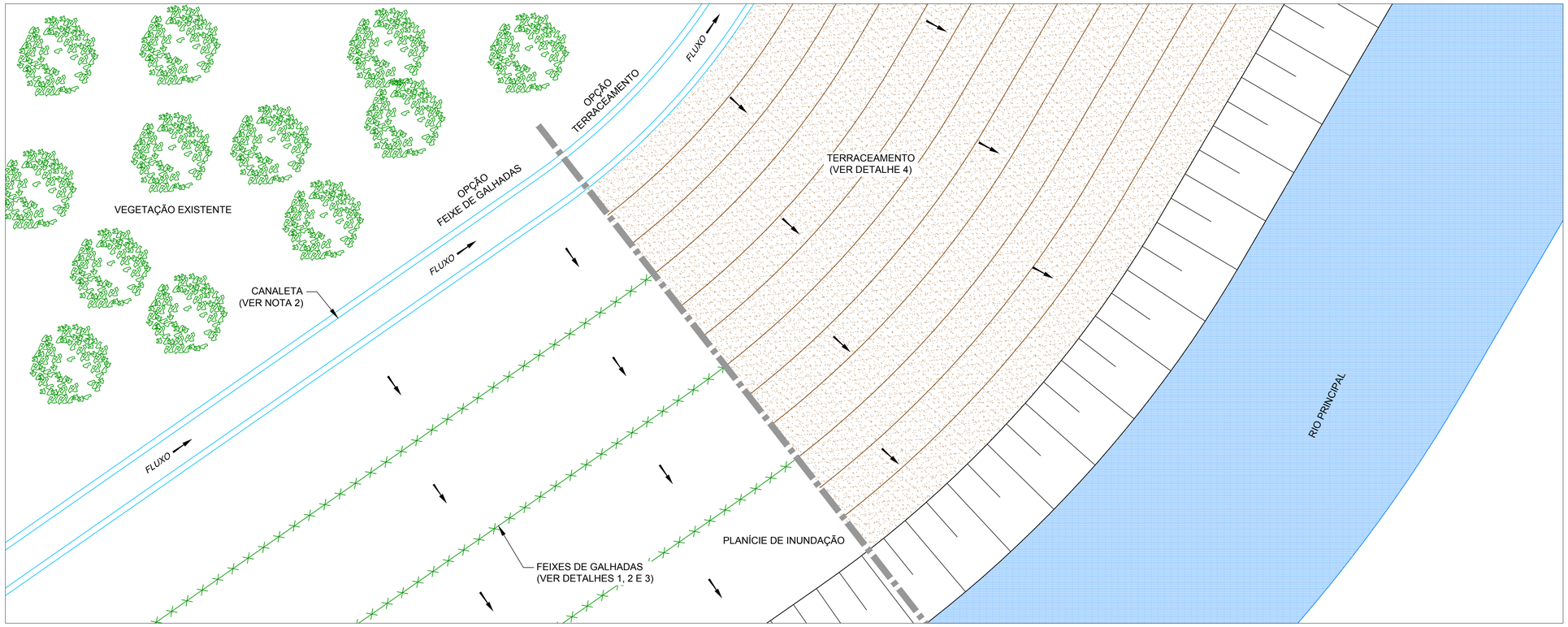
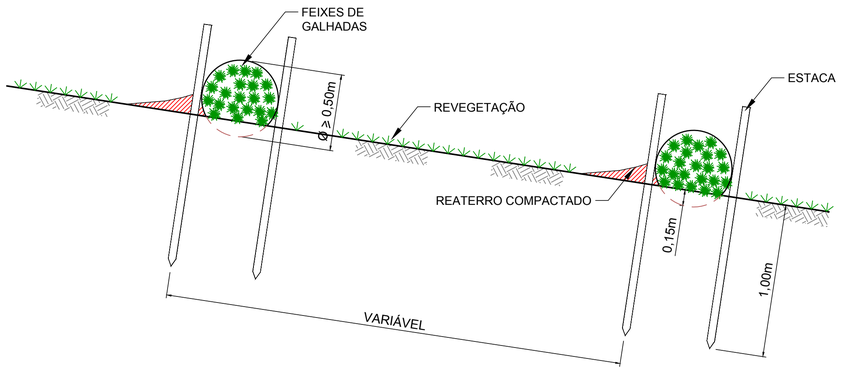


PLANTA
SEM ESCALA

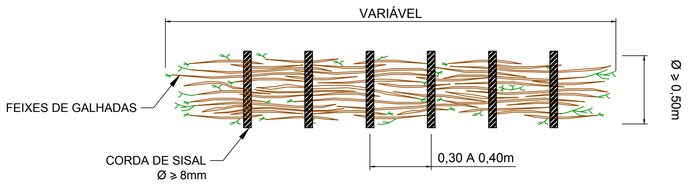
LEGENDA:

- CANALETA
- FEIXES DE GALHADAS
- REVEGETAÇÃO
- TERRENO NATURAL
- TERRENO NATURAL A SER ESCAVADO
- REATERRO COMPACTADO
- RIO PRINCIPAL
- TERRACEAMENTO
- TERRENO NATURAL COM INCLINAÇÃO
- FLUXO — SENTIDO DE FLUXO

