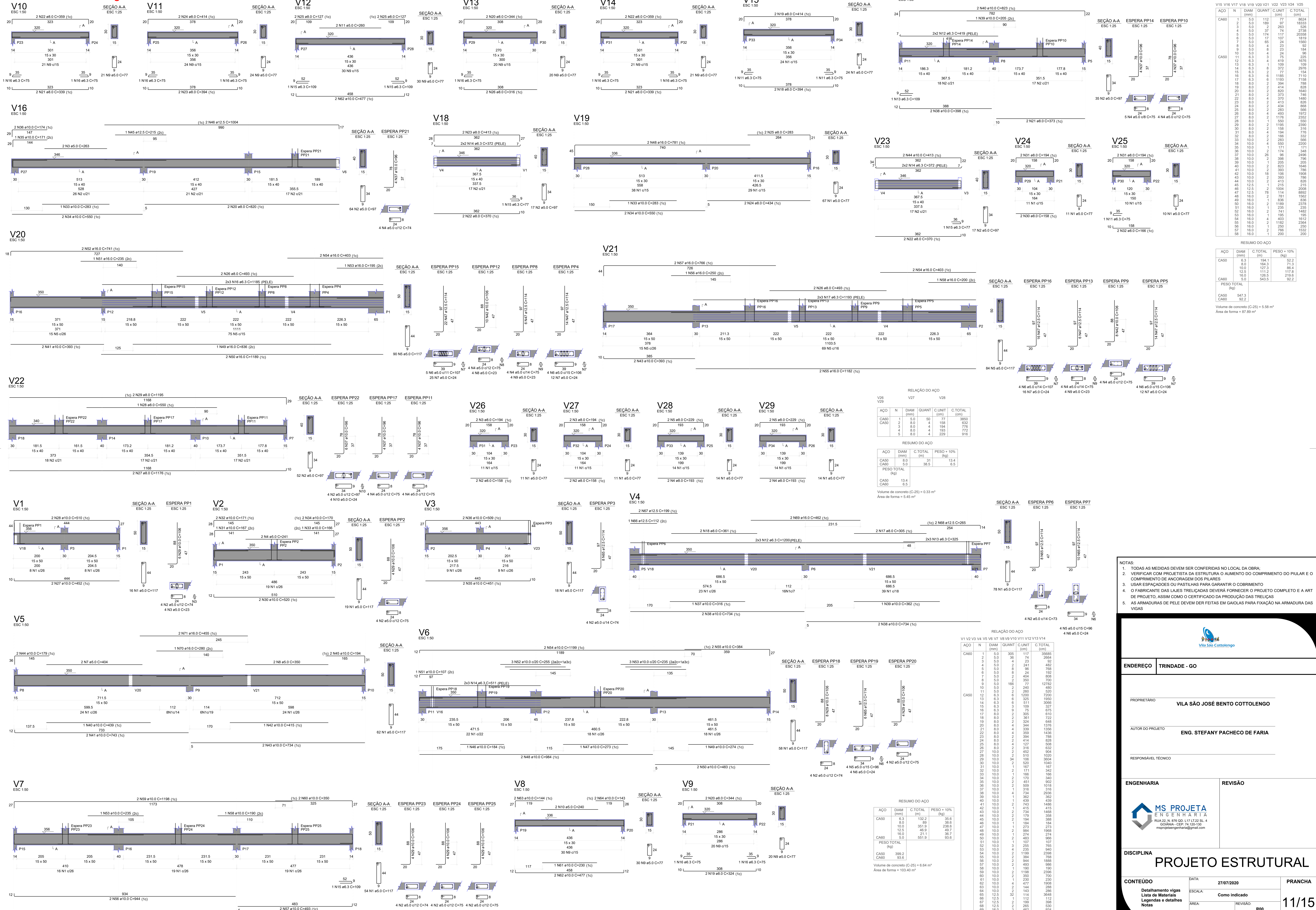


Detalhamento das Vigas do Térreo



RELAÇÃO DO AÇO

CAÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	CUNT (cm)	C.TOTAL (cm)	PESO + 10% (kg)
CA00	1	5.0	112	97	1024	1833
CA00	2	5.0	189	87	1638	326
CA00	3	5.0	37	74	273	53
CA00	4	5.0	174	117	2036	399
CA00	5	5.0	107	107	1819	350
CA00	6	5.0	25	24	224	43
CA00	7	5.0	4	23	92	17
CA00	8	5.0	4	24	96	18
CA00	9	5.0	4	24	96	18
CA00	10	5.0	4	24	96	18
CA00	11	5.0	4	24	96	18
CA00	12	6.3	4	372	2976	570
CA00	13	6.3	4	372	2976	570
CA00	14	6.3	4	372	2976	570
CA00	15	6.3	4	372	2976	570
CA00	16	6.3	4	372	2976	570
CA00	17	6.3	4	372	2976	570
CA00	18	6.3	4	372	2976	570
CA00	19	6.3	4	372	2976	570
CA00	20	6.3	4	372	2976	570
CA00	21	6.3	4	372	2976	570
CA00	22	8.0	2	820	1640	316
CA00	23	8.0	2	820	1640	316
CA00	24	8.0	2	820	1640	316
CA00	25	8.0	2	820	1640	316
CA00	26	8.0	2	820	1640	316
CA00	27	8.0	2	820	1640	316
CA00	28	8.0	2	820	1640	316
CA00	29	8.0	2	820	1640	316
CA00	30	8.0	2	820	1640	316
CA00	31	8.0	2	820	1640	316
CA00	32	8.0	2	820	1640	316
