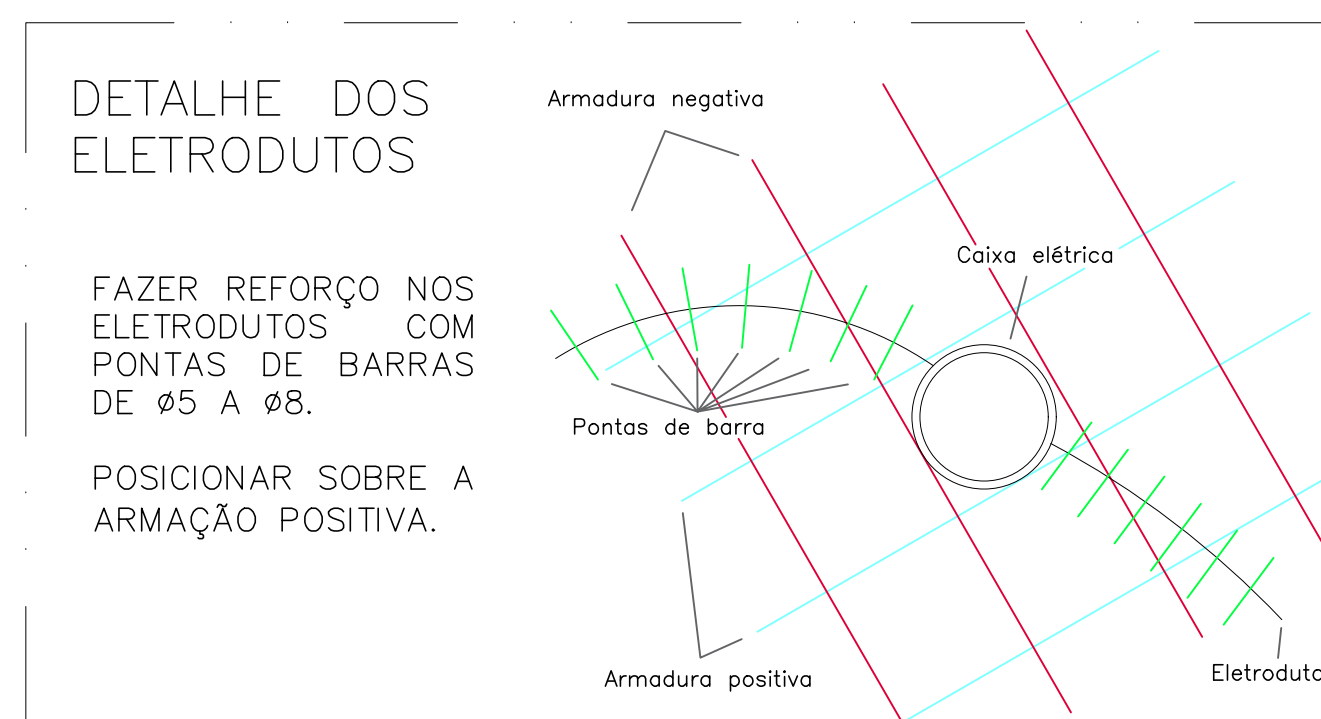





TOTAL DE AÇO		
TIPO	MASSA (kg)	MASSA(kg) + 10%
CA-50	962,69	1059
CA-60	258,47	285

- NOTAS:
1. Fck 25 Mpa para vigas e lajes
  2. Slump 10±2
  3. Esporão de 2,5cm para vigas e 2cm para armadura positiva e negativa de lajes
  4. Orientação da armadura para o eixo longitudinal ou usado de 30/90, conforme projeto de elevação.
  5. Orientação da armadura para o eixo de vigas e lajes, conforme orientação do detalhamento
  6. Prever barras e passagens de lubrificantes antes do concretagem, para evitar lutas na laje e na armadura
  7. Armaduras negativas devem ser posicionadas nas armaduras de vigas, exceto em vigas invertidas
  8. Nas vigas invertidas, a armadura positiva das lajes deve ser posicionada nas armaduras de vigas
  9. Positiva da viga
  10. Positiva da laje
  11. Calcular a laje de pavimento foi calculado para sobrecarga de utilização de 200 kg/m²
  12. A laje estrutural tem 0,33m nas extremidades das lajes em balanço
  13. Alertar para posicionamento de armadura negativa das lajes
  14. Seguir com rigidez os cobrimentos especificados

- | ORDEN DE ARMAÇÃO:               |                           |
|---------------------------------|---------------------------|
| 1. Armadura positiva principal  | Nível da laje<br>-20,00cm |
| 2. Armadura positiva secundária |                           |
| 3. Armadura negativa secundária | Nível da laje<br>-40,00cm |
| 4. Armadura negativa principal  |                           |



PROPRIETÁRIA	BEM RESIDENCIAL				
	<b>PROJETO ESTRUTURAL - LAJES E VIGAS</b> <b>UH02 - BLOCO DE 12 APARTAMENTOS SUÍTE - ESCALONADO 20m</b> <b>LAJE DE PAVIMENTO</b>				
	Nº DA FOLHA	REVISÃO	DATA	ESCALA	
	06/13	01	OUTUBRO/2022	1:50	
LOCALIZAÇÃO	RESIDENCIAL TÉCNICO				
Av. B - S/N - Fazenda Nossa Senhora de Nazaré - Gleba 01 Bairro Antas do Ivaí <b>VITÓRIA DA CONQUISTA-BA</b>	PEDRO PUGLIA, RUIZO ARAUJO CAZARI, SUELI				
REVISÃO	MODIFICAÇÃO	DATA	ELABORADO	PROJETO	APPROVAÇÃO
01	EMISSÃO INICIAL	09/10/2022	LUZ BRZ	RAFAEL FL.	RAFAEL FL.
INDICAÇÃO DA ALTURA DAS LAJES					
DOCUMENTO					
BEMRES-EJH-LAU002-PE-06-R01					