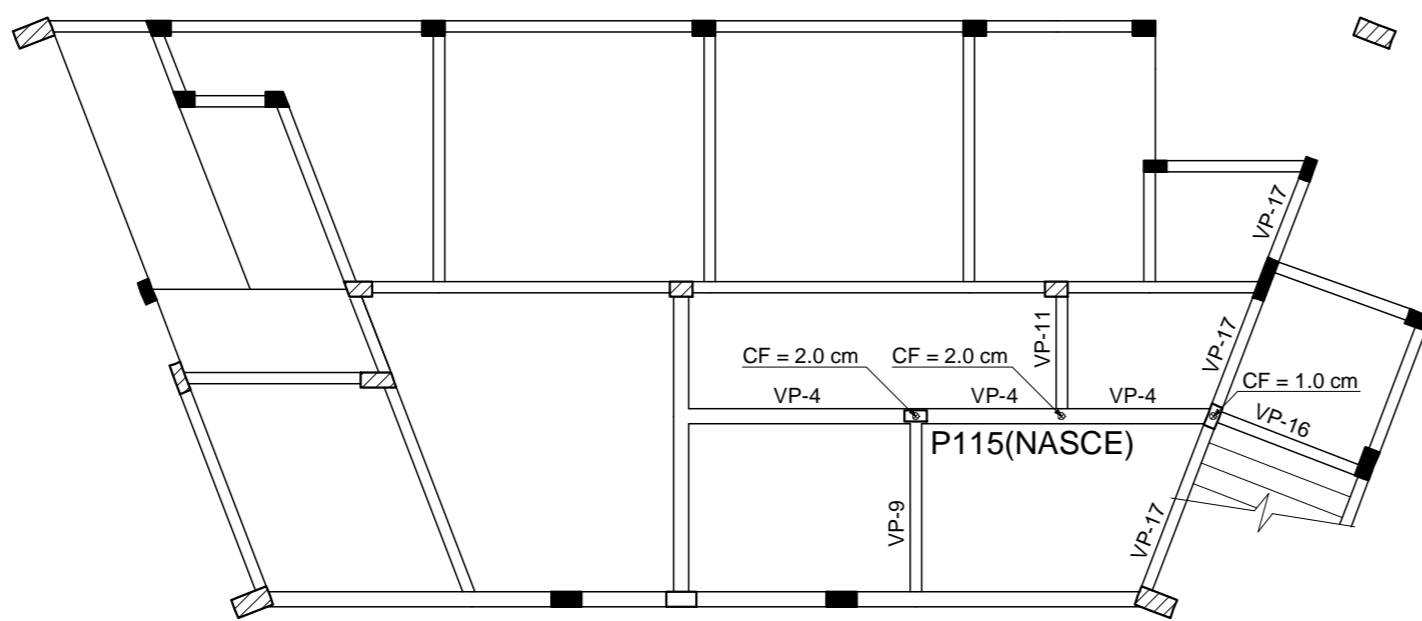


Forma do pavimento Superior - Palco (Nível -82)
Esc.: 1:50



Contra-flechas do pavimento Superior - Palco (Nível -82)
Esc.: 1:100

- NOTAS:
- 1- Dimensões em centímetros, exceto onde indicado.
 - 2- A execução da estrutura deverá obedecer as prescrições da NBR-6118.
 - 3- A dosagem do concreto deverá ter como base a resistência característica "fck" deste projeto.
 - 4- Todas as medidas, especificações e interferências deverão ser verificadas na obra e junto ao projeto arquitetônico e demais projetos complementares antes da execução.
 - 5- As formas e escoramentos deverão ser executados de modo a não sofrerem deformações excessivas devidas ao seu peso, ao peso do concreto lançado e às cargas acidentais que possam atuar durante a execução da obra.
 - 6- Nos primeiros 7 dias a partir do lançamento a cura do concreto deverá ser feita mantendo-se imediata a superfície das peças ou protegendo-as com película impermeável.
 - 7- Conferir todas as medidas antes do corte, dobramento e montagem das armaduras.
 - 8- Qualquer alteração necessária neste projeto deverá ser comunicada aos projetistas.

