

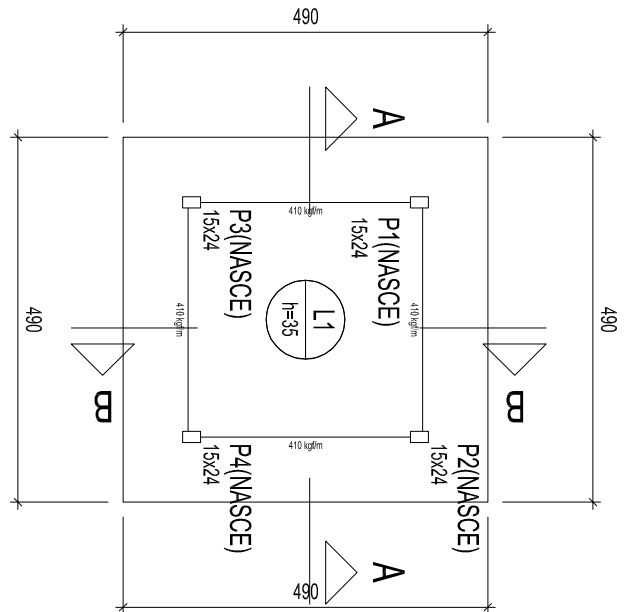
Dados					Lajes		
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kg/m²)	Adicional	Localizada
L1	Machça	35	0	5	875	155	sim

Características dos materiais			
Elemento	fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)	Adalimento (cm)
Pilares	300	288384	5,00
Rebder	200	212874	5,00

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

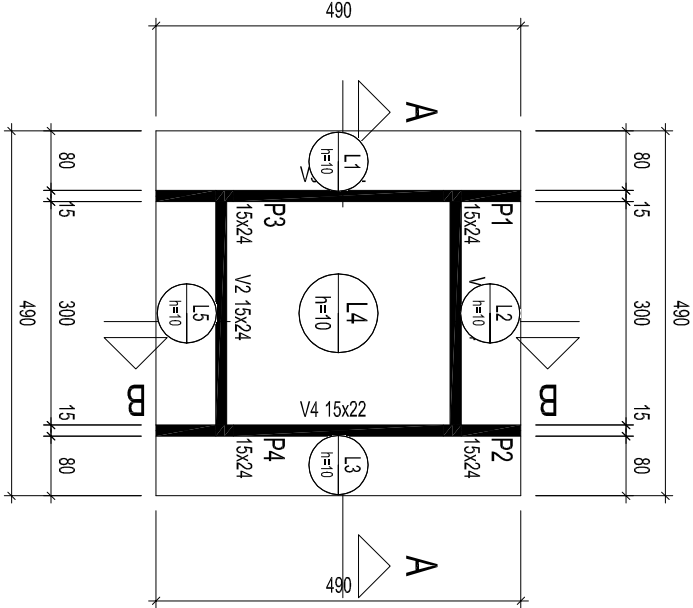
Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	15x24	0	5
P2	15x24	0	5
P3	15x24	0	5
P4	15x24	0	5

Legenda dos pilares	
<div></div>	Pilar que nasce



Forma do pavimento FUND (Nível 5)

escala 1:100



Forma do pavimento TÉRREO (Nível 285)

escala 1:100

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x24	0	285
V2	15x24	0	285
V3	15x22	0	285
V4	15x22	0	285

Dados					Lajes		
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kg/m²)	Adicional	Localizada
L1	Machça	10	0	285	250	182	50
L2	Machça	10	0	285	250	182	50
L3	Machça	10	0	285	250	182	50
L4	Machça	10	0	285	250	182	50

Características dos materiais			
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)	Adalimento (cm)	
300	288384	5,00	

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	15x24	0	285
P2	15x24	0	285
P3	15x24	0	285
P4	15x24	0	285

Legenda dos pilares		Legenda das vigas e paredes	
<div></div>	Pilar que nasce	<div></div>	Viga

01	REVISÃO COM SOLICITAÇÕES PASSADAS NA REUNIÃO DO DIA 03/09/2018	31/10/2018	GEORGE M. BEZERRA PEIXOTO	MATEUS SOTERO	
00	EMISSION INICIAL	23/08/2018	GEORGE M. BEZERRA PEIXOTO	MATEUS SOTERO	
REV.	MODIFICAÇÃO	DATA	AUTOR(ES) DO PROJETO	DESENHISTAS)	APROVO

ESPAÇO PARA APROVAÇÃO/ CARIMBO:

ESPAÇO PARA CALCULO DE AREA:			
TERRENO DE IMPLANTACAO	6.157,85 m²		
CASA DE MAQUINAS	73,18 m²		
PISCINAS	1.609,00 m²		

PROPRIETÁRIO: SESC ANANINDEUA

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

PROJETO:GEORGE M. BEZERRA PEIXOTO CREIA 020340337-1

OBRA:

CONSTRUÇÃO DO PARQUE AQUÁTICO SESC ANANINDEUA

ENDERECO DO EMPREENDIMENTO:

AV. HÉLIO GUEIROS, COQUEIRO, Nº 110

ANANINDEUA - PA

PROJETO ESTRUTURAL

DESENHO:

MATEUS SOTERO

CLIENTE:



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO  
DEPARTAMENTO REGIONAL DO ESTADO DO PARA

IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO:

FORMAS DA CASA SISTEMA SOM

Nº DA PRANCHA:

CODIFICAÇÃO DO ARQUIVO:

01.EST-2018-10

ESCALA:

INDICADA

EST-19/23

ESTE PROJETO NÃO PODERÁ SOFRER ALTERAÇÕES SEM ORDENS EXPRESSAS DO AUTOR.