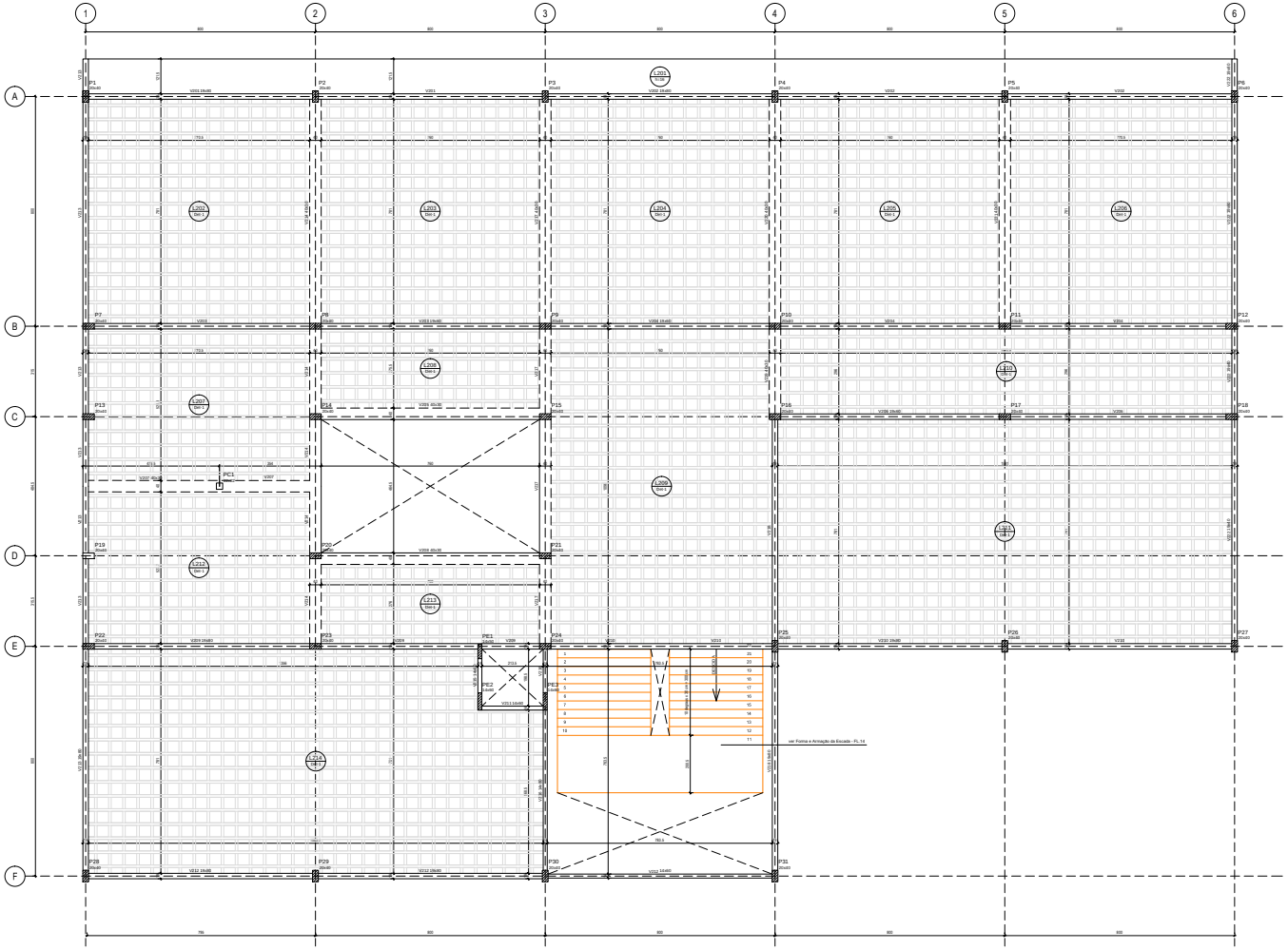


Formas do Pav. Superior
escala 1:50

Marca	Tipo	Altura (cm)	Elevação (m)	Nível (m)	Sobrecarga (Kn/m²)
L201	Maciça	15	0.00	3.3	0.50
L202	Treliçada 20	30	0.00	3.3	0.50
L203	Treliçada 20	30	0.00	3.3	0.50
L204	Treliçada 20	30	0.00	3.3	0.50
L205	Treliçada 20	30	0.00	3.3	0.50
L206	Treliçada 20	30	0.00	3.3	0.50
L207	Treliçada 20	30	0.00	3.3	0.50
L208	Treliçada 20	30	0.00	3.3	0.50
L209	Treliçada 20	30	0.00	3.3	0.50
L210	Treliçada 20	30	0.00	3.3	0.50
L211	Treliçada 20	30	0.00	3.3	0.50
L212	Treliçada 20	30	0.00	3.3	0.50
L213	Treliçada 20	30	0.00	3.3	0.50
L214	Treliçada 20	30	0.00	3.3	0.50
L215	Treliçada 20	30	0.00	3.3	0.50
L1	Maciça	15	-1.65	1.65	0.20
L2	Maciça	15	-1.65	1.65	0.20
L3	Maciça	15	0.00	3.3	0.20

