

DETALHE BALDRAME 45X25.
ESC: 1 : 10

TABELA DE VIGAS				
ELEMENTO	DIMENSÕES	VOLUME	COMPRIMEN TO	CONCRETO
V1	VIGA 15 x 40cm	1,54 m³	26	Concreto usinado 25Mpa
V2	VIGA 15 x 40cm	0,24 m³	4	Concreto usinado 25Mpa
V3	VIGA 15 x 40cm	1,53 m³	26	Concreto usinado 25Mpa
V4	VIGA 15 x 40cm	0,30 m³	5	Concreto usinado 25Mpa
V5	VIGA 15 x 40cm	0,24 m³	4	Concreto usinado 25Mpa
V6	VIGA 15 x 40cm	0,30 m³	5	Concreto usinado 25Mpa
V7	VIGA 15 x 40cm	0,24 m³	4	Concreto usinado 25Mpa
V8	VIGA 15 x 40cm	1,01 m³	17	Concreto usinado 25Mpa
V9	VIGA 15 x 40cm	1,43 m³	24	Concreto usinado 25Mpa
V10	VIGA 15 x 40cm	2,87 m³	48	Concreto usinado 25Mpa
V11	VIGA 15 x 40cm	0,52 m³	9	Concreto usinado 25Mpa
V12	VIGA 15 x 40cm	1,69 m³	28	Concreto usinado 25Mpa
V13	VIGA 15 x 40cm	2,88 m³	48	Concreto usinado 25Mpa
V14	VIGA 15 x 40cm	0,31 m³	5	Concreto usinado 25Mpa
V15	VIGA 15 x 40cm	1,82 m³	30	Concreto usinado 25Mpa
V16	VIGA 15 x 40cm	0,33 m³	6	Concreto usinado 25Mpa
V17	VIGA 15 x 40cm	0,24 m³	4	Concreto usinado 25Mpa
V18	VIGA 15 x 40cm	0,24 m³	4	Concreto usinado 25Mpa
V19	VIGA 15 x 40cm	0,24 m³	4	Concreto usinado 25Mpa
V20	VIGA 15 x 40cm	0,24 m³	4	Concreto usinado 25Mpa
V21	VIGA 15 x 40cm	0,24 m³	4	Concreto usinado 25Mpa
V22	VIGA 15 x 40cm	0,24 m³	4	Concreto usinado 25Mpa
V23	VIGA 15 x 40cm	0,89 m³	17	Concreto usinado 25Mpa
V24	VIGA 15 x 40cm	0,98 m³	17	Concreto usinado 25Mpa
V25	VIGA 15 x 40cm	0,57 m³	10	Concreto usinado 25Mpa
V26	VIGA 15 x 40cm	0,22 m³	4	Concreto usinado 25Mpa
V27	VIGA 15 x 40cm	0,21 m³	4	Concreto usinado 25Mpa
V28	VIGA 15 x 40cm	0,21 m³	4	Concreto usinado 25Mpa
V29	VIGA 15 x 40cm	0,21 m³	4	Concreto usinado 25Mpa
V30	VIGA 15 x 40cm	0,21 m³	4	Concreto usinado 25Mpa
V31	VIGA 15 x 40cm	0,21 m³	4	Concreto usinado 25Mpa
V32	VIGA 15 x 40cm	0,21 m³	4	Concreto usinado 25Mpa
V33	VIGA 15 x 40cm	0,21 m³	4	Concreto usinado 25Mpa
V34	VIGA 15 x 40cm	0,55 m³	10	Concreto usinado 25Mpa
V35	VIGA 15 x 40cm	0,16 m³	3	Concreto usinado 25Mpa
V36	VIGA 15 x 40cm	0,44 m³	7	Concreto usinado 25Mpa
V37	VIGA 15 x 40cm	0,42 m³	7	Concreto usinado 25Mpa
V38	VIGA 15 x 40cm	0,21 m³	4	Concreto usinado 25Mpa
V39	VIGA 15 x 40cm	0,42 m³	7	Concreto usinado 25Mpa
V40	VIGA 15 x 40cm	0,42 m³	7	Concreto usinado 25Mpa
V41	VIGA 15 x 40cm	0,42 m³	7	Concreto usinado 25Mpa
V42	VIGA 15 x 40cm	0,42 m³	7	Concreto usinado 25Mpa
V43	VIGA 15 x 40cm	0,21 m³	4	Concreto usinado 25Mpa
V44	VIGA 15 x 40cm	0,21 m³	4	Concreto usinado 25Mpa
V45	VIGA 15 x 40cm	0,67 m³	11	Concreto usinado 25Mpa
V46	VIGA 15 x 40cm	0,69 m³	11	Concreto usinado 25Mpa
V47	VIGA 15 x 40cm	1,15 m³	19	Concreto usinado 25Mpa
V48	VIGA 15 x 40cm	0,65 m³	11	Concreto usinado 25Mpa
VB1	BALDRAME 25 x 45cm	2,90 m³	26	Concreto usinado 25Mpa
VB2	BALDRAME 25 x 45cm	0,44 m³	4	Concreto usinado 25Mpa
VB3	BALDRAME 25 x 45cm	2,14 m³	19	Concreto usinado 25Mpa
VB4	BALDRAME 25 x 45cm	2,79 m³	26	Concreto usinado 25Mpa
VB5	BALDRAME 25 x 45cm	0,55 m³	5	Concreto usinado 25Mpa
VB6	BALDRAME 25 x 45cm	0,44 m³	4	Concreto usinado 25Mpa
VB7	BALDRAME 25 x 45cm	0,55 m³	5	Concreto usinado 25Mpa
VB8	BALDRAME 25 x 45cm	0,44 m³	4	Concreto usinado 25Mpa
VB9	BALDRAME 25 x 45cm	1,88 m³	17	Concreto usinado 25Mpa
VB10	BALDRAME 25 x 45cm	2,69 m³	24	Concreto usinado 25Mpa
