

**Relação do aço**

AÇO	DIAM (mm)	QUANT	UNID	C.TOTAL (kg)
CA60	5.0	182	100	18200
CA60	5.0	180	24	4320
CA50	10.0	112	97	10864

**Resumo do aço**

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (kg)
CA60	5.0	22520
CA50	10.0	10864
<b>CA60</b>	<b>5.0</b>	<b>205.2</b>
<b>CA50</b>	<b>10.0</b>	<b>34.8</b>

Volume de concreto (C-30) = 1.01 m³  
Área de forma = 19.44 m²

**Legenda**

Nome	Tip	Abstr	Quant	Unid	Valor	Unid	Valor	Unid	Valor
L.1	Tráfego ID	16	0	100	162	400	.	.	.
L.2	Tráfego ID	16	0	100	162	400	.	.	.
L.3	Tráfego ID	16	0	100	162	400	.	.	.
L.4	Tráfego ID	16	0	100	162	400	.	.	.
L.5	Tráfego ID	16	0	100	162	400	.	.	.
L.6	Tráfego ID	16	0	100	162	400	.	.	.
L.7	Tráfego ID	16	0	100	162	400	.	.	.
L.8	Tráfego ID	16	0	100	162	400	.	.	.
L.9	Tráfego ID	16	0	100	162	400	.	.	.
L.10	Tráfego ID	16	0	100	162	400	.	.	.
L.11	Tráfego ID	16	0	100	162	400	.	.	.
L.12	Tráfego ID	16	0	100	162	400	.	.	.
L.13	Tráfego ID	16	0	100	162	400	.	.	.
L.14	Tráfego ID	16	0	100	162	400	.	.	.
L.15	Tráfego ID	16	0	100	162	400	.	.	.
L.16	Tráfego ID	16	0	100	162	400	.	.	.
L.17	Tráfego ID	16	0	100	162	400	.	.	.
L.18	Tráfego ID	16	0	100	162	400	.	.	.
L.19	Tráfego ID	16	0	100	162	400	.	.	.
L.20	Tráfego ID	16	0	100	162	400	.	.	.
L.21	Tráfego ID	16	0	100	162	400	.	.	.
L.22	Tráfego ID	16	0	100	162	400	.	.	.
L.23	Tráfego ID	16	0	100	162	400	.	.	.
L.24	Tráfego ID	16	0	100	162	400	.	.	.
L.25	Tráfego ID	16	0	100	162	400	.	.	.
L.26	Tráfego ID	16	0	100	162	400	.	.	.
L.27	Tráfego ID	16	0	100	162	400	.	.	.
L.28	Tráfego ID	16	0	100	162	400	.	.	.
L.29	Tráfego ID	16	0	100	162	400	.	.	.
L.30	Tráfego ID	16	0	100	162	400	.	.	.
L.31	Tráfego ID	16	0	100	162	400	.	.	.
L.32	Tráfego ID	12	0	100	138	400	.	.	.
L.33	Tráfego ID	12	0	100	138	400	.	.	.
L.34	Tráfego ID	12	0	100	138	500	.	.	.
LE1	Módulo	12	0	100	863	200	.	.	.
LE2	Módulo	12	0	100	863	200	.	.	.

**Área de base**

Tip	Abstr	Quant	Unid	Valor
Tráfego ID	12	0	100	138
Tráfego ID	12	0	100	138
Tráfego ID	16	0	100	162

