

RELACAO DO ACO					
ACO	N	DIAM.	Q.	UNIT (cm)	C. TOTAL (cm)
50	1	8,0	48	185	8880
	2	8,0	322	102	32844
	3	8,0	644	77	49988
	4	8,0	666	36	34776
	5	20,0	8	480	3840
	6	20,0	10	480	4800
	7	20,0	40	490	19600
	8	8,0	274	184	50416
	9	20,0	20	450	9000
	10	16,0	20	360	7200
	11	12,5	20	450	9000
	12	12,5	56	460	25760
	13	12,5	18	450	8100
	14	12,5	16	380	6080

adesivo epoxi = 1568cm³

Escala vertical 1:50
 Escala horizontal 1:25

Concreto: C30, em geral
Aço das barras: CA-50 e CA-60
Aço dos estribos: CA-50 e CA-60

$A_{\text{ÇO}} = CA \cdot 50 \geq G_0$;
 $F_y = 5.000 \text{ Kg/cm}^2$ e $F_y = 6.000 \text{ Kg/cm}^2$ respectivamente;;
 $f_{ck} = 300 \text{ Kg/cm}^2$ (FUNDAÇÃO);
 $f_{ck} = 300 \text{ Kg/cm}^2$ (ESTRUTURA).

HISTÓRICO DE REVISÕES


[illegible]

APROVAÇÃO DE PROJETOS

As Petições referentes ao Processo SEI Nº 20522-0000000085, encontram-se dentro das normas e exigências da PRETAF, tendo sido elaborado por profissionais habilitados.

IPOJO - INSTITUTO GOIANO DE PROTEÇÃO E ORGANIZAMENTOS DO LEBRÃO

GEP - GERÊNCIA DE PROJETOS



**GOV. DE
GOIÁS**
O ESTADO QUE DÁ CERTO

The Prime Tamarandá Office - Rua S. 691.305 - Setor Oeste, Goiânia - GO
CEP: 74115-090

**PROJETO ESTRUTURAL
ESTRUTURA MISTA EM AÇO-CONCRETO**

RUA 26, 513-561 - AV. UNIVERSITÁRIA, 1750 - SETOR LESTE UNIVERSITÁRIO, CEP 74605-010, GOIÂNIA-GO

**ESCOLA DO FUTURO DO ESTADO DE GOIÁS
EM ARTES BASILEUR FRANÇA - BLOCO 01 -MÚSICA**

6 PAVIMENTOS

RESPONSÁVEL LEGAL

SECRETARIA DO ESTADO DE DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO - CNPJ 21.662.711/0001-10

AUTOR DO PROJETO

PETRUS THEIMANARA CONST. E ADM LTDA. CREA 16610/RF
ENG. JADER AVELINO B SILVA - CREA 10189072Z-D-GO

COAUTOR DO PROJETO

PETRUS THEIMANARA CONST. E ADM LTDA. CREA 16610/RF
ENG. EDUARDO GOMES DE MORAIS - CREA 103580 - GO

AUTOR DA ADEQUAÇÃO

ENG. CIVIL DOMINGOS PASCHOAL CARDOSO - CREA 77889-D GO

CONTINUDO

DETALHE DO PILAR (P12).

ÁREA DO PROJETO ORIGINAL	OBJETIVO	DATA	LOCAL	INDICADA	FOUNTE
ÁREA DA CONSTRUÇÃO	PROGRAMA	2025	FERNANDES	14/04/2025 (mín)	21 / 44
1400,00mt²	ARCOPAC 2025				

IMPORTANTE:

Atende às exigências, normas e compatibilizações com o sistema próprio complementar: EXCUTING, ESTRECHING, INCENDING E CLÉNTICO

- Conforme LA E 3.0195, o seu conteúdo não pode ser copiado ou utilizado por terceiros sem autorização.