



1 - DADOS DO CLIENTE DESIGNAÇÃ					ESIGNAÇÃO	:		
Nome do Cliente:	Três Marias							
Contato: Letícia Selestino					Telefone: (37) 3754-5491			
Endereço: Rua Mozart Lima, s/ n°					Bairro: Joaquim de Lima			
Cidade: Três Marias					UF: MG			
CEP:					E-mail:			
Empresa Fornecedora de Energia: CEMIG Responsáve				ável:	: Tel de contato:-			
			<u>I</u>			1		
2 – TIPOS DE ATI	VIDADE							
INSTALAÇÃO	MANUTENÇÃO	TROCA DE MODALIDADE		MUDANÇA DE ENDEREÇO		MUDANÇA DE LAY	OUT	DESINSTALAÇÃO
3 – DADOS DA INSTALAÇÃO:								
Latitude: 18°. 23'		+ -	de: 45°. 21),0			
Altitude (m): 650		Altura da antena em r			elação ao solo (m): 2,00 m			
SNR (Rx): 9.7	Eb/No (tx):	EIRP fina	EIRP final:		olação X- ol:	Throughput:		Latência:
4 – INSTALAÇÕES	DA ANTENA							
Local de instalação:								
□ No solo □ Na laje □ Na parede □ Estrutura metálica sobre o □ Outros telhado								
Diâmetro: 1,20m Outro								
Fabricante: Skyware ASC/Prodelin: Brasilsat Outros								
5 – IDU								
Fabricante	XSTM	☐ Outro				XS12000		☐ Outro
MAC: 00200e1056o6		Versão:				Nº Serie: 0412010551		
6 - ODU								
Fabricante	XSTM	☐ Outro				XS14000		Outro
XSl4035		☐ Outro				Numero de Série: 0309031110		
7 – IFL								
Fabricante	FURUKAWA	Comprime	nto:-	40 ı	metros	Tipo: RGC 6		Outro

Dep. Projetos Página 1 de 9





8 – ENERGIAS AC						
VOLTAGEM	110VAC	□220VAC			Voltagem entre Condutor de proteç	Condutor Neutro e ção Terra:
Estabilizador	Sim Não			UPS (No-Break)	Sim Não	
9 – INFORMAÇÕE	S DO OPERADOR DE S	ATELITE (EUTE	ELSAT)		
NOME:-	Stefan Dat			a:- 11/04/2013	Horario:- 09:30	Ticket de Serviço:
10 – INFORMAÇÕ	DES DO OPERADOR DO	NOC (VODANE	Γ)			
NOME:-	Hugo				Data:- 11/04/2013	Horário:-
11 – INFORMAÇÕ	DES DO CLIENTE PELA	ACEITAÇÃO DA	INST	ALAÇÃO		
NOME:-	Letícia				Data:- 11/04/2013	Horário:-
Assinatura:-						
12 – DESCRIÇÃO	DO PERCURSO DO CAE	BO: (ANTENA – I	MODE	EM):		

Dep. Projetos Página 2 de 9





13 - COMENTARIOS E OBSERVAÇÃO:	
14 – DECLARAÇÃO FINAL:	
Declaro que o serviço de Instalação foi realizado de acord que não existe pendências:	do com o documento "Requerimentos Gerais para Instalação de Vsat e
Nome da Empresa Instaladora: - Líder Serviços de Instala Comércio Ltda.:	ação e
Nome do Técnico: Renato Bertolini de Oliveira	RG: 6.334.516
Assinatura:	·

15 - RELATORIO FOTOGRAFICO:

Dep. Projetos Página 3 de 9





15-1 Vista Geral do Local de Instalação





15-2 Vista Geral do Local da superfície da instalação



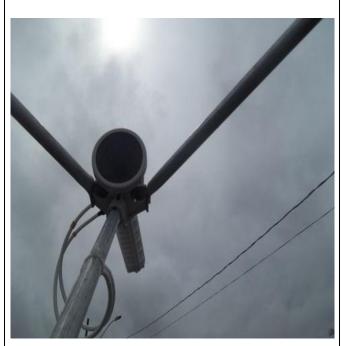


Dep. Projetos Página 4 de 9





15-3 Visualização do Azimute e Elevação da Antena





15-4 Local da Instalação da Idu





Dep. Projetos Página 5 de 9





15-5 Detalhe da Conexão do IDU à tomada de Energia AC





15-6 Detalhe do Equipamento de Proteção de Energia ou "No Break"				

Dep. Projetos Página 6 de 9





15-7 Vista Geral da Instalação da Antena e Odu





15-8 Detalhe da Base da Instalação da Base da Antena e sua Fixação





Dep. Projetos Página 7 de 9

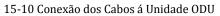




15-9 Detalhe da Fixação dos Pés da Base da Antena











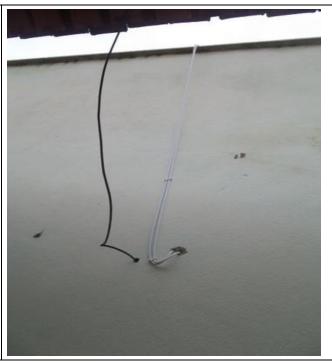
Dep. Projetos Página 8 de 9





15-11 Encaminhamentos dos Cabos Coaxiais (IFL)





Dep. Projetos Página 9 de 9