

André Rodrigues
engenheiro estrutural

RESUMO DE CONSUMO

Projeto de Fundações
- Cycy -

João Pessoa, 27 de fevereiro de 2023

RESUMO DE CONSUMO:



Com o objetivo de facilitar a compra e controle de aço e concreto, estou disponibilizando o quantitativo resumido de todo o consumo da fundação de residência em concreto armado.

RESUMO REFERENTE À REVISÃO 01

Resumo do consumo e taxas

Elemento	Concreto		Aço		
	Consumo (m3)	Taxa (m3/m2)	Consumo (kgf)	Taxa (kgf/m2)	Taxa (kgf/m3)
RADIER	32.05	0.25	4199	32.76	131.03

Consumo de aço por bitola (kgf)

Elemento	Bitola (mm)						
	5	6.3	8	10	12.5	16	20
RADIER	5	246	1262	890	1729	0	67

Consumo de aço por metro de barra

Elemento	Bitola (mm)						
	5	6.3	8	10	12.5	16	20
RADIER	32.47	1004.08	3194.94	1442.46	1795.43	0	42.46

Consumo de aço por barras (12m)

Elemento	Bitola (mm)						
	5	6.3	8	10	12.5	16	20
RADIER	3	84	267	121	150	0	4

João Pessoa, 27 de fevereiro de 2023