

RELACÃO DO AÇO

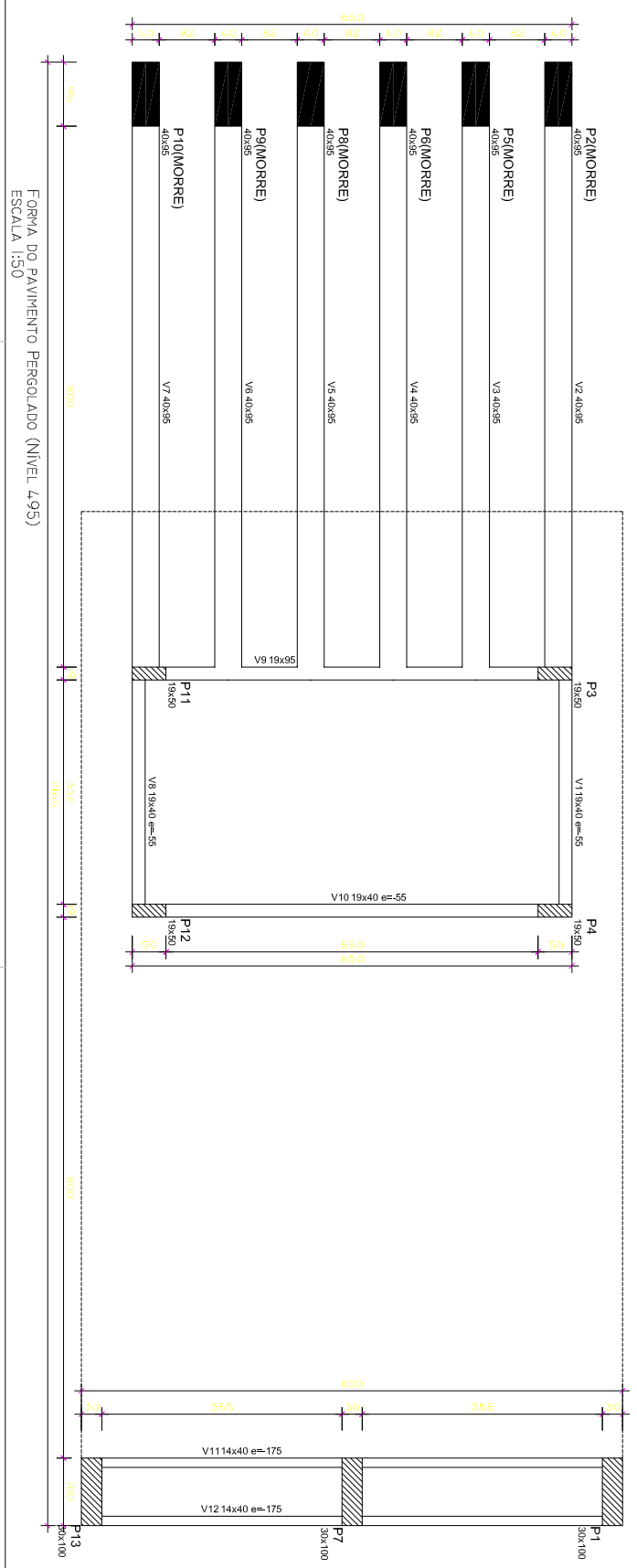
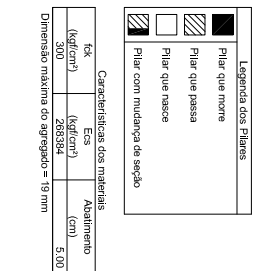
3xP1	2xP2	2xP3	2xP4	4xP5	
CAO	N	DIAM (mm)	QUANT	CUNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CASO 1	1	5,0	84	256	215,04
CASO 2	2	5,0	252	41	103,52
CASO 3	3	5,0	256	266	68,096
CASO 4	4	5,0	256	106	271,56
CASO 5	5	5,0	1024	51	522,24
CASO 6	6	5,0	126	154	168,84
CASO 7	7	5,0	192	30	57,60
CASO 8	8	12,5	30	370	1100
CASO 9	9	12,5	84	493	414,12
CASO 10	10	12,5	20	565	11500
CASO 11	11	12,5	16	510	8160

RESUMO DO AÇO

CAO	DIAM (mm)	C.TOTAL (kg)	QUANT (BARRELA)	PESO (kg)
CASO 1	12,5	719,8	60	693,3
CASO 2	5,0	2094,4	60	311,3
PESO TOTAL (kg)				1004,6
CASO	693,3	VOLUME DE CONCRETO (C-30) = 15,16 m³		
CASO	311,3	AREA DE TROPA = 108,72 m²		

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	18x40	-55	440
V2	40x85	0	495
V3	40x85	0	495
V4	40x85	0	495
V5	40x85	0	495
V6	40x85	0	495
V7	40x85	0	495
V8	18x40	-55	440
V9	18x40	-55	440
V10	18x40	-175	320
V11	14x40	-175	320
V12	14x40	-175	320

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	30 x 100	-195	300
P2	19 x 50	0	495
P3	19 x 50	-55	440
P4	40 x 95	0	495
P5	40 x 95	0	495
P6	40 x 95	0	495
P7	30 x 100	-195	300
P8	40 x 95	0	495
P9	40 x 95	0	495
P10	19 x 50	0	495
P11	19 x 50	-55	440
P12	19 x 50	-195	300
P13	30 x 100	-195	300



FORMA DO PAVIMENTO PERGOLADO (NÍVEL 495)
ESCALA 1:50

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTA GORDA
Rua Padre Hermão Canali, 659 - Centro
CEP: 85980-000 Fone: 51 3756-1149

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

Propriedade: **KEOPY Técnico**
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTA GORDA
PROJECIONISTA: **DAGUERBETO CHAVALEIRA - ENG.CIVIL**
CADENAS 57495

Disciplinas: **CONV. PAVIMENTO BALUARDE - DETALHAMENTO VIGAS DE BALUARDE**

Indereço: **BAL. AGRANHO MORTO - PARQUE DE EVENTOS ALDI JOÃO BISLERI - CENTRO - ANTA GORDA/SC**

Forma nº: **E-03** Forma nº: **0306** Escala: **1:50** Data: **Dezembro/2018** Área: **1,63,23m²**