Designação	Tipo	Resina de ancoragem				Quantidade
		Marca	Quantidade			
			Ø8	Ø10	Ø12	
1	barra dobrada/cut	BICHOCOLA	2	2	2	3812

Características dos materiais

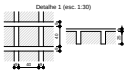
fck (MPa)	Aço (MPa)	fcj (MPa)	Abatimento (cm)
30	CA-50	0	0±2

Dimensão do agregado = 19 mm

Legenda dos Pilares

- Pilar que morre
- Pilar que passa
- Pilar que nasce
- Pilar com mudança de seção

Detalhe 1 (escr. 1:30)



NOTAS TÉCNICAS:

- CONSULTAR FORNECEDOR DA LAJE PARA ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS.
- AS ESPECIFICAÇÕES INDICADAS SÃO SUGERIDAS E DEVEM SER CONFIRMADAS OU ALTERADAS PELO FORNECEDOR, RESPEITANDO-SE OS NÍVEIS INDICADOS.

LAJES BI-TIRELIÇADAS COM ENCHIMENTO EM EPS

LAJES DE PISO	LAJES DE FORRO
SOBRECARGA UTIL DE 300 kgf/m²	SOBRECARGA UL TIL DE 100 kgf/m²
REVESTIMENTO: 100 kgf/m²	REVESTIMENTO: 80 kgf/m²
	TELHADO: 80 kgf/m²

- CONSIDERAR A CARGA DE PAREDES SOBRE LAJE CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO
- A ALVENARIA SOBRE A LAJE DEVERÁ SER EXECUTADA APÓS A CURA DO CONCRETO E SEM ESCORAMENTO

NOTAS TÉCNICAS:

- QUALQUER MODIFICAÇÃO DEVIS SER AUTORIZADA POR ESCRITO.
- A EXECUÇÃO DAS ESTRUTURAS DEVERÁ SEGUIR A NBR 14931/2003.
- A RESISTÊNCIA CARACTERÍSTICA DO CONCRETO PARA AS ESTACAS SERÁ: fck=20MPa
- A RESISTÊNCIA CARACTERÍSTICA DO CONCRETO PARA AS DEMAIS PEÇAS ESTRUTURAIS SERÁ: fck=25MPa
- O RECOBRIMENTO DA ARMAÇÃO SERÁ DE 3cm PARA AS VIGAS EM CONTATO COM SOLO E DE 2cm PARA AS DEMAIS
- CONFERIR AS MEDIDAS NA OBRA.
- CONFERIR TRAÇO DO CONCRETO.
- USAR ESPAÇADORES DE PLÁSTICO OU DE CONCRETO.
- LASTRO DE CONCRETO MAGRO NAS PEÇAS EM CONTATO COM SOLO.
- NÃO ADOTAR MEDIDAS EM ESCALA.
- AS MEDIDAS INDICADAS ESTÃO EM CENTÍMETROS
- CUIDADO ESPECIAL NA EXECUÇÃO DOS CORRIMENTOS PREVISTOS.
- NÃO CONCRETAR SEM VISTORIA DO ENGENHEIRO CIVIL RESPONSÁVEL TÉCNICO
- PREVER REBAIXOS E PASSAGENS EM LAJES E VIGAS, CONFORME PROJETOS ESPECÍFICOS.
- PREVER SUPERIMEABILIZAÇÃO E DRENAGEM DOS ARRIMOS
- NÍVEIS COM A MESMA REFERÊNCIA DO PROJETO ARQUITETÔNICO
- PREVER SUPERIMEABILIZAÇÃO DOS ALICERCES (ALVENARIA DE EMBASAMENTO)
- O CONCRETO DEVERÁ SER CUIDADOSAMENTE LANÇADO E VIBRADO
- A ALVENARIA SOBRE A LAJE DEVERÁ SER EXECUTADA APÓS A CURA DO CONCRETO E SEM ESCORAMENTO
- OS NÍVEIS DEVEM SER CONFIRMADOS "IN LOCO"
- PREVER A CONFECÇÃO E ENSAIO DE CORPOS DE PROVA PARA CONTRÔLE DA RESISTÊNCIA DO CONCRETO , CONFORME A NORMA VIGENTE.
- PREVER VERGA E CONTRA VERGA NA ABERTURA DAS JANELAS
- PREVER VERGA NA ABERTURA DAS PORTAS
- CONFIRMAR REBAIXO DO POÇO DO ELEVADOR COM FORNECEDOR

Características dos materiais

fck (MPa)	Aço (MPa)	fcj (MPa)	Abatimento (cm)
30	CA-50	0	0±2

Dimensão do agregado = 19 mm

Rev.	Descrição / Motivo	Data	Aprovado por	Aprovado em
00	EMISSÃO INICIAL			

UIE
Unidade de Infraestrutura

CAMPUS CEETEPS EM MONTE MOR

ESTRADA MONTE MOR X SUMARÉ, 2KM - MONTE MOR / SP

ESTRUTURA | INDICADA | EST-015/059

PROJETO BÁSICO

BLOCO ADMINISTRATIVO E PEDAGÓGICO

CEETEPSCAP202200669A

Autenticado com senha por LAILA CRISTINA DA SILVA FURLAN - Assessor Técnico Administrativo III / UIE/DE/DP - 03/01/2022 às 15:26:39.
Documento Nº: 31928766-6486 - consulta à autenticidade em https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=31928766-6486

SIGA