

Forma do pavimento PAV. SUP. (Nível 564)
Escala 1:75

Lajes						
Nome	Tipo	Dados			Sobrecarga (kN/m²)	
		Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Permanente	Acidental Localizada
ARQ1	Macia	15	0	564	1,67	3,00
ARQ2	Macia	15	0	564	1,67	3,00
ARQ3	Macia	15	0	564	1,67	3,00
ARQ4	Macia	15	0	564	1,67	3,00
ARQ5	Macia	15	0	564	1,67	3,00
ARQ6	Macia	15	0	564	1,67	3,00
ARQ7	Macia	15	0	564	1,67	3,00
ARQ8	Macia	15	0	564	1,67	3,00
ARQ9	Macia	15	0	564	1,67	3,00
ARQ10	Macia	15	0	564	1,67	3,00
ARQ11	Macia	15	0	564	1,67	3,00
ARQ12	Macia	15	0	564	1,67	3,00
ARQ13	Macia	15	0	564	1,67	3,00
ESCAD2	Macia	10	0	564	1,64	3,00
LAJE1	Macia	12	0	564	1,54	3,00
LAJE2	Macia	12	0	564	1,54	3,00
LAJE3	Macia	12	0	564	1,54	3,00
LAJE4	Macia	12	0	564	1,54	3,00
LAJE5	Macia	12	0	564	1,54	3,00
LAJE6	Macia	12	0	564	1,54	3,00
LAJE7	Macia	12	0	564	1,54	3,00
LAJE8	Macia	12	0	564	1,54	3,00
LAJE9	Macia	12	0	564	1,54	3,00
LAJE10	Macia	12	0	564	1,54	3,00
LAJE11	Macia	12	0	564	1,54	3,00
LAJE12	Macia	12	0	564	1,54	3,00
LAJE13	Macia	12	0	564	1,54	3,00
LAJE14	Macia	12	0	564	1,54	3,00
LAJE15	Macia	12	0	564	1,54	3,00
LAJE16	Macia	12	0	564	1,54	3,00
LAJE17	Macia	12	0	564	1,54	3,00
LAJE18	Macia	12	0	564	1,54	3,00
LAJE19	Macia	12	0	564	1,54	3,00
LAJE20	Macia	12	0	564	1,54	3,00
LAJE21	Macia	12	0	564	1,54	3,00
LAJE22	Macia	12	0	564	1,54	3,00
LAJE1	Macia	12	0	564	1,54	3,00
PATAMAR2	Macia	10	0	564	1,54	3,00
RAMP2	Macia	18	0	564	1,13	3,00

Área de lajes		
Tipo	Altura (cm)	Área (m²)
Macia	10	11,27
Macia	12	383,24
Macia	15	347,22
Macia	18	21,64

Características dos materiais		
1x	(t/m²)	(t/m²)
2500	241,5000	

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
VG1	20x30	0 / 72	564 / 492
VG2	14x60	0 / 384	564 / 180
VG3	14x60	0 / 384	564 / 180
VG4	14x30	90	614
VG5	20x30	0	564
VG6	14x28	-2	562
VG7	14x60	0	564
VG8	14x60	0	564
VG9	14x60	0	564
VG10	14x60	0	564
VG11	14x60	0	564
VG12	14x60	0	564
VG13	14x60	0	564
VG14	14x60	0	564
VG15	14x60	0	564
VG16	14x60	0	564
VG17	14x60	0	564
VG18	14x60	0	564
VG19	14x60	0	564
VG20	14x60	0	564
VG21	14x60	0	564
VG22	14x60	0	564
VG23	14x60	0	564
VG24	14x60	0	564
VG25	14x60	0	564
VG26	14x60	0	564
VG27	14x60	0	564
VG28	14x60	0	564
VG29	14x60	0	564
VG30	14x60	0	564
VG31	14x60	0	564
VG32	14x60	0	564
VG33	14x60	0	564
VG34	14x60	0	564
VG35	14x60	0	564
VG36	14x60	0	564
VG37	14x60	0	564
VG38	14x60	0	564
VG39	14x60	0	564
VG40	14x60	0	564
VG41	14x60	0	564
VG42	14x60	0	564
VG43	14x60	0	564
VG44	14x60	0	564
VG45	14x60	0	564
VG46	14x60	0	564
VG47	14x60	0	564
VG48	14x60	0	564
VG49	14x60	0	564
VG50	14x60	0	564
VG51	14x60	0	564
VG52	14x60	0	564
VG53	14x60	0	564
VG54	14x60	0	564

