

**RELAÇÃO DO AÇO**

ACO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (kg)	C.TOTAL (kg)
CA60	1	5,0	216	11,4	2462,4
CAS0	2	10,0	6	402	2412
CAS0	3	10,0	6	796	4776
CAS0	4	12,5	7	370	1480
CAS0	5	12,5	6	650	3900
CAS0	6	12,5	4	198	792
CAS0	7	12,5	4	646	2584
CAS0	8	12,5	4	188	752
CAS0	9	12,5	4	800	3200

**RESUMO DO AÇO**

ACO	DIAM (mm)	C.TOTAL (kg)	QUANT (Barras)	PESO (kg)
CAS0	10,0	71,9	6	44,3
CAS0	12,5	127,1	11	122,4
CAS0	5,0	246,3	-	38
<b>PESO TOTAL (kg)</b>				
CAS0	166,7	VOLUME DE CONCRETO (C-30) = 2,77 m³		
CAS0	38	ÁREA DE FORMA = 21,20 m²		

**Características dos materiais**

fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)	Abatimento (cm)
300	208394	5,00

Dimensão mínima do agregado = 19 mm

**Legenda dos Planos**

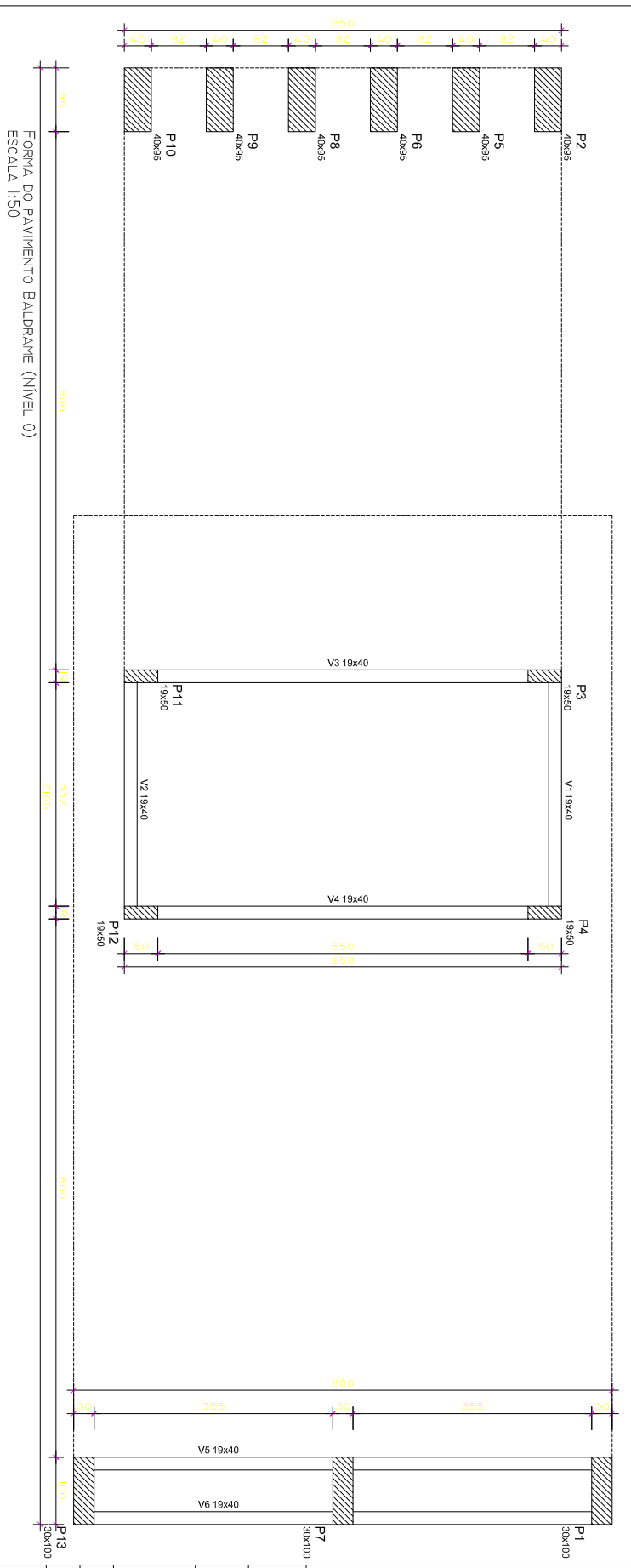
	Pilar que recebe
	Pilar que passa
	Pilar que nasce
	Pilar com mudança de seção

**Visas**

Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	19x40	0	0
V2	19x40	0	0
V3	19x40	0	0
V4	19x40	0	0
V5	19x40	0	0
V6	19x40	0	0

**Pilares**

Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	30 x 100	0	0
P2	40 x 95	0	0
P3	40 x 95	0	0
P4	19 x 50	0	0
P5	40 x 95	0	0
P6	40 x 95	0	0
P7	30 x 100	0	0
P8	40 x 95	0	0
P9	40 x 95	0	0
P10	40 x 95	0	0
P11	19 x 50	0	0
P12	19 x 50	0	0
P13	30 x 100	0	0



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTA GORDA**

Rua Padre Hermínio Caselli, 688 - Centro  
 CEP: 55860-000 Fone: 513781-149

**Melhoria da Infraestrutura Turística**  
**Parque Municipal de Eventos Aldi João Bisleri - Pórtico de Acesso**

Proprietário: **Repas Técnico**

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTA GORDA  
 PROPRIETÁRIO: **DIAGOLBERTO OLIVUKULERA - ENG. CIVIL**  
 CREA/RS 57/105

DESCRIÇÃO: FORMA, PAVIMENTO BALDRAME - DETALHAMENTO VÍAS DE BALDRAME

ENDEREÇO: RUA ARNHEIM PÉTRO - PARQUE DE EVENTOS ALDI JOÃO BISLERI - CENTRO - ANTA GORDA/RS

Folha Nº: **E-02** / Total Nº: **02/06** / Escala: **1:50** / Data: **Dezembro/2018** / Área: **1,63,23m²**