VB11	BALDRAME 25 x 45cm	0,16 m³	2	Concreto usinado 25Mpa
VB12	BALDRAME 25 x 45cm	5,39 m³	48	Concreto usinado 25Mpa
VB13	BALDRAME 25 x 45cm	5,39 m³	48	Concreto usinado 25Mpa
VB14	BALDRAME 25 x 45cm	5,42 m³	48	Concreto usinado 25Mpa
VB15	BALDRAME 25 x 45cm	0,57 m³	5	Concreto usinado 25Mpa
VB16	BALDRAME 25 x 45cm	3,39 m³	30	Concreto usinado 25Mpa
VB17	BALDRAME 25 x 45cm	0,63 m³	6	Concreto usinado 25Mpa
VB18	BALDRAME 25 x 45cm	0,44 m³	4	Concreto usinado 25Mpa
VB19	BALDRAME 25 x 45cm	0,44 m³	4	Concreto usinado 25Mpa
VB20	BALDRAME 25 x 45cm	0,44 m³	4	Concreto usinado 25Mpa
VB21	BALDRAME 25 x 45cm	0,44 m³	4	Concreto usinado 25Mpa
VB22	BALDRAME 25 x 45cm	0,44 m³	4	Concreto usinado 25Mpa
VB23	BALDRAME 25 x 45cm	0,44 m³	4	Concreto usinado 25Mpa
VB24	BALDRAME 25 x 45cm	1,86 m³	17	Concreto usinado 25Mpa
VB25	BALDRAME 25 x 45cm	1,86 m³	17	Concreto usinado 25Mpa
VB26	BALDRAME 25 x 45cm	1,29 m³	11	Concreto usinado 25Mpa
VB27	BALDRAME 25 x 45cm	1,23 m³	11	Concreto usinado 25Mpa
VB28	BALDRAME 25 x 45cm	1,06 m³	10	Concreto usinado 25Mpa
VB29	BALDRAME 25 x 45cm	0,38 m³	4	Concreto usinado 25Mpa
VB30	BALDRAME 25 x 45cm	0,38 m³	4	Concreto usinado 25Mpa
VB31	BALDRAME 25 x 45cm	0,38 m³	4	Concreto usinado 25Mpa
VB32	BALDRAME 25 x 45cm	0,38 m³	4	Concreto usinado 25Mpa
VB33	BALDRAME 25 x 45cm	0,38 m³	4	Concreto usinado 25Mpa
VB34	BALDRAME 25 x 45cm	0,38 m³	4	Concreto usinado 25Mpa
VB35	BALDRAME 25 x 45cm	0,38 m³	4	Concreto usinado 25Mpa
VB36	BALDRAME 25 x 45cm	0,38 m³	4	Concreto usinado 25Mpa
VB37	BALDRAME 25 x 45cm	0,98 m³	10	Concreto usinado 25Mpa
VB38	BALDRAME 25 x 45cm	1,06 m³	10	Concreto usinado 25Mpa
VB39	BALDRAME 25 x 45cm	0,17 m³	7	Concreto usinado 25Mpa
VB40	BALDRAME 25 x 45cm	0,77 m³	7	Concreto usinado 25Mpa
VB41	BALDRAME 25 x 45cm	0,38 m³	4	Concreto usinado 25Mpa
VB42	BALDRAME 25 x 45cm	0,77 m³	7	Concreto usinado 25Mpa
VB43	BALDRAME 25 x 45cm	0,77 m³	7	Concreto usinado 25Mpa
VB44	BALDRAME 25 x 45cm	0,39 m³	4	Concreto usinado 25Mpa
VB45	BALDRAME 25 x 45cm	0,39 m³	4	Concreto usinado 25Mpa
VB46	BALDRAME 25 x 45cm	0,39 m³	4	Concreto usinado 25Mpa
VB47	BALDRAME 25 x 45cm	0,42 m³	4	Concreto usinado 25Mpa
VB48	BALDRAME 25 x 45cm	0,18 m³	2	Concreto usinado 25Mpa
VB49	BALDRAME 25 x 45cm	0,18 m³	2	Concreto usinado 25Mpa
VC1	PERFIL C - 150X70X6,3	0,01 m³	5	AÇO ASTM A36
VC2	PERFIL C - 150X70X6,3	0,01 m³	5	AÇO ASTM A36
VC3	PERFIL C - 150X70X6,3	0,01 m³	5	AÇO ASTM A36
VC4	PERFIL C - 150X70X6,3	0,01 m³	5	AÇO ASTM A36
VC5	PERFIL C - 150X70X6,3	0,01 m³	5	AÇO ASTM A36
VC6	PERFIL C - 150X70X6,3	0,01 m³	5	AÇO ASTM A36
VC7	PERFIL C - 150X70X6,3	0,01 m³	5	AÇO ASTM A36
VC8	PERFIL C - 150X70X6,3	0,01 m³	5	AÇO ASTM A36
VC9	PERFIL C - 150X70X6,3	0,01 m³	5	AÇO ASTM A36
VC10	PERFIL C - 150X70X6,3	0,01 m³	5	AÇO ASTM A36
VC11	PERFIL C - 150X70X6,3	0,01 m³	5	AÇO ASTM A36
VC12	PERFIL C - 150X70X6,3	0,01 m³	5	AÇO ASTM A36
VC13	PERFIL C - 150X70X6,3	0,01 m³	5	AÇO ASTM A36
VC14	PERFIL C - 150X70X6,3	0,01 m³	5	AÇO ASTM A36
VC15	PERFIL C - 150X70X6,3	0,01 m³	5	AÇO ASTM A36
VC16	PERFIL C - 150X70X6,3	0,02 m³	8	AÇO ASTM A36
V17	VIGA 1 350x30	0,02 m³	5	AÇO ASTM A36
V18	VIGA 1 350x30	0,02 m³	5	AÇO ASTM A36
V19	VIGA 1 350x30	0,03 m³	8	AÇO ASTM A36
Total geral: 116		86,88 m³	1129	



