



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	m³	0.092
Aço CA-50	kg	12.08
Formas	m²	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	2.680/CCS06	2.880/CCS07	2.450/CCS08
3.0	3.300/CCS09	3.200/CCS10	3.100/CCS11	3.000/CCS12
3.5	3.850/CCS13	3.780/CCS14	3.680/CCS15	3.880/CCS16
4.0	4.400/CCS17	4.300/CCS18	4.200/CCS19	4.100/CCS20
H (m)	CÓDIGO	FORMAS (m²)	ESCAVAÇÃO (m³)	APILOAMENTO (m³)
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

FONTE: 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-FLOR 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
PALMITOS - SC

OBRA:
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO
ESTRADA ACESSO LINHA PAVÃO
TRECHO III E IV

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 SARJETA
COM GRELHA DE CONCRETO.

TOPOGRAFO:
MATEUS TURATTI
ENGENHEIRO FLORESTAL
CREA/SC: 111.227-5 - Geomensor Incra FXQ
GeoTerra Topografia

PROPRIETÁRIO:
MUNICÍPIO DE PALMITOS - SC

ASS. PREFEITO:
MUNICÍPIO DE PALMITOS
CNPJ: 85.361.863/0001-47

FOLHA:

LOCAL:
PERÍMETRO URBANO

DESENHO:
NAIARA BROCCO

Nº DESENHO:
D3/2024/PALMITOS/FEVEREIRO/ESTRADA LINHA PAVÃO - TRECHO III E IV

DATA:
FEVEREIRO/2024

ESCALA:
INDICADA

03