



TABELA DE ARMADURA

AÇO CA-50

N	DIÂMETRO (mm)	COMPRIMENTO (m)	PESO UNITÁRIO (kg)	PESO TOTAL (kg)
1	8.0	2.46	0.40	0.99
2	8.0	2.74	0.40	1.10
3	5.0	3.04	0.16	0.49
4	5.0	2.76	0.16	0.44
Total				3.02

QUANTIDADES UNITÁRIAS (4 NERVURAS)

TCC01

Concreto fck ≥ 25MPa	m ³	0.092
Aço CA-50	kg	12.08
Formas	m ²	1.38

QUANTIDADES UNITÁRIAS (CAIXA)

CONCRETO fck ≥ 15MPa (m³)

H (m)	φ=60	φ=80	φ=100	φ=120
2.0	2.200/CCS01	2.100/CCS02	2.000/CCS03	1.900/CCS04
2.5	2.750/CCS05	2.650/CCS06	2.550/CCS07	2.450/CCS08
3.0	3.300/CCS09	3.200/CCS10	3.100/CCS11	3.000/CCS12
3.5	3.850/CCS13	3.750/CCS14	3.650/CCS15	3.550/CCS16
4.0	4.400/CCS17	4.300/CCS18	4.200/CCS19	4.100/CCS20

H (m)	CÓDIGO	FORMAS (m ²)	ESCAVAÇÃO (m ³)	APILOAMENTO (m ³)
2.0	CCS01 a CCS04	20.30	15.00	5.00
2.5	CCS05 a CCS08	25.60	19.00	6.00
3.0	CCS09 a CCS12	30.90	23.00	7.00
3.5	CCS13 a CCS16	36.20	26.00	8.00
4.0	CCS17 a CCS20	41.50	30.00	9.00

FORNE: ÁLBUM DE PROJETOS - TIPO DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM - DNIT/2006



ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO ENTRE RIOS - SC
 BOM JESUS DO OESTE-CAIBI-CAMPO ERÊ-CUNHA PORÃ-CUNHATAÍ-FLORES DO SERTÃO
 IRACEMINHA-MARAVILHA-MODELO-PALMITOS-RIQUEZA-ROMELÂNDIA-SALTINHO
 SANTA TEREZINHA DO PROGRESSO-SÃO MIGUEL DA BOA VISTA-SAUADES-TIGRINHOS

ENDEREÇO:
 Av. Euclides da Cunha, 160 - Cx. P. 47 - Centro
 89.874-000 - MARAVILHA - Santa Catarina
 Fone/Fax: (0**49)3664-0282 e-mail:engenharia@amerios.org.br
 CNPJ 00.961.206/0001-88

MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DA BOA VISTA - SC

OBRAS:
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO
 ACESSO L. CADEADO - TRECHO II AO XI
 ACESSO L. SÃO JUDAS TADEU - TRECHO I E II

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENGENHEIRA CIVIL CREA/SC: 090.319-0 REG. NACIONAL: 250654897-1	CARLINE JOICE HACKENHAAR	ASS. RESP. TÉCNICO:
ESPECIFICAÇÕES: DETALHAMENTO DE CAIXA COLETORA DE SARIETA COM GRELHA DE CONCRETO.	TOPOGRAFO: MATEUS TURATTI ENGENHEIRO FLORESTAL CREA/SC: 111.227-5 - Geomensor Ingra FXQ GeoTerra Topografia	
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DA BOA VISTA - SC	ASS. PREFEITO:	FOLHA:
LOCAL: PERÍMETRO RURAL	MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DA BOA VISTA CNPJ: 80.912.124/0001-82	13
DESENHO: NAIARA BROCCO	Nº DESENHO: D3/2023/SMBV/NOVEMBRO/PAV. ACESSO L. CADEADO E SÃO JUDAS T.	ESCALA: INDICADA