SÃO BENTO DO SAPUCAÍ
PREFEITURA MUNICIPAL

AV. SEBASTIÃO DE MELO MENDES, 511
BAIRRO SANTA TEREZINHA
SÃO BENTO DO SAPUCAÍ - SP
CEP: 12.890-000
FONE: (12) 3971-6110
WWW.SAOBENTODOCAPUCAI.SP.GOV.BR
SEC. 088-ASIS@GOV.BR
ENGENHARIA@GOV.BR
PLAN@GOV.BR

PROJETO ESTRUTURAL

OBJETO:

CONSTRUÇÃO DE UBS NÍVEL 4 NA ÁREA CENTRAL

FRANCHA:

ESTRUTURAL

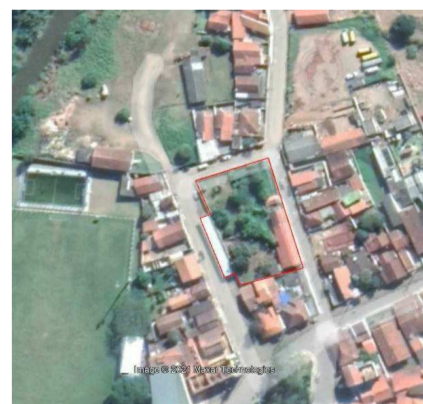
COORDENADAS:

LATITUDE: 22°41'6.80"S
LONGITUDE: 45°43'59.56"W

ÁREA:

ÁREA DO TERRENO - 1.804,76m²
ÁREA CONSTRUÍDA - 834,15m²

SITUAÇÃO SEM ESCALA:



PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA
CLIMÁTICA DE SÃO BENTO DO SAPUCAÍ - SP

PROCESSO Nº:

ALVARÁ Nº:

APROVADO:

EM: / /

PREFEITA
ANA CATARINA MARTIS
BONASSI

RESPONSÁVEL TÉCNICO
MARLON JOSÉ DAMACENA
CREA/SP: 5069924641

AUTOR DO PROJETO
MARLON JOSÉ DAMACENA
CREA/SP: 5069924641

LOCAL:
RUA JOAQUIM ANTÔNIO DA SILVA

ZONAMENTO:
ÁREA DE URBANIZAÇÃO PRIORITÁRIA - AUP

GESTOR:
RECURSO PRÓPRIO

ESCALAS:
INDICADAS

DATA:
ABRIL/2022

DESENHO:
ANDERSON MORAIS

UP: 11