



1 - DADOS DO CLIENTE DESIG					ESIGNAÇÃO	:		
Nome do Cliente: Sete Lagoas								
Contato: Ana Carolina Tostes Mendes					Telefone: (31) 3776-4886			
Endereço: Rua Ste	ela de Figueiredo Chass	sim, n°30			Bairro: Bra	z Filizola		
Cidade: Sete Lagoas					UF: MG			
CEP: 35701-009					E-mail:			
Empresa Fornecedora de Energia: CEMIG Responsáve				ável	: Tel. de contato:-			
2 – TIPOS DE ATI	VIDADE							
INSTALAÇÃO	MANUTENÇÃO	TROCA DE MODALIDADE		MUDANÇA DE ENDEREÇO		MUDANÇA DE LAYOUT	DESINSTALAÇÃO	
3 – DADOS DA INSTALAÇÃO:								
Latitude: 19°. 45′. 08,0 Longitude: 44°. 24′. 05,0								
				elação ao solo (m): 2,00 m				
SNR (Rx): 10.8	Eb/No (tx):		EIRP final:		olação X- ol:	Throughput:	Latência:	
4 – INSTALAÇÕES								
Local de instalação:								
☐ No solo ☐ Na laje ☐ Na parede ☐ Estrutura metálica sobre o ☐ Outros telhado								
Diâmetro: 1,20m  1,80m  Outro								
Fabricante: Skyware ASC/Prodelin: Brasilsat Outros								
<b>=</b>								
5 – IDU								
Fabricante	XSTM	☐ Outro				XS12000	Outro	
MAC: 00200e105969		Versão:				Nº Serie: 0412020475		
6 - ODU								
Fabricante	XSTM	☐ Outro	Qutro			XS14000	Outro	
XS14035	ASTPI					Numero de Série:	- Cuti o	
A314033		☐ Outro				0309040198		
7 – IFL							_	
Fabricante	FURUKAWA	Comprime	nto:-	<b>50</b> 1	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 ão Terra:
Estabilizador	Sim Não			UPS (No-Break)	Sim Não	
9 – INFORMAÇÕES DO OPERADOR DE SATELITE (EUTELSAT)						
NOME:-	Fabiola		Data	a:- 24/04/2013	Horário:- 15h19min	Ticket de Serviço:
10 - INFORMAÇÕES DO OPERADOR DO NOC (VODANET)						
NOME:-	Hugo				Data:- 24/04/2013	Horário:- 15h19min
11 – INFORMAÇÕES DO CLIENTE PELA ACEITAÇÃO DA INSTALAÇÃO						
NOME:-	Ana Carolina Tostes Mendes				Data:- 24/04/2013	Horário:-
Assinatura:-						
12 – DESCRIÇÃO DO PERCURSO DO CABO: (ANTENA – MODEM):						

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:	lo com o documento "Requerimentos Gerais para Instalação de Vsat e			
Nome da Empresa Instaladora: - Líder Serviços de Instala Comércio Ltda.:	nção e			
Nome do Técnico: Renato Bertoline de Oliveira	RG: 6.334.516			
Assinatura:	•			

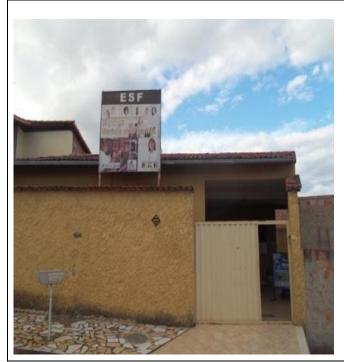
15 – RELATORIO FOTOGRAFICO:

Dep. Projetos Página 3 de 9





## 15-1 Vista Geral do Local de Instalação





15-2 Vista Geral do Local da superfície da instalação



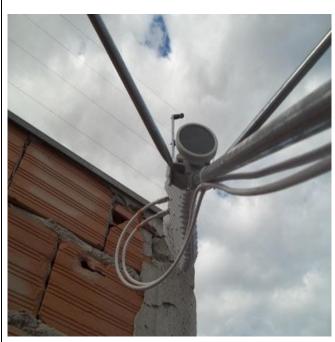


Dep. Projetos Página 4 de 9





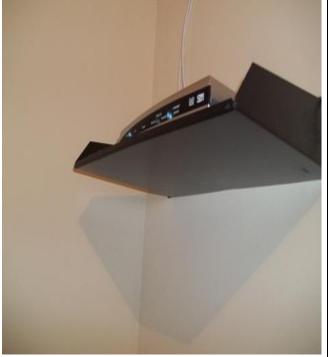
### 15-3 Visualização do Azimute e Elevação da Antena





#### 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





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