



1 - DADOS DO CLIENTE DESIG					ESIGNAÇÃO	SIGNAÇÃO:			
Nome do Cliente:									
Contato: Eliene Soares Lucena					Telefone: (37) 3754-5423				
Endereço: Rua Pe	dro Lourenço, n°100				Bairro: Seb	astião Alves			
Cidade: Três Mari	as				UF: MG				
CEP:					E-mail:				
Empresa Fornecedora de Energia: CEMIG Responsáve				ável:	: Tel de contato:-				
2 – TIPOS DE ATI	VIDADE								
INSTALAÇÃO	MANUTENÇÃO		MODALIDADE		UDANÇA DE NDEREÇO	MUDANÇA DE LAYOUT		DESINSTALAÇÃO	
3 – DADOS DA INSTALAÇÃO:									
Latitude: 18°. 22′. 46,0 Longitude: 45°. 22′. 31,				,0					
				m re	elação ao solo (m): 2,00 m				
SNR (Rx): 9,9	Eb/No (tx): 14	EIRP fina	EIRP final: 48 Isolação X-Pol:			Throughput:		Latência:	
4 – INSTALAÇÕES DA ANTENA									
Local de instalaçã									
□ No solo □ Na laje □ Estrutura metálica sobre o □ Outros telhado									
Diâmetro: 1,20m 1,80m Outro									
Fabricante: Skyware ASC/Prodelin: Brasilsat Outros									
5 - IDU									
Fabricante	XSTM	Outro	Outro			XS12000		Outro	
MAC: 00200e1057B4		Versão: 14	Versão: 14.0.1			Nº Serie: 0412020038			
6 - ODU									
	XSTM	D Outro				XS14000		Outro	
Fabricante	XSTM	U Outro						Outro	
XS14035		☐ Outro				Numero de Série: 0309070650			
7 – IFL									
Fabricante	FURUKAWA	Comprime	nto:-	30 1	metros	Tipo: RGC 6		Outro	

Dep. Projetos Página 1 de 9





8 – ENERGIAS AC							
VOLTAGEM	110VAC				Voltagem entre Condutor Neutro e Condutor de proteção Terra:		
Estabilizador	Sim Não			UPS (No-Break)	Sim Não		
9 – INFORMAÇÕF	ES DO OPERADOR DE S	ATELITE (EUTF	ELSAT)			
NOME:-	Moez		Data	a:- 11/04 /2013	Horario:-	Ticket de Serviço:	
10 – INFORMAÇÕ	ÚES DO OPERADOR DO	NOC (VODANE	Т)				
NOME:-	Hugo				Data:- 11/04/2013	Horário:- 15h40min	
11 – INFORMAÇÕ	ĎES DO CLIENTE PELA	ACEITAÇÃO DA	INST	ALAÇÃO			
NOME:-	Eliene Soares Lucena				Data:- 11/04/2013	Horário:-:	
Assinatura:-							
12 – DESCRIÇÃO	DO PERCURSO DO CAE	30: (ANTENA –	MODE	EM):			

Dep. Projetos Página 2 de 9





13 – COMENTARIOS E OBSERVAÇÃO:	
14 – DECLARAÇÃO FINAL:	
Declaro que o serviço de Instalação foi realizado de que não existe pendências:	e acordo com o documento "Requerimentos Gerais para Instalação de Vsat e
Nome da Empresa Instaladora: - Líder Serviços de I Comércio Ltda.:	instalação e
Nome do Técnico: Renato Bertolini	RG: 6.334.516
Assinatura:	1

15 - RELATORIO FOTOGRAFICO:

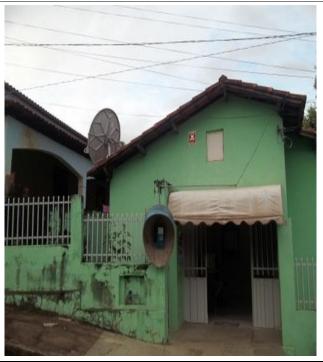
Dep. Projetos Página 3 de 9





15-1 Vista Geral do Local de Instalação





15-2 Vista Geral do Local da superfície da instalação





Dep. Projetos Página 4 de 9



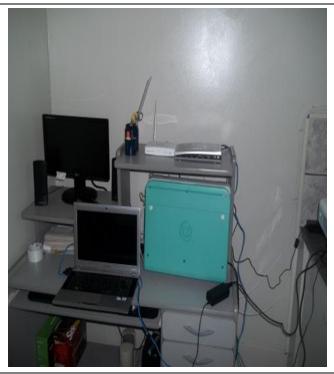


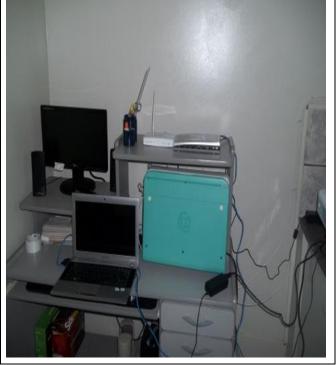
15-3 Visualização do Azimute e Elevação da Antena





15-4 Local da Instalação da Idu



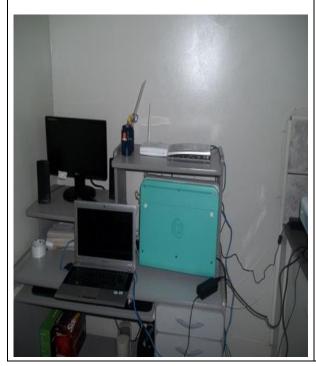


Dep. Projetos Página 5 de 9





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





15-10 Conexão dos Cabos á Unidade ODU





Dep. Projetos Página 8 de 9





15-11 Encaminhamentos dos Cabos Coaxiais (IFL)





Dep. Projetos Página 9 de 9