OSCC 1,5 x 1,0 (km 2+717=E9016+17) PAREDE DE PROTEÇÃO LATERAL CORTE B DISSIPADOR DE ENERGIA PARA BUEIROS (1240-DES-2725-20-59-002) -0,15 a 0,20 CORTE A A VISTA SUPERIOR ESC. 1:25 ESCALA GRÁFICA TIPO DE EMISSÃO

(B) PARA APROVAÇÃO

(F) CONFORME COMPRADO
(G) CONFORME CONSTRUÍDO
(H) CANCELADO
(1) DE TRABALHO

PROJETISTA: PAULO ROBERTO DE ARAÚJO

DESENHISTA: FLÁVIO NUNES
APROVAÇÃO: HENRIQUE KOTZIAN

DATA: 24/08/10

R° ART.: 4189035 / 4192365

CREA: RS 002225 / RS 06312

E 24/08/10

E 08/02/10

B 30/08/09

TIPO DATA RUBRICA

ATENDIMENTO AOS COMENTÁRIOS E TROCA DO TIPO DE EMISSÃO

- NOTAS:

 1 A localização refere-se ao estaqueamento (km+m) do projeto executivo e das estacas locadas no campo.

 2 Dimensões e elevações em metros.
- 3 O concreto deverá ter fck igual ou superior a 25 MPa.
- A fiscalização deverá orientar para que a restituição do efluente dos bueiros desague nos talvegues naturais, afim de evitar erosões regressivas que possam colocar em risco a obra.

DESENHO DE REFERÊNCIA:

1240-DES-2725-20-37-007: Sistema de Drenagem Externa - Segmento de Canal entre Res. Campos e Res. Barro Branco - OVC Canal 2225 (km 2+717) - Planta, Cortes e Detalhes

1240-DES-2725-30-78-006: Sistema de Drenagem Externa - Segmento de Canal entre o Res. Campos e o Res. Barro Branco - Projeto Estrutural - Formas - OVC Canal 2225 (km 2+717)

1240-DES-2725-30-82-012: Sistema de Drenagem Externa - Segmento de Canal entre o Res. Campos e o Res. Barro Branco - Projeto Estrutural - Armaduras - OVC Canal 2225 (km 2+717)

1240-DES-2725-20-59-002: Sistema de Drenagem Externa - Segmento de Canal entre o Res. Campos e o Res. Barro Branco - Projeto Civil - Dissipador de Energia para Bueiros

LOGOS - CONCREMAT		COM BAC
Gerenciamento do Projeto de Integração do Rio São Francisco		PROJETO EXECU
	DATA	SEGMENTO DE CANAL EN
APROVAÇÃO - MI:Ata N° 0527	06/10/09	PROJETO CIVIL - DESCI
	/ /	N° DES CLIENTE:
	/ /	N° DES CLIENTE: 1 240-DES-2725-2

consórcio



MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO 1 BACIAS HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE SETENTRIONAL

CUTIVO DO TRECHO V – EIXO LESTE MA DE DRENAGEM EXTERNA ENTRE O RES. CAMPOS E O RES. BARRO BRANCO CIDA D'AGUA EM DEGRAUS NO OVERCHUTE 01/01 REV. RO2 ESCALA 1:25 -20-59-004