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	40x100	0 / 72	564 / 492
P2	40x100	0 / 384	564 / 180
P3	40x100	0 / 384	564 / 180
P4	40x100	90	614
P5	40x100	0	564
P6	40x100	0	564
P7	40x100	0	564
P8	40x100	0	564
P9	40x100	0	564
P10	20x100	0	564
P11	20x100	0	564
P12	40x100	0	564
P13	40x100	0	564
P14	40x100	0	564
P15	40x100	0	564
P16	19x30	0	564
P17	19x30	0	564
P18	19x30	0	564
P19	19x30	0	564
P20	19x30	0	564
P21	19x30	0	564
P22	20x40	0	564
P23	20x40	0	564
P24	20x40	0	564
P25	20x40	0	564
P26	25x25	-2	562
P27	25x25	0	564
P28	25x25	0	564
P29	25x25	0	564
P30	25x25	0	564
P31	25x25	0	564
P32	25x25	0	564
P33	25x25	0	564
P34	25x25	0	564
P35	25x25	0	564
P36	25x25	0	564
P37	25x25	0	564
P38	25x25	0	564
P39	25x25	0	564
P40	25x25	0	564
P41	25x25	0	564
P42	25x25	0	564
P43	25x25	0	564
P44	25x25	0	564
P45	25x25	-15	549
P46	25x25	-50	514
P47	25x25	0	564
P48	25x25	0	564
P49	25x25	0	564
P50	25x25	0	564
P51	25x25	0	564
P52	25x25	0	564
P53	25x25	0	564
P54	25x25	0	564
P55	25x25	0	564
P56	25x25	0	564
P57	25x25	0	564
P58	25x25	0	564
P59	25x25	0	564
P60	25x25	0	564
P61	25x25	0	564
P62	25x25	0	564
P63	25x25	0	564
P64	25x25	0	564
P65	25x25	0	564
P66	25x25	0	564
P67	25x25	0	564
P68	25x25	0	564
P69	25x25	-80	484

Legenda dos pilares		Legenda das vigas e paredes	
	Pilar que move		Viga
	Pilar que passa		Viga inclinada
	Pilar que nasce		Viga genérica inclinada

CARIMBO:

TIPO DA OBRA

CONSTRUÇÃO DE ARQUIBANCADAS - MINI ESTÁDIO

PROPRIETÁRIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÚBA

CPNJ

03.238.961/0001-27

LOCAL

RUA GETÚLIO ANTÔNIO GALELI, PARQUE DE EXPOSIÇÕES JOSÉ ZANON

ÁSBOR CADASTRAL

COORDENADAS DE COORDENADAS LATITUDE: 15°58'57"S LONGITUDE: 48°14'00"W

AUTOR DO PROJETO

LUIS FELIPE CARVALHO B. LIMA

CREA

ENG. CIVIL - 121.523.883-6

RESP. P/ EXECUÇÃO

CREA

ESCALA

INDICADA

ASSUNTO

ESTRUTURAL CONCRETO

FOLHA Nº

08

DATA

DEZEMBRO/2023

PLANTA DE FORMA - 2º PAVIMENTO (564)

PARTICIPAÇÃO

JAILSON SANTOS

ÁREAS (m²)

TERREDO

DEMAIS PAV.

COEF. APROXIM.

Nº DE PISOS