

B

A



FORMA DO PAVIMENTO BASE NV 1127.5 (Nível 250)

85044.1/06

Nome	Descrição	Quantidade	Medida
V001	20x20	10	200
V002	20x20	20	400
V003	20x20	30	600
V004	20x20	40	800
V005	20x20	50	1000

Cálculo de Área de Pavimento			
Área	Perímetro	Área	Perímetro
100	200	100	200
200	400	200	400
300	600	300	600
400	800	400	800
500	1000	500	1000

Nome	Descrição	Quantidade	Medida
P01	20x20	40	800
P02	20x20	80	1600
P03	20x20	120	2400
P04	20x20	160	3200
P05	20x20	200	4000
P06	20x20	240	4800
P07	20x20	280	5600
P08	20x20	320	6400
P09	20x20	360	7200
P10	20x20	400	8000
P11	20x20	440	8800
P12	20x20	480	9600
P13	20x20	520	10400
P14	20x20	560	11200
P15	20x20	600	12000
P16	20x20	640	12800
P17	20x20	680	13600
P18	20x20	720	14400
P19	20x20	760	15200
P20	20x20	800	16000
P21	20x20	840	16800
P22	20x20	880	17600
P23	20x20	920	18400
P24	20x20	960	19200
P25	20x20	1000	20000
P26	20x20	1040	20800
P27	20x20	1080	21600
P28	20x20	1120	22400
P29	20x20	1160	23200
P30	20x20	1200	24000