CA00	33	10.0	2	1160	2320	454
CA00	34	10.0	2	1160	2320	454
CA00	35	10.0	2	1160	2320	454
CA00	36	10.0	2	1160	2320	454
CA00	37	10.0	2	1160	2320	454
CA00	38	10.0	2	1160	2320	454
CA00	39	10.0	2	1160	2320	454
CA00	40	10.0	2	1160	2320	454
CA00	41	10.0	2	1160	2320	454
CA00	42	10.0	2	1160	2320	454
CA00	43	10.0	2	1160	2320	454
CA00	44	10.0	2	1160	2320	454
CA00	45	10.0	2	1160	2320	454
CA00	46	10.0	2	1160	2320	454
CA00	47	10.0	2	1160	2320	454
CA00	48	10.0	2	1160	2320	454
CA00	49	10.0	2	1160	2320	454
CA00	50	10.0	2	1160	2320	454
CA00	51	10.0	2	1160	2320	454
CA00	52	10.0	2	1160	2320	454
CA00	53	10.0	2	1160	2320	454
CA00	54	10.0	2	1160	2320	454
CA00	55	10.0	2	1160	2320	454
CA00	56	10.0	2	1160	2320	454
CA00	57	10.0	2	1160	2320	454
CA00	58	10.0	2	1160	2320	454
CA00	59	10.0	2	1160	2320	454
CA00	60	10.0	2	1160	2320	454

RESUMO DO AÇO

CAÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (cm)	PESO + 10% (kg)
CA00	5.0	194.1	52.2
CA00	6.3	146.3	71.5
CA00	8.0	127.3	86.4
CA00	10.0	111.2	215.6
CA00	16.0	54.5	92.2
PESO TOTAL			547.3

