



Armação Inferior do Radier
Pavimento Fundação (Eixo Y)
escala 1:50

RELAÇÃO DO AÇO

ELEMENTO	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
Positivos Y	CA50	1	8.0	22	VAR	VAR
	CA50	2	8.0	28	VAR	VAR
	CA50	3	8.0	97	VAR	VAR
	CA50	4	8.0	39	VAR	VAR
	CA50	5	8.0	48	VAR	VAR
	CA50	6	8.0	29	VAR	VAR
	CA50	7	8.0	24	VAR	VAR
	CA50	8	8.0	43	VAR	VAR
	CA50	9	8.0	38	VAR	VAR
	CA50	10	8.0	34	VAR	VAR
	CA50	11	8.0	59	VAR	VAR
	CA50	12	8.0	18	VAR	VAR
	CA50	13	8.0	24	VAR	VAR
	CA50	14	8.0	45	VAR	VAR
	CA50	15	8.0	29	VAR	VAR
	CA50	16	8.0	26	440	11440
	CA50	17	8.0	11	420	4620
	CA50	18	8.0	18	418	7524
	CA50	19	8.0	16	VAR	VAR
	CA50	20	8.0	25	VAR	VAR
	CA50	21	8.0	40	VAR	VAR
	CA50	22	8.0	24	VAR	VAR
	CA50	23	8.0	15	VAR	VAR
	CA50	24	8.0	64	VAR	VAR
	CA50	25	8.0	62	VAR	VAR
	CA50	26	8.0	44	VAR	VAR
	CA50	27	8.0	27	VAR	VAR
	CA50	28	8.0	22	531	11682
	CA50	29	8.0	57	521	29697
	CA50	30	8.0	22	521	11462
	CA50	31	8.0	44	VAR	VAR
	CA50	32	8.0	18	VAR	VAR

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	3475.6	1508.6
PESO TOTAL (kg)			
CA50	1508.6		

Volume de concreto (C-25) = 0.00 m³
Área de forma = 0.00 m²

	PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS	
	PROJETO ESTRUTURAL PROJETO LAJE DO PISO 2 - 4	
PREFEITURA DE MURIAÉ / CNPJ: 17.947.581/0001-76 PREFEITO IOANNIS KONSTANTINOS GRAMMATIKOPOULOS	DESCRIÇÃO: PROJETO ESTRUTURAL PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UBS NO BAIRRO INCONFIDENCIA	
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS CARLOS MAGNO DE OLIVEIRA	LOCAL: RUA CLAUDIO MANOEL DA COSTA ESQUINA COM A RUA ALVARENGA PEIXOTO - B. INCONFIDENCIA - MURIAÉ - MG	
R. T. PROJETO: LEONARDO DA SILVA ENGRº CIVIL - CREA RJ 2017103206/D	ARQUIVO: PROJ. ESTRUTURAL UBS INCONFIDENCIA .DWG ESC: INDICADAS DATA: JUL/2020	FOLHA: 15/34