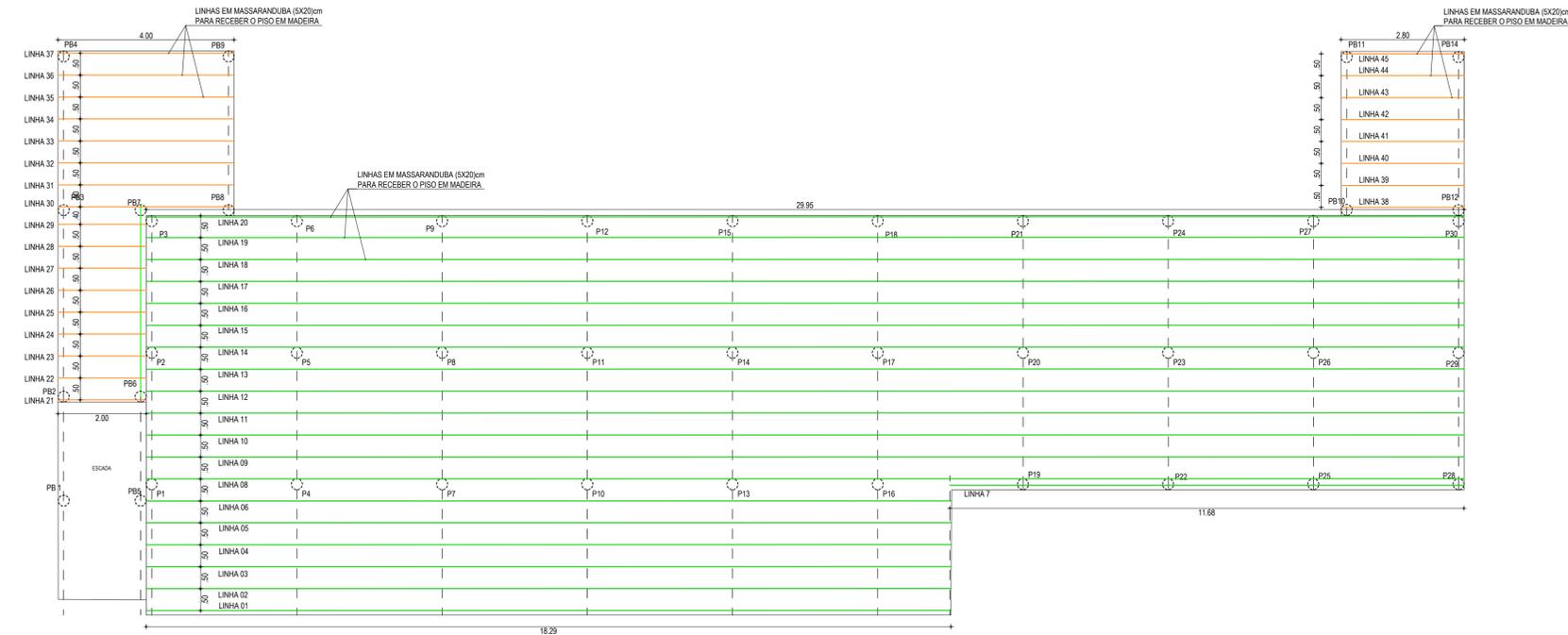
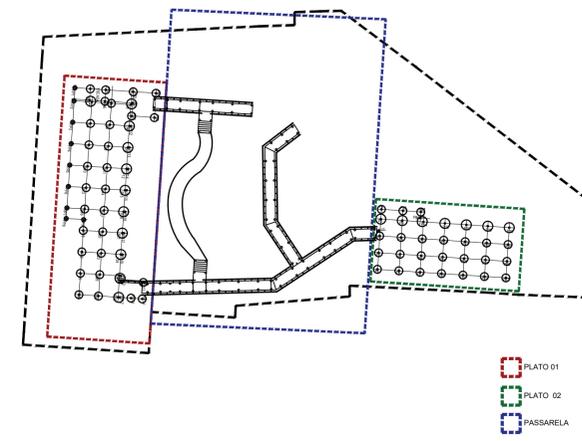