Volume de concreto (C-25) = 5.58 m³
Área de forma = 87.89 m²

RELAÇÃO DO AÇO

CAÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	CUNT (cm)	C.TOTAL (cm)	PESO + 10% (kg)
CA00	1	5.0	50	77	3850	738
CA00	2	8.0	4	154	616	120
CA00	3	8.0	4	154	616	120
CA00	4	8.0	4	154	616	120
CA00	5	8.0	4	154	616	120
CA00	6	8.0	4	154	616	120
CA00	7	8.0	4	154	616	120
CA00	8	8.0	4	154	616	120
CA00	9	8.0	4	154	616	120
CA00	10	8.0	4	154	616	120
CA00	11	8.0	4	154	616	120
CA00	12	8.0	4	154	616	120
CA00	13	8.0	4	154	616	120
CA00	14	8.0	4	154	616	120
CA00	15	8.0	4	154	616	120
CA00	16	8.0	4	154	616	120
CA00	17	8.0	4	154	616	120
CA00	18	8.0	4	154	616	120
CA00	19	8.0	4	154	616	120
CA00	20	8.0	4	154	616	120
CA00	21	8.0	4	154	616	120
CA00	22	8.0	4	154	616	120
CA00	23	8.0	4	154	616	120
CA00	24	8.0	4	154	616	120
CA00	25	8.0	4	154	616	120
CA00	26	8.0	4	154	616	120
CA00	27	8.0	4	154	616	120
CA00	28	8.0	4	154	616	120
CA00	29	8.0	4	154	616	120
CA00	30	8.0	4	154	616	120
CA00	31	8.0	4	154	616	120
CA00	32	8.0	4	154	616	120
CA00	33	8.0	4	154	616	120
CA00	34	8.0	4	154	616	120
CA00	35	8.0	4	154	616	120
CA00	36	8.0	4	154	616	120
CA00	37	8.0	4	154	616	120
CA00	38	8.0	4	154	616	120
CA00	39	8.0	4	154	616	120
CA00	40	8.0	4	154	616	120
CA00	41	8.0	4	154	616	120
CA00	42	8.0	4	154	616	120
CA00	43	8.0	4	154	616	120
CA00	44	8.0	4	154	616	120
CA00	45	8.0	4	154	616	120
CA00	46	8.0	4	154	616	120
CA00	47	8.0	4	154	616	120
CA00	48	8.0	4	154	616	120
CA00	49	8.0	4	154	616	120
CA00	50	8.0	4	154	616	120
CA00	51	8.0	4	154	616	120
CA00	52	8.0	4	154	616	120
CA00	53	8.0	4	154	616	120
CA00	54	8.0	4	154	616	120
CA00	55	8.0	4	154	616	120
CA00	56	8.0	4	154	616	120
CA00	57	8.0	4	154	616	120
CA00	58	8.0	4	154	616	120
CA00	59	8.0	4	154	616	120
CA00	60	8.0	4	154	616	120

- NOTAS:
- TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS NO LOCAL DA OBRA.
 - VERIFICAR COM PROJETISTA DA ESTRUTURA O AUMENTO DO COMPRIMENTO DO PILAR E O COMPRIMENTO DE ANCORAGEM DOS PILARES.
 - USAR ESPACADORES OU PASTILHAS PARA GARANTIR O COBRIMENTO.
 - O FABRICANTE DAS LAJES TRELIÇADAS DEVERÁ FORNECER O PROJETO COMPLETO E A ART DE PROJETO, ASSIM COMO O CERTIFICADO DA PRODUÇÃO DAS TRELIÇAS.
 - AS ARMADURAS DE PELE DEVEM SER FEITAS EM GALDAS PARA FIOÇÃO NA ARMADURA DAS VIGAS.

Vila São Cotolengo

ENDEREÇO: TRINDEAD - GO

PROPRIETÁRIO: VILA SÃO JOSÉ BENTO COTOLENGO

AUTOR DO PROJETO: ENG. STEFANY PACHECO DE FARIA

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENGENHARIA: MS PROJETA

REVISÃO:

DISCIPLINA: PROJETO ESTRUTURAL

CONTEÚDO: Detalhamento vigas, Lista de Material, Legenda e detalhes, Notas

PRANCHA: 11/15

DATA: 27/07/2020

ESCALA: Como Indicado

REVISÃO: R00

RESPONSÁVEL: MATEUS HENRIQUE