Lajes							
Nome	Tipo	Dados			Sobrecarga (kgf/m²)		
		Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Total Localizada	
LE21	Maciça	12	-125	-110	300	300	-
LE22	Maciça	12	-125	-110	300	300	-
LE23	Maciça	12	-97	-82	304	300	-
LE27	Maciça	12	-97	-82	494	300	-
LE28	Maciça	12	-97	-82	300	300	-
LS-32	Maciça	12	-97	-82	300	550	-
LS-33	Maciça	12	-97	-82	300	550	-
LS-34	Maciça	12	-97	-82	300	550	-
LS-35	Maciça	12	-97	-82	300	550	-
LS-36	Maciça	12	-97	-82	300	550	-
LS-37	Maciça	12	-97	-82	300	250	-
LS-38	Maciça	12	-97	-82	300	250	-
LS-39	Maciça	12	-97	-82	300	250	-
LS-40	Maciça	12	-97	-82	300	250	-
LS-41	Maciça	12	-97	-82	300	250	sim
LS-42	Maciça	12	-97	-82	300	450	-

Pilares				Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P92	25 x 50	-97	-82	VP-1	15x50	-97	-82
P93	20 x 30	-97	-82	VP-2	15x50	-97	-82
P94	20 x 30	-97	-82	VP-3	15x60	-97	-82
P95	20 x 30	-97	-82	VP-4	20x60	-97	-82
P96	20 x 30	-97	-82	VP-5	20x60	-97	-82
P97	20 x 30	-97	-82	VP-6	15x40	-97	-82
P98	25 x 50	-97	-82	VP-7	20x60	-97	-82
P99	20 x 20	-97	-82	VP-8	15x40	-97	-82
P100	20 x 30	-97	-82	VP-9	15x50	-97	-82
P103	15 x 30	-97	-82	VP-10	15x40	-97	-82
P104	15 x 30	-97	-82	VP-11	15x40	-97	-82
P105	15 x 30	-141	-126	VP-12	15x40	-97	-82
P106	20 x 30	-97	-82	VP-13	15x50	-97	-82
P107	20 x 30	-97	-82	VP-14	15x40	-97	-82
P108	20 x 30	-97	-82	VP-15	15x30	-97	-82
P109	15 x 56	-97	-82	VP-16	15x50	-97	-82
P110	20 x 30	-97	-82	VP-17	15x30	-97	-82
P111	15 x 40	-97	-82	VP-18	15x56	-97	-82
P112	20 x 40	-97	-82				
P115	15 x 30	-97	-82				
P116	15 x 30	-97	-82				
P117	20 x 40	-97	-82				
P118	25 x 50	-97	-82				
P119	20 x 40	-97	-82				
P120	20 x 40	-97	-82				
P121	20 x 40	-97	-82				
P122	25 x 50	-97	-82				

Área de lajes			
Tipo	Altura (cm)	Bloco de Enchimento	Área (m²)
Maciça	10	-	0.89
Maciça	12	-	144.97
Maciça	15	-	86.18

Características dos materiais		
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)	ftd (kgf/cm²)
300	260/716	29

Dimensão do agregado = 19 mm

Legenda dos Pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que passa
	Pilar que nasce
	Pilar com mudança de seção

00	08/2013	EMIÇÃO INICIAL	
REV.	DATA	DISCRIMINAÇÃO	VISTO



construções

Rua João Gualberto de Oliveira, 312, Forquilha - São José / SC
048 3259-9350 - www.terraprime.com.br

Projeto Estrutural

Obra: **AUDITÓRIO - IFC - CAMPUS LUZERNA**

Endereço: **SC - 303 Luzerna - SC**

Proprietário: **Instituto Federal Catarinense - IFC**

Contém: **Forma do pavimento Superior - Palco (Nível -82)**

Autores do Projeto: **Eng. JÚLIO CESAR DA SILVA**
CREA SC 56.787/0
48 9928 9356 - julio@terraprime.com.br

Eng. GLAUCO DE SOUZA MARCON
CREA SC 79.663/0
48 8836 5526 - glaucosmarcon@gmail.com

Prancha: **7**

Desenho: **Glauco** Data: **Novembro/2013** Escala: **Indicada**

Arquivo: **Revisão: 00**

Assinatura Proprietário:

Responsável Pela Obra:

78

00