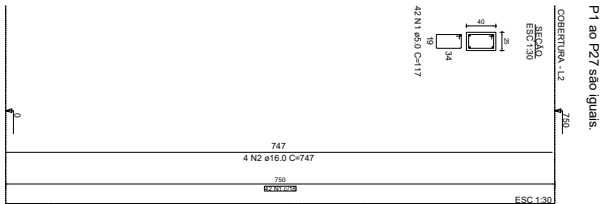


Volum			
Nome	Sigla	Entrada	Saída
	(dm)	(dm)	(dm)
V1	25x300	0	0
V2	25x300	0	0
V3	25x300	0	0
V4	25x300	0	0

Cm de transferência para outros IBS	
Tok	Ess
(kg/km ²)	(kg/km ²)
3,00	2,05-31,4

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)
CA60	1	5.0	336	125.96
CA50	2	16.0	108	780.20



ACQ	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	104	117	12165
CA50	2	6.0	92	124	11408
	3	8.0	40	129	5160
	4	8.0	40	139	5560
	5	16.0	32	VAR	VAR

ACO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	577,22	228,00
	16.0	494,42	780,20
CA60	5.0	4.124,74	635,24

CA50	212,7
CA60	20,6

Volumen de concreto (C-30) = 21,05 m³
 Área de forma = 118,09 m²

PREFEITURA MUNICIPAL DE RANCHO QUEIMADO	JUN 2024
PROJETO ESTRUTURAL	
S <small>ER</small> NOME E T <small>ÍTULO</small> DO PROJETO	
ALINSONA S <small>Ó</small> CIE B <small>ENITO</small> BRASILEIRO C <small>ONTE</small> , CARLOS M <small>ARTINS</small>	
D <small>ESIGNAÇÃO</small>	E <small>SCALA</small>
L <small>UZ</small> GUSTAVO	I <small>NDICAÇÃO</small>

PROPRIETÁRIO DA OBRA	PREF. MUNICIPAL DE RANCHO QUEIMADO	DATA	06/24
ENDEREÇO DA OBRA		ÁREA	