

PLANTA BAIXA – COBERTURA – CUT  
ESC.:1/50

NÍVEIS

- LAJES / VIGAS – NÍVEL 729,55m
- VIGAS / PILARES – NÍVEL 730,15m
- VIGAS – NÍVEL 729,65m
- VIGAS – NÍVEL 729,75m

DIVISÓRIAS	
TIPO	CARGAS
DIVISÓRIAS LEVES	0,05 tf/m²
DIVISÓRIAS C/ VIDRO	0,07 tf/m²
ALVENARIAS	1,40 tf/m²

CARGAS DISTRIBUÍDAS		
PAVIMENTO	ACIDENTAIS	PERMANENTES
COBERTURA	50 kgf/m²	150 kgf/m²
TERREO	200 kgf/m²	0 kgf/m²

NOTAS PARA IMPERMEABILIZAÇÃO – HIDROSFALTO

- 1 – APLICAR IMPERMEABILIZAÇÃO DE HIDROSFALTO NAS LATERAIS DOS BLOCOS E VIGAS.
- 2 – O HIDROSFALTO DEVE SER APLICADO COM BROXA, TODO OU VASSOURA DE PÊLO MACIO.
- 3 – APLICAR A PRIMEIRA DEMÃO DILUÍDA EM, NO MÁXIMO, 20% DE ÁGUA. APÓS A SECAGEM, APLICAR MAIS 3 DEMÃOS CRUZADAS, PURAS, COM APROXIMADAMENTE 1,5 mm DE ESPESURA CADA UMA, SEMPRE AGUARDANDO A SECAGEM DA DEMÃO ANTERIOR.
- 4 – APLICAR COM TEMPO ESTÁVEL;
- 5 – A IMPERMEABILIZAÇÃO DEVE SER PROTEGIDA DOS RAIOS SOLARES E DO TRÁFEGO DE PESSOAS E DE VEÍCULOS;
- 6 – AGUARDAR 7 DIAS PARA FAZER A ÚLTIMA DEMÃO DE HIDROSFALTO

NOTAS SOBRE OS TIPOS DE LAJES E VIGAS

- 1 – AS LAJES SÃO MOLDADAS NO LOCAL E ARMADAS CONVENCIONALMENTE COM ARMADURA FROUXA (AÇO CA-50 e CA-60)
- 2 – AS VIGAS SÃO MOLDADAS NO LOCAL E ARMADAS CONVENCIONALMENTE COM ARMADURA FROUXA (AÇO CA-50 e CA-60)