01 PLANTA DISPOSIÇÃO DE VIGAS  
ESCALA: 1/75



02 PLANTA DISPOSIÇÃO DAS LINHAS  
ESCALA: 1/75

PLANTA CHAVE



- NOTAS**
- CONFERRIR MEDIDAS NO LOCAL.
  - CONCRETO UTILIZADO COM ARMADURAGEM:
  - SOLO COMPACTADO SOBRE OS BLOCOS.
  - ESCALVAR CUIDADOSAMENTE AS ÁREAS NAS PROXIMIDADES DO MURO DE ARRIMO EXISTENTE COM DEVIDO ESCORAMENTO CASO NECESSÁRIOS.
  - LIGAÇÕES SOLDADAS CONFORME A W.S. PARA ELETRODOS E 1018W.
  - MATERIAIS:
    - \* FERROS EM CHAPA DOBRADA: ASTM A570 (OU SIMILAR  $F_y \geq 2.50 \text{ t/cm}^2$ ).
    - \* ELETRODOS: AWS E70XX PARA SOLDA DE OFICINA -  $F_y \geq 4.92 \text{ t/cm}^2$ .
    - \* AWS E70XX PARA SOLDA DE CAMPO -  $F_y \geq 4.92 \text{ t/cm}^2$ .
    - \* PARAFUSOS: ASTM A325+ (INDIVIDUAL).
    - \* DIÂMETRO MÍNIMO DE PARAFUSOS COM FUNÇÃO ESTRUTURAL 0" 1/2" (OU INDICADO).
    - \* PÓRCIAS: CLASSE 105 - 78" ASTM A583 (INDIVIDUAL).
    - \* ANLHAS: TPO 1 - 78" ASTM F436.
    - \* MADEIRA: PLACAS EUCALPTO SERRADO COM TRATAMENTO EM AUTOCLAVE - CLASSE C40.
    - \* LINHAS EM MADEIRA DE 1" QUALIDADE (MASSARANDUBA).

**NOMENCLATURAS**

PILARES:  
P: PILAR  
PB: PILAR BAIXO  
PP: PILAR PERGOLADO

BASES:  
B: BASE DE CONCRETO

VIGAS:  
V: VIGA DUPLA DE MADEIRA  
VB: VIGA BANDA DUPLA DE MADEIRA  
VI: VIGA INCLINADA DUPLA DE MADEIRA

EXTENSÕES DAS VIGAS (5cm x 25cm)			
VIGA	EXTENSÃO	QUANTO	EXTENSÃO PARCIAL
V1	9,10	2	18,20
V2	9,10	2	18,20
V3	9,10	2	18,20
V4	9,10	2	18,20
V5	9,10	2	18,20
V6	9,10	2	18,20
V7	3,18	2	6,36
V8	6,25	2	12,50
V9	6,25	2	12,50
V10	6,25	2	12,50
V11	6,25	2	12,50
V12	7,87	2	15,74
VB1	4,25	2	8,50
VB2	4,25	2	8,50
VB3	3,75	2	7,50
VB4	3,75	2	7,50
VB5	3,75	2	7,50
V11	4,98	2	9,96
V12	4,98	2	9,96
EXTENSÃO TOTAL (m)			280,42

EXTENSÕES DAS LINHAS DE MADEIRA (5cm x 20cm)		EXTENSÕES DAS LINHAS DE MADEIRA (5cm x 20cm)	
LINHA	EXTENSÃO	LINHA	EXTENSÃO
LINHA 01	18,29	LINHA 38	2,80
LINHA 02	18,29	LINHA 39	2,80
LINHA 03	18,29	LINHA 40	2,80
LINHA 04	18,29	LINHA 41	2,80
LINHA 05	18,29	LINHA 42	2,80
LINHA 06	18,29	LINHA 43	2,80
LINHA 07	11,68	LINHA 44	2,80
LINHA 08	11,68	LINHA 45	2,80
LINHA 09	29,95	EXTENSÃO TOTAL (m) 601,44	
LINHA 10	29,95		
LINHA 11	29,95		
LINHA 12	29,95		
LINHA 13	29,95		
LINHA 14	29,95		
LINHA 15	29,95		
LINHA 16	29,95		
LINHA 17	29,95		
LINHA 18	29,95		
LINHA 19	29,95		
LINHA 20	29,95		
LINHA 21	2,00		
LINHA 22	2,00		
LINHA 23	2,00		
LINHA 24	2,00		
LINHA 25	2,00		
LINHA 26	2,00		
LINHA 27	2,00		
LINHA 28	2,00		
LINHA 29	2,00		
LINHA 30	4,00		
LINHA 31	4,00		
LINHA 32	4,00		
LINHA 33	4,00		
LINHA 34	4,00		
LINHA 35	4,00		
LINHA 36	4,00		
LINHA 37	4,00		

**ASSINATURAS E APROVAÇÃO**

PROJETISTA: *Leonardo Silveira Lima*  
LEONARDO SILVEIRA LIMA  
ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 0911581987

PROPRIETÁRIO:

**GEO PAC**

AV. PADRE ANTÔNIO TOMÁS, N.º 240, SALAS 301/302  
BARRIO ALZHEIRA, FORTALEZA  
FONE: (85) 3341-1341 / E-MAIL: GEO.PAC@GEO.PAC.COM.BR

PROPRIETÁRIO:  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI**

OBRA:  
**CONSTRUÇÃO DO PLATÔ DA LAGOA DO MATO EM ARACATICE**

PROJETO:  
**CONSTRUÇÃO DO PLATÔ DA LAGOA DO MATO**

CONTEÚDO:  
**PROJETO ESTRUTURA PLATÔ - PLATÔ SETOR 1**

IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:  
01: PLANTA DISPOSIÇÃO DE VIGAS  
02: PLANTA DISPOSIÇÃO DAS LINHAS

LOCAL:  
LAGOA DO MATO - ARACATICE

DATA:  
OUTUBRO/2021

PRORCHA:  
02/06

DESENHO:  
MERY

ESCALA:  
INDICADA

CONTROLE:  
ARCT - 21.07