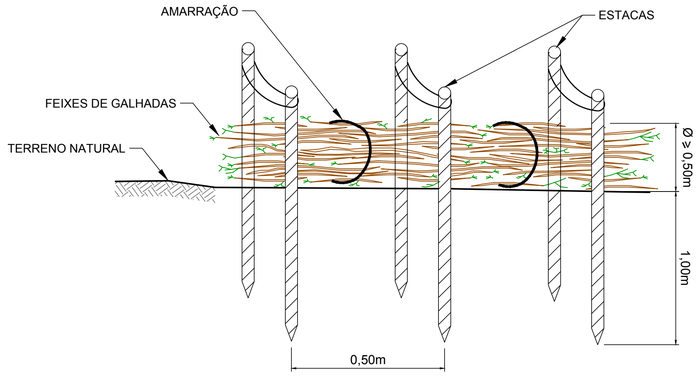
MATERIAL	DIÂMETRO (Ø)	COMPRIMENTO
ESTACAS DE MADEIRA	75mm	⩾ 1,50m
CORDAS DE SISAL	⩾ 8mm	-



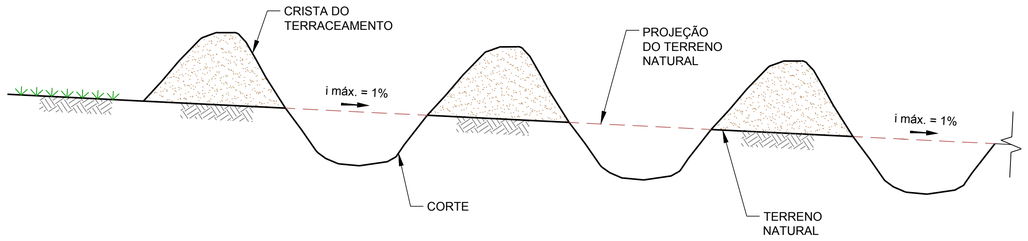
SEM ESCALA 1 FEIXES DE GALHADAS



SEM ESCALA 2 AMARRAÇÃO DOS FEIXES DE GALHADA



SEM ESCALA 3 AMARRAÇÃO E CRAVAMENTO DOS FEIXES DE GALHADAS



SEM ESCALA 4 TERRACEAMENTO

NOTAS

1. DIMENSÕES E ELEVAÇÕES EM METRO, EXCETO ONDE INDICADA;
2. PARA DETALHAMENTO VER DESENHO DE CANALETAS E CANAIS DE DRENAGEM;
3. PARA PALIÇADAS DE MADEIRA OU BAMBU VER DESENHO DE SEÇÃO TIPO "D";
4. A LOCAÇÃO E O ESPAÇAMENTO DOS CORDÕES DE CONTORNO SERÃO DEFINIDOS EM CAMPO PELO ENGENHEIRO DA PROJETISTA.
5. A ALTURA E A PROFUNDIDADE DO TERRACEAMENTO DEPENDEM DO EQUIPAMENTO UTILIZADO EM SUA COSNTRUÇÃO;
6. O TERRACEAMENTO PODE SER UTILIZADO COMO ÚNICA MEDIDA PARA O CONTROLE DE EROSÃO APENAS QUANDO A DECLIVIDADE DO TERRENO FOR IGUAL OU INFERIOR À 1,0 %. PARA DECLIVIDADES SUPERIORES A 1,0 % O TERRACEAMENTO PODE SER UTILIZADO DE FORMA CONJUNTA COM OUTROS DISPOSITIVOS COMO FEIXE DE GALHADAS, RETENTORES DE SEDIMENTOS OU BERMAS DRENANTES (WEEP BERMS).

DESENHOS DE REFERÊNCIA

1. CANALETAS E CANAIS DE DRENAGEM: G006900-C-100348;
2. SEÇÃO TIPO "D":G006900-C-100341.

Golder Associates — Belo Horizonte, Brasil

DESENHO No. D1-E26-010_159-515-2282_02-B

T.E. – TIPOS DE EMISSÃO

A – PRELIMINAR; B – P/APROVAÇÃO; C – P/ CONHECIMENTO; D – P/ COTAÇÃO; E – P/ CONSTRUÇÃO; F – CONF. COMPRADO; G – CONF. CONSTRUIDO; H – CANCELADO; L – APROVADO

REVISÕES	Nº	DESCRIÇÃO	T.E.	DATA	DES.	VERIF.	APROV.	LIBER.
	2	P/ APROVAÇÃO – REVISÃO GOLDER – INCLUSÃO DA OPÇÃO TERRACEAMENTO	B	30/11/16	AC	MD	SC	AH
	1	P/ APROVAÇÃO – ATENDENDO COMENTÁRIOS	B	26/09/16	RR	MD	SC	AH
	0	P/ APROVAÇÃO – EMISSÃO INICIAL	B	12/09/16	RR	MD	SC	AH

EMISSÃO

DES. AC 30/11/16
PROJ. FT 30/11/16
VERIF. MD 30/11/16
APROV. SC 30/11/16

SAMARCO SAMARCO MINERAÇÃO S.A.

TÍTULO GERMANO – GERAL
OBRAS EXTERNAS
PROJETO DE RECUPERAÇÃO AMBIENTAL DE RIOS PRINCIPAIS
PLANÍCIE DE INUNDAÇÃO – DRENAGEM SUPERFICIAL SEM DESCIDA
PLANTA E DETALHES

ESCALA SEM ESCALA | No. SAMARCO G006900-C-100345 | REVISÃO 2

A1

ESPESSURAS DE LINHAS PARA PLOTAGEM NESTE DESENHO SAMARCO

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25

ESPESSURAS DE LINHAS DA SAMARCO

1 – YELLOW – 0,05mm
2 – GREEN – 0,20mm
3 – RED – 0,30mm
4 – BLUE – 0,15mm
5 – MAGENTA – 0,25mm
6 – WHITE – 0,40mm
7 – CYAN – 0,60mm
8 – CYAN – 0,80mm

ESTE DESENHO É DE PROPRIEDADE DA SAMARCO MINERAÇÃO S.A., E NÃO PODERÁ SER COPIADO, REPRODUZIDO OU SUBMETIDO A TERCEIROS SEM SUA AUTORIZAÇÃO.