



1 - DADOS DO CLIENTE DESIGNAÇÃO:								
Nome do Cliente: ALMENARA								
Contato: Rosania de Oliveira					Telefone: (33) 3721-3838			
Endereço: Rua Eli	iziário Gobira, s/n				Bairro: Ped	lra Grande		
Cidade: ALMENARA					UF: MG			
CEP: 39900-000					E-mail:			
Empresa Fornece	edora de Energia		Respons	ável	l: Tel de contato:-			
2 – TIPOS DE ATIVIDADE								
INSTALAÇÃO	MANUTENÇÃO	TROCA MODAL			UDANÇA DE NDEREÇO	MUDANÇA DE LAYOU	DESINSTALAÇÃO	
3 – DADOS DA IN	STALACÃO:							
3 – DADOS DA INSTALAÇÃO:  Latituda: 16 % 10 % 44 5  Latituda: 40 % 41 / 42 4								
Latitude: 16.° 10' 44,5 Longitude: 40° 41' 42,4					- () 200			
Altitude (m): 624		Altura da antena em re						
SNR (Rx): 11,6	Eb/No (tx):	EIRP fina	al: 47,9		olação X- ol: 28.0	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				XS12000	☐ Outro	
MAC: 00200E105D94		Versão:				№ Serie: 0412030648		
6 - ODU								
Fabricante	XSTM	Outro				Xsl4000	☐ Outro	
XS14035		☐ Outro				Numero de Série: 0309070425		
7 – IFL								
Fabricante	FURUKAWA	Comprime	nto:-	25	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:-	Cintia		Data	a:- 02/07/2013	Horário: 17h40min	Ticket de Serviço:428660	
10 - INFORMAÇÕES DO OPERADOR DO NOC (VODANET)							
NOME:-	Hugo				Data 02/07/2013	Horário: 17h40min	
11 – INFORMAÇÕES DO CLIENTE PELA ACEITAÇÃO DA INSTALAÇÃO							
NOME:-	Rosania de Oliveira				Data:- 02/07/2013	Horário:- 14h00min	
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 acordo que não existe pendências:	o com o documento "Requerimentos Gerais para Instalação de Vsat e				
Nome da Empresa Instaladora: - Líder Serviços de Instalaç Comércio Ltda.:	ão e				
Nome do Técnico: Marco Antonio de Oliveira	RG: 13898897				
Assinatura:	•				

15 - RELATORIO FOTOGRAFICO:

Dep. Projetos Página 3 de 9





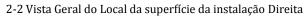
1-1 Vista Geral do Local de Instalação Esquerda



1-2 Vista Geral do Local de Instalação Direita



2-1 Vista Geral do Local da superfície da instalação Esquerda







Dep. Projetos Página 4 de 9





3-1 Visualização do Azimute e Elevação da Antena Esquerda



3-2 Visualização do Azimute e Elevação da Antena Direita



4-1 Local da Instalação da Idu Esquerda



4-2 Local da Instalação da Idu Direita

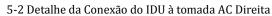


Dep. Projetos Página 5 de 9





5-1 Detalhe da Conexão do IDU à tomada AC Esquerda







6-1 Detalhe do Equipamento de Proteção de Energia ou "No Break"				

Dep. Projetos Página 6 de 9

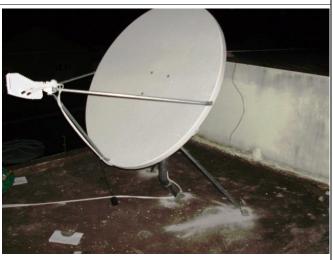