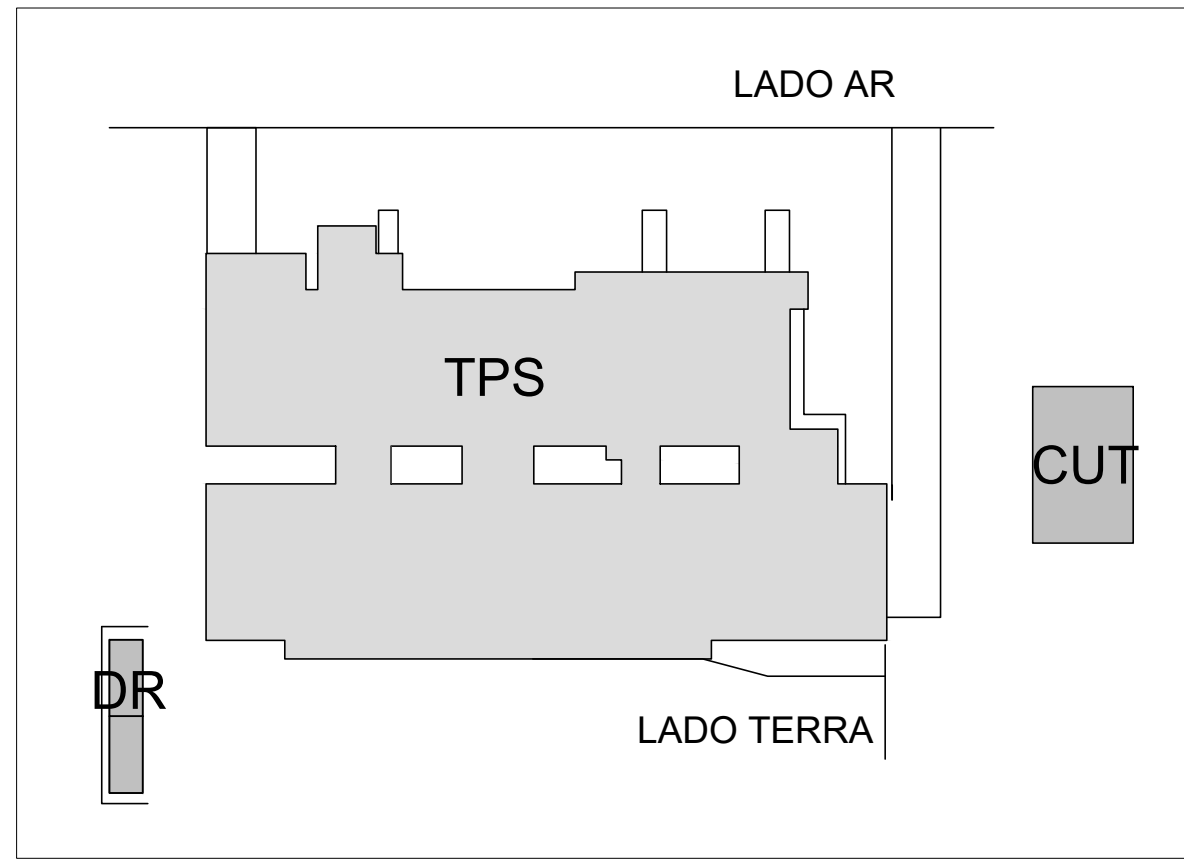
NOTAS PARA CONTRA FLECHAS

- 1 – NÃO HÁ NECESSIDADE DE CONTRA FLECHAS EM VIGAS E LAJES

NOTAS GERAIS

- 1 – MEDIDAS EM CENTÍMETROS, COORDENADAS E ELEVÇÕES EM METROS, SALVO INDICAÇÃO EM CONTRÁRIO. ONDE HOUVER DIVERGENCIAS ENTRE MEDIDAS E ESCALA, PREVALECE O VALOR DAS MEDIDAS.
- 2 – AS QUANTIDADES DE MATERIAIS CONSTANTES EM CADA PRANCHA SÃO INDICATIVAS DEVENDO SER VERIFICADAS PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA OBRA TANTO PARA FINS DE ORÇAMENTO COMO PARA COMPRA DE MATERIAL.
- 3 – DEVERÁ A CONTRATADA ANTES DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS, LEVANTAR AS POSSÍVEIS DÓVIDAS DO PROJETO. TODAS AS MEDIDAS, ELEVÇÕES, DIMENSÕES E COORDENADAS DEVERÃO SER VERIFICADAS E CONFIRMADAS NO LOCAL E, HAVENDO DIVERGENCIAS, ESCLARECER E DEFINIR COM A FISCALIZAÇÃO.
- 4 – CARACTERÍSTICAS DOS MATERIAIS:
  - CONCRETO ESTRUTURAL: fck=30MPa;
  - AÇO CA-50/CA-60.
- 5 – QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA ESTRUTURAL.
- 6 – A EXECUÇÃO DA ESTRUTURA DEVERÁ SEGUIR CRITERIOSAMENTE AS RECOMENDAÇÕES DA ABNT, PRINCIPALMENTE:
  - NBR 06118 – PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO – PROCEDIMENTOS
  - NBR 12654 – CONTROLE TECNOLÓGICO DE MATERIAIS COMPONENTES DO CONCRETO – PROCEDIMENTO
  - NBR 12655 – CONCRETO – PREPARO, CONTROLE E RECEBIMENTO – PROCEDIMENTO
  - NBR 14931 – EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO.
- 7 – UTILIZAR COMO ESPAÇADORES PASTILHAS DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 EM VOLUME, COM RELAÇÃO ÁGUA-CIMENTO IGUAL À DO CONCRETO ESTRUTURAL, PARA GARANTIR O RECOBRIMENTO. NO PROCESSO DE FABRICAÇÃO DOS ESPAÇADORES CERTIFICAR-SE DA NÃO UTILIZAÇÃO DE DESMOLDANTE QUE VENHA A PREJUDICAR A ADERÊNCIA ENTRE O ESPAÇADOR DE ARGAMASSA E O CONCRETO.
- 8 – MODIFICAÇÕES NESTE PROJETO E SUA UTILIZAÇÃO EM OBRA DIVERSA DA ESPECIFICADA SUJEITARÁ OS RESPONSÁVEIS AS PENAS DA LEGISLAÇÃO VIGENTE.
- 9 – TODOS OS SERVIÇOS DE LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE ESTRUTURAS DEVERÃO SER OBRIGATORIAMENTE ACOMPANHADOS POR TOPOGRAFO.

IMPLANTAÇÃO



REV	DATA	TIPO	POR	DESCRIÇÃO DAS REVISÕES
04	16/11/2020	D	VIVIAN	MODIF. NÍVEIS
03	16/11/2020	D	VIVIAN	LOGOMARCA CONSÓRCIO
02	16/11/2020	D	VIVIAN	MODIF. NÍVEIS
01	16/11/2020	D	VIVIAN	CORREÇÃO NÍVEIS, ACRESC. COTAS, COORDENADAS
00	28/10/2020	D	PEDRINI	EMIÇÃO INICIAL

EMISSÕES

TIPO DE EMISSÃO	(A)PRELIMINAR (B)PARA APROVAÇÃO	(C)PARA COTAÇÃO (D)PARA CONSTRUÇÃO	(E)CONFORME CONSTRUÍDO (F)VERSÃO FINAL
-----------------	------------------------------------	---------------------------------------	---

SAC/PR-BB-LOTE 00



RESPONSÁVEL	DATA	RESPONSÁVEL TÉCNICO	Nº CREA/CAU
APR. Rodrigo Costa da Silveira	28/06/2019	RODRIGO COSTA DA SILVEIRA	CREA 120.155/R5
DES. Rodrigo Riemke	28/06/2019	ESPECIALIDADE	
VER. Rodrigo Costa da Silveira	28/06/2019	CONTRATO Nº	039/2018
FISCAL	CREA/CAU	DATA	ASSINATURA

PASSO FUNDO - RS - SBPF

DESCRIÇÃO		PROJETO DE ESTRUTURAS CUT / KF GEOMETRIAS - COBERTURA
-----------	--	---

ESCALA	N.PROJ	NUM. 05 / 15
INDICADA	AER-PFB-EST-PE-CUT-05-PDF-R04	REV. 04