
60A	4	5	2	89	178
<b>P18 Lance 1</b>					
50A	1	10	4	312	1248
50A	2	10	6	75	450
60A	3	5	29	81	2349
60A	4	5	2	89	178
<b>P19 Lance 1</b>					
50A	1	10	4	312	1248
50A	2	10	6	75	450
60A	3	5	29	81	2349
60A	4	5	2	89	178
<b>P20 Lance 1</b>					
50A	1	10	4	312	1248
50A	2	10	6	75	450
60A	3	5	29	81	2349
60A	4	5	2	89	178
<b>P24 Lance 1</b>					
50A	1	12.5	4	312	1248
50A	2	12.5	6	75	510
50A	3	6.3	23	82	1886
60A	4	5	2	89	178

RESUMO DE AÇO			
AÇO	BIT	COMPR	PESO
		mm	kgf
60A	5	458	71
50A	6.3	38	9
50A	10	306	189
50A	12.5	35	34
<b>Peso Total</b>		60A =	71 kgf
<b>Peso Total</b>		50A =	232 kgf

Responsável: Secretaria de Obras e Trânsito

Projeto: Projeto Estrutural Ponto de Apoio - UBS Pontevila

Local: Pontevila

Engenheiro Civil: Willian Ribeiro

Prefeito Municipal: Eugenio Vilela Júnior

Data: 10/2023

Escala: 1/100

Desenhista: Willian



Secretaria de Obras e Trânsito  
 Rua: Coronel Gonçalves D'Amarante, nº 83  
 Centro - Formiga | MG - Cep: 35570-000  
 (37) 3329-1846  
 secretariadegadeobrasetransito@gmail.com