**Características dos materiais**

Mat	Nome	Quant	Unid	Valor
1	1500 kg/m³	1500	kg/m³	1500

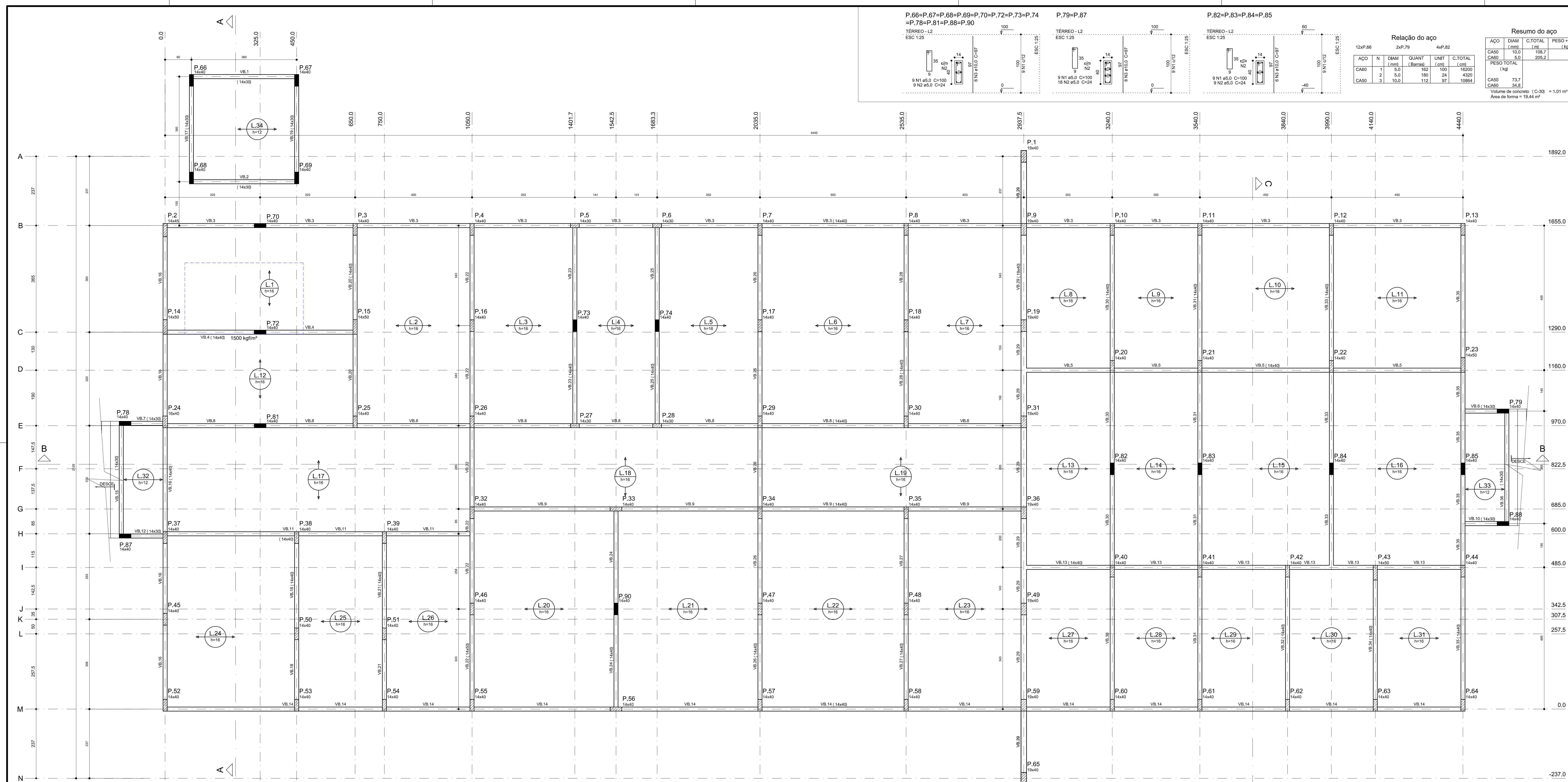
Gerado no aplicativo - 19 mm

**Legenda das Placas**

- Placa que mora
- Placa que muda
- Placa que muda de seção

**Legenda das Vigas**

- Nome VIGA
- h=16
- h=12
- h=20
- h=24
- h=30
- h=36
- h=42
- h=48
- h=54
- h=60
- h=66
- h=72
- h=78
- h=84
- h=90
- h=96
- h=102
- h=108
- h=114
- h=120
- h=126
- h=132
- h=138
- h=144
- h=150
- h=156
- h=162
- h=168
- h=174
- h=180
- h=186
- h=192
- h=198
- h=204
- h=210
- h=216
- h=222
- h=228
- h=234
- h=240
- h=246
- h=252
- h=258
- h=264
- h=270
- h=276
- h=282
- h=288
- h=294
- h=300



**Forma do pavimento Terreo**  
escala 1:50

CLIENTE: IFC CAMPUS ARAQUARI  
LOCAL: BR 280 KM 27  
BARRIO: ...  
CIDADE: ARAQUARI - SC

**FORMA DO PAVIMENTO TERREO**  
**PROJETO ESTRUTURAL**

PROJETO: ...  
ESCALA: ...  
DATA: 14/09/2013  
AUTOR: ...  
REVISOR: ...

04

PROJETO DE ALEXANDRA ALMEIDA JR  
Engenheiro Civil - CREA 0942749-0