Legenda dos Símbolos	
	Placa de nome
	Placa de passe

Legenda das Linhas e Linhas	
	Limite da obra e limites
	Vista

- NOTAS
- A LOCAÇÃO DA OBRA DEVERÁ SER FEITA PELO PROJETO ESTRUTURAL;
  - AS FUNDAÇÕES DEVERÃO SER CENTRADAS NO CENTRO DE GRAVIDADE DE SUAS RESPECTIVAS BASES;
  - CONTER MEDIDAS COM O PROJETO DE ARQUITETURA;
  - ANTES DA EXECUÇÃO, ESTE PROJETO DEVERÁ SER VERIFICADO EM RELAÇÃO A ÚLTIMA REVISÃO DOS RESPECTIVOS ELEMENTOS DE REFERÊNCIA;
  - MANTER COBRIMENTO DA ARMADURA COM ESPACADOR PLÁSTICO;
  - PREVER LASTRO DE CONCRETO MAGRO DE 2 cm SOB AS ESTRUTURAS EM CONCRETO;
  - CONCRETO CLASSE C30 (Fck 24 MPa) - CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL II, FRACA FACE A ELASTICIDADE Ecu > 2,8 GPa, RESISTÊNCIA À TRAÇÃO fct > 2,9 MPa, ABATIMENTO > 12cm, CIMENTO POZOLÂNICO CPV;
  - COBRIMENTO DA ARMADURA:  
COBRIMENTO BLOCOS = 3,0cm  
COBRIMENTO PILAR EXTERNO = 3,0cm  
COBRIMENTO VIGA EXTERNA = 3,0cm  
COBRIMENTO LAJES = 2,5cm
  - MEDIDAS EM cm E ELEVAÇÕES EM cm. EXCETO ONDE INDICADO;
  - O CONCRETO DEVERÁ SER VIBRADO MECANICAMENTE;
  - DIÂMETRO MÁXIMO CARACTERÍSTICO DO AGREGADO GRÁUDDO = 19mm;
  - ACCI ESTRUTURAL CAD/CAD - F1050MFA - F1050MFA (MARCA GERDAU, ARCELORMITTAL OU SIMILAR);
  - APÓS A VERIFICAÇÃO DO INÍCIO DA PEGA DO CONCRETO, AS PEÇAS DEVERÃO ESTAR SEMPRE MOLHADAS;
  - NÃO USAR ADITIVOS A BASE DE CLORETO;
  - TUDO O TERRENO DEVERÁ SER APLICADO SATISFATORIAMENTE ANTES DA APLICAÇÃO DO CONCRETO MAGRO;
  - AS FORMAS DE MADEIRA DEVERÃO SER MOLHADAS ATÉ O ENCHARGAMENTO INSTANTES ANTES DA CONCRETAGEM;
  - PARA CONCRETO FORNECIDO POR USINA, DEVERÁ CONSTAR OBRIGATORIAMENTE NA NOTA FISCAL:  
MÓDULO DE ELASTICIDADE  
RESISTÊNCIA CARACTERÍSTICA DO CONCRETO (fck)  
CONSUMO DE CIMENTO POR m3  
ESPECIFICAÇÕES DO TIPO DE CIMENTO E FABRICANTE  
ABATIMENTO (SLUMP)  
MARCA E DOSAGEM DOS ADITIVOS PARA CONCRETOS  
RELAÇÃO AGUAMENTO  
DIMENSÃO MÁXIMA CARACTERÍSTICA DA BRITA
  - NO PREPARO, CONTROLE E RECEBIMENTO DO CONCRETO DEVERÁ SER OBEDECIDO O DISPOSTO NA NBR 5554:2015;
  - NO CONTROLE TECNOLÓGICO DOS MATERIAIS COMPONENTES DO CONCRETO DEVERÁ SER OBEDECIDO O DISPOSTO NA NBR 12244 / 1992;
  - O CONTROLE TECNOLÓGICO DO CONCRETO DEVERÁ SER DO TIPO RIGOROSO;
  - AS FORMAS E ESCORAMENTOS DEVERÃO SER DIMENSIONADAS E EXECUTADAS DE ACORDO COM AS PRESCRIÇÕES DA NBR-11 E NBR-14, DE MODO QUE NÃO SOFRAM DEFORMAÇÕES PREJUDICIAIS, QUER SOB A AÇÃO DOS FATORES AMBIENTAIS, QUER SOB A CARGA, ESPECIALMENTE A DO CONCRETO ANTES DO INÍCIO DO TEMPO DE PEGA;
  - CASO SE UTILIZE DESMOLDANTES, ESTES DEVERÃO SER APLICADOS ANTES DA POSIÇÃO DAS ARMADURAS;
  - NO LANÇAMENTO DO CONCRETO NAS FORMAS, DEVE-SE TOMAR AS PRECAUÇÕES NECESSÁRIAS PARA QUE NÃO HAJA SEGREGAÇÃO DO MESMO. RECOMENDA-SE QUE A ALTURA DE QUEDA LIVRE NÃO ULTRAPASSE 3 METROS;
  - EM NENHUMA HIPÓTESE O LANÇAMENTO DO CONCRETO PODERÁ SER FEITO APÓS O INÍCIO DA PEGA;
  - CASO SEJA NECESSÁRIO A REALIZAÇÃO DE JUNTA DE CONCRETAGEM POR INTERRUPTÃO DE LANÇAMENTO, DEVE-SE PROCEDER O TRATAMENTO DA SUPERFÍCIE COM ESCOVAÇÃO DA NATA SUPERFICIAL E LAVAGEM DO PD RESULTANTE DA OPERAÇÃO. CASO ESTA OPERAÇÃO SEJA EXECUTADA COM INTERVALO SUPERIOR A 14 DIAS CORRIDOS, DEVE-SE UTILIZAR ADEQUADO ESTRUTURAL NA INTERFACIA DA JUNTA DE CONCRETAGEM;
  - NÃO EXECUTAR FUROS PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO SUPERIORES A 75mm SEM A CONSULTA PRÉVIA DO PROJETISTA. O ESPAÇAMENTO DA TUBULAÇÃO DEVERÁ SER NO MÍNIMO DE 15cm ENTRE AS FACES;
  - A EXECUÇÃO DEVERÁ SER ACOMPANHADA DOS DESENHOS DE ARQUITETURA E ESTRUTURA;
  - OS ENCHIMENTOS DEVERÃO SER EXECUTADOS COM CONCRETO LEVE OU MATERIAL INERTE DE PREÇO ESPECÍFICO EQUIVALENTE;
  - NENHUMA ALTERAÇÃO NO PROJETO ESTRUTURAL PODERÁ SER EFETUADA SEM A AUTORIZAÇÃO DO PROJETISTA;
  - ALTERAÇÕES NA DESTINAÇÃO DA ESTRUTURA OU PARTE DA MESMA DEVEM SER CONSULTADAS PREVIAMENTE AO PROJETISTA.

REV.	EMISSÃO INICIAL	31/10/2022
REV.	DESCRIÇÃO DE MODIFICAÇÕES	DATA

314-SEEDF-CEPI PARANÓIA - PARQUE-EST-035-003 DWG

SINCLA, O RG: AE-02, LOTE-193, BA-4-304 ED EXECUTIVO  
TELEFONE: (011) 3477-0007 e-mail: cinnanti@gmail.com

SETOR: PARANÓIA PARQUE - PARANÓIA - DF  
 ENDEREÇO: QUADRA 01, CJ.01, AE 02 - PARANÓIA PARQUE - PARANÓIA - DF  
 PROPRIETÁRIO: GDF - SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO DO DISTRITO FEDERAL  
 AUTOR DO PROJETO: ENG. CIVIL DALMO BLANCO CINNANTI  
 RESP. TÉCNICO:

PROPRIETÁRIO: GDF - SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO  
 AUTOR DO PROJETO: ENG. CIVIL DALMO BLANCO CINNANTI CREA: 76020-DF  
 RESP. TÉCNICO:

VISTO ADM REGIONAL: VISTO SEEDF  
 VISTO:

GDF - SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO

CENTRO DE ENSINO PRIMEIRA INFÂNCIA - PARANÓIA PARQUE

ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO - MURO E GRADIL

FORMA DO PAVIMENTO BASE NV 1127.5 (Nível 250)

EST 035

Data: 31/10/2022 Estado: INDICADA Folha: 00