



1 - DADOS DO CLIENTE DESIGNAÇÃO:									
Nome do Cliente:									
Contato: Luciana Maria Nogueira					Telefone: (34) 3431-8738				
Endereço: Rua Pa	raná, n°530				Bairro: Edr	ıa			
Cidade: Prata					UF: MG				
CEP:					E-mail:				
Empresa Fornece	edora de Energia:		Respons	sável	: Tel de contato:-				
2 – TIPOS DE ATI	VIDADE								
INSTALAÇÃO	MANUTENÇÃO	MODALIDADE			UDANÇA  DE MUDANÇA DE LAYOU' IDEREÇO		YOUT	DESINSTALAÇÃO	
2. DADOC DA INCTALAÇÃO.									
3 - DADOS DA INSTALAÇÃO:  Latitudo: 109 17', 54 (									
Latitude: 19°. 17'. 54,6 Longitude: 48°. 54'. 52,7					( ) 2.22				
Altitude (m): 681			Altura da antena em re						
SNR (Rx): 10,0	Eb/No (tx): 15,5	EIRP fina	EIRP final: 46,3 Isolação X-Pol:			Throughput:		Latência:	
4 – INSTALAÇÕES DA ANTENA									
Local de instalaçã	ăo:								
☐ No solo ☐ Na laje ☐ Na parede ☐ 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: 00200E10574D		Versão:	Versão:			Nº Serie: 0412010775			
6 - ODU									
Fabricante	XSTM	☐ Outro				XS14000	·	Outro	
XS14035		☐ Outro				Numero de Série: 0309070784			
7 – IFL									
Fabricante	FURUKAWA	Comprime	nto:-	60 i	metros	Tipo: RGC 6		Outro	

Dep. Projetos Página 1 de 9





8 - ENERGIAS AC							
VOLTAGEM	110VAC	□220VAC			Voltagem entre Condutor Condutor de proteção Terra:		ondutor Neutro e erra:
Estabilizador	Sim Não	UPS (No-Break)			Sim Não		
9 – INFORMAÇÕI	ES DO OPERADOR DE S	ATELITE (EUTE	ELSAT	)			
NOME:-	Hugo Da		Data	a:- 03/04/2013	Horario:- 14h10min	Ticket de Serviço:	
10 – INFORMAÇÕES DO OPERADOR DO NOC (VODANET)							
NOME:-	Albo				Data:- 03/04/2013	Horário:- 15h30min	
11 – INFORMAÇÕES DO CLIENTE PELA ACEITAÇÃO DA INSTALAÇÃO							
NOME:-	Luciana Maria Nogueira				Data:- 03/04/2013	Horário:- 15h00min	
Assinatura:-							
12 – DESCRIÇÃO	DO PERCURSO DO CAE	30: (ANTENA – 1	MODE	EM):			

Dep. Projetos Página 2 de 9





13 – COMENTARIOS E OBSERVAÇÃO:				
14 DECLADAÇÃO EINAL				
14 – DECLARAÇÃO FINAL:				
Declaro que o serviço de Instalação foi realizado de que não existe pendências:	acordo com o documento "Requerimentos Gerais para Instalação de Vsat e			
Nome da Empresa Instaladora: - Líder Serviços de I Comércio Ltda.:	nstalação e			
Nome do Técnico: Luis Carlos de Sá	RG: 5.172.657-0			
Assinatura:	<u>,                                      </u>			

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



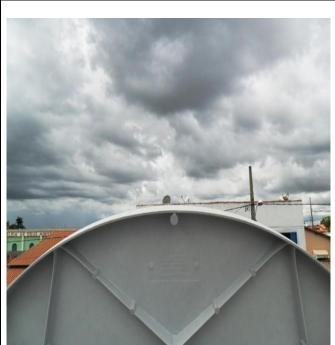


Dep. Projetos Página 4 de 9





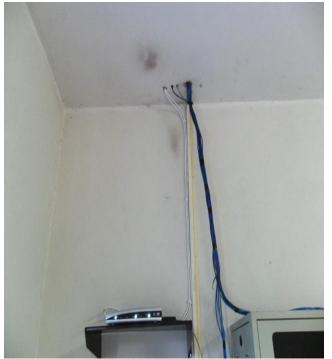
15-3 Visualização do Azimute e Elevação da Antena





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





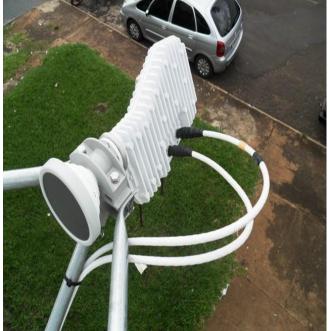
15-9 Detalhe da Fixação dos Pés da Base da Antena





15-10 Conexão dos Cabos á Unidade ODU





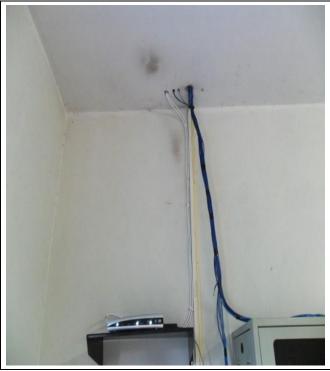
Dep. Projetos Página 8 de 9





15-11 Encaminhamentos dos Cabos Coaxiais (IFL)





Dep. Projetos Página 9 de 9