

Escala 1 / 75

Escala 1 / 75

RESUMO DO AÇO DA PILARES			
AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO+10% (kg)
CA50			
CA60	10,0 5,0	161 299,25	109,27 50,69
PESO TOTAL			
CA50	109,27		
CA60	50,69		

Concreto (C-20) = 1.21m^3
Forma: $29,80\text{m}^2$

RESUMO DO AÇO DA VIGAS BALDRAME			
AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO+10% (kg)
CA50			
CA60	10.0 5.0	240.09 410.4	162.90 69.52
PESO TOTAL			
CA50	81.46		
CA60	69.52		

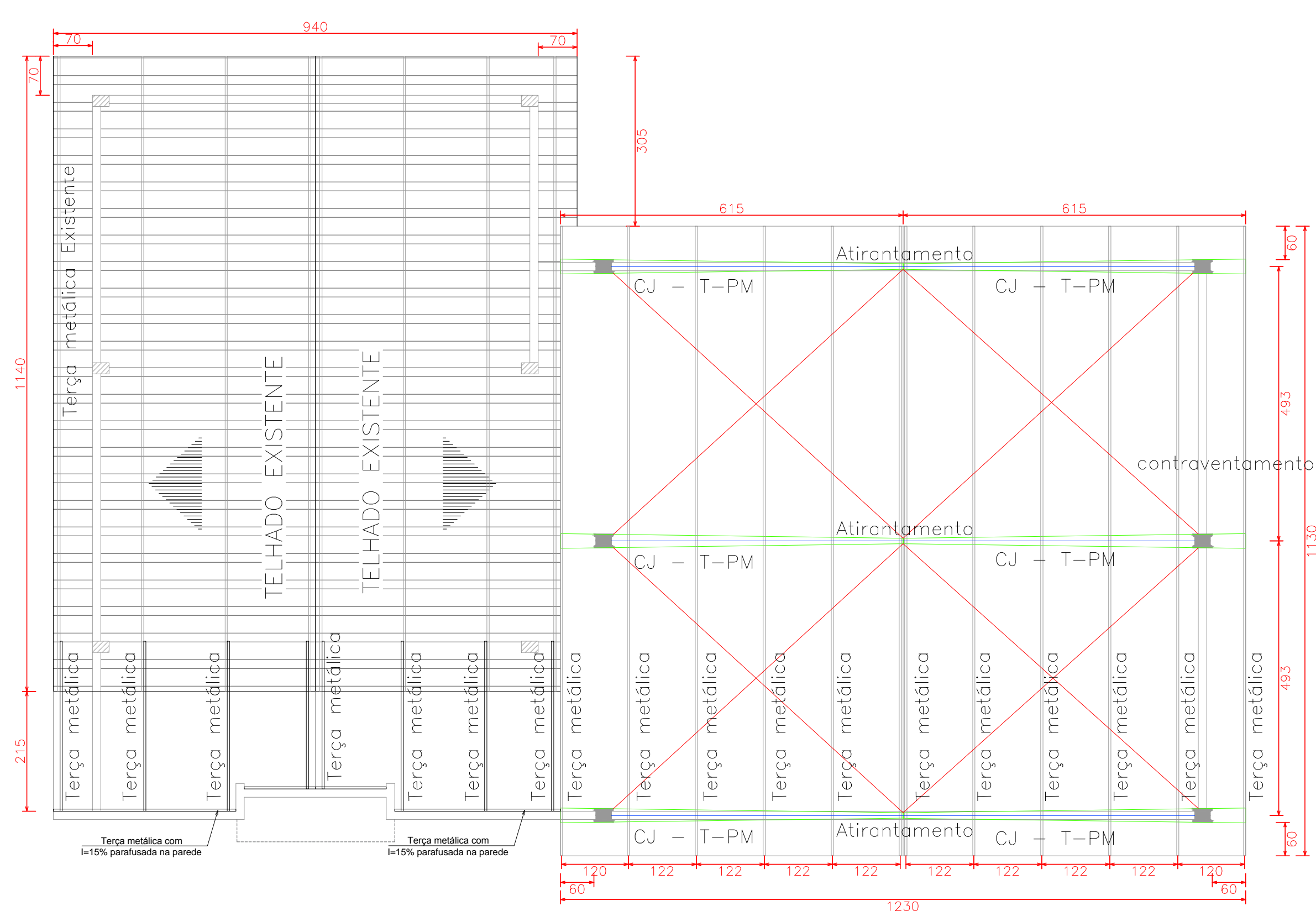
Escavação: 2.56m³
 Concreto (C-20) = 1,71 m³
 Forma: 28.49 m²

RESUMO DO AÇO DA VIGAS INTERMEDIÁRIAS			
AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO+10% (kg)
CA50			
CA60	8.0 5.0	245,08 417,6	106,49 70,74
PESO TOTAL			
CA50	106,49		
CA60	70,74		

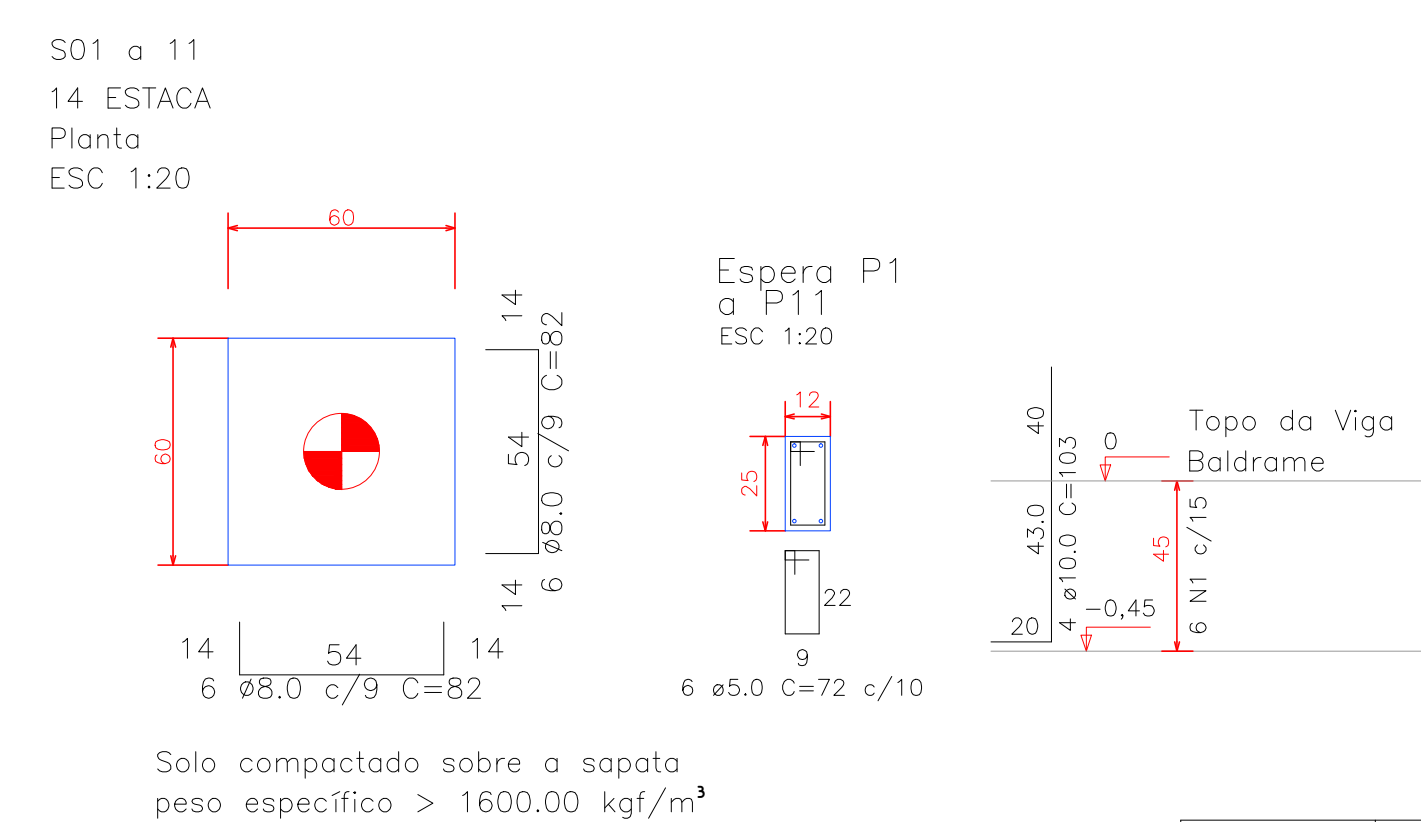
Concreto (C-20) = 1,74 m³
Forma: 28.89 m²

CAÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO+10% (kg)
CA50			
CA60	8.0 5.0	49,54 74,16	21,53 12,56
PESO TOTAL			
CA50	21,53		
CA60	12,56		

Concreto (C-20) = 0.33 m³
Forma: 5.52 m²



Escala 1 / 75



RESUMO DO AÇO DA LAJE			
AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO+10% (kg)
CA50	10.0	44.52	30.22
CA60	12.5	47.76	50.6
PESO TOTAL CA50 80.82			

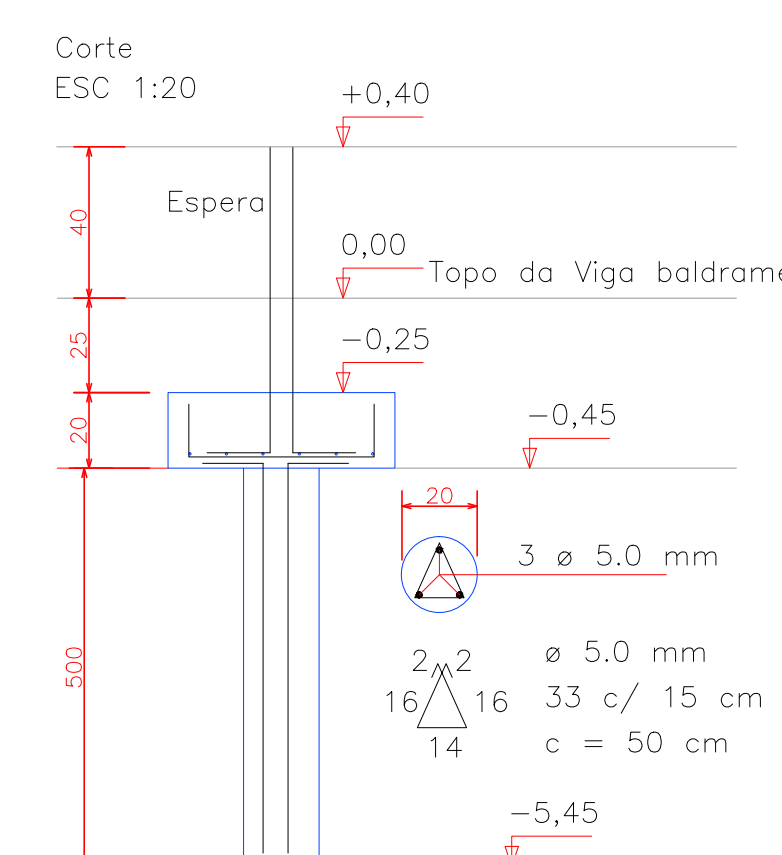
Concreto (C-20) = 0.44 m³
Forma: 4.97 m²

RESUMO DO AÇO ESTACAS			
AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO+10% (kg)
CA60	5.0	445,2	75,42
PESO TOTAL			
CA60	75.42		

ESTACAS
Concreto (C-20) = 2,20 m³

RESUMO DO AÇO DA FUNDAÇÃO SAPATA			
AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO+10% (kg)
CA50	8,0	108,24	47,03
	10,0	45,32	30,76
CA60	5,0	47,52	8,05
PESO TOTAL			
CA50	77,79		
CA60	8,05		

Escavação: 2,67m³
Concreto (C-20) = 0,79 m³
Forma: 5,28 m²



<h1 style="text-align: center;">PREFEITURA MUNICIPAL</h1> <p style="text-align: center;">Administração 2017 / 2020</p>		
INSCRIÇÃO	REP. TÉCNICO	PARCER
		01/03
		PROJETO
		ESTRUTURAL
OBRA	BARRACÃO NÚCLEO DOS MECÂNICOS	ÁREA
		144,00 M²
Especificações	PLANTA BAIXA – LOCAÇÃO DOS PILARES	DATA
	PLANTA BAIXA – COBERTURA	AGOSTO/2019
	PLANTA BAIXA – FUNDAÇÃO	DIÁ
	DETALHES DE FUNDAÇÃO	QUADRA
RESUMOS DE	RESUMOS DE	
LOCAL	ÁREA URBANA, PARQUE DE EXPOSIÇÕES	FECHA
		INDICADA
MEMÓRIA	ESBOÇO	PROJETO
	DOIS VIZINHOS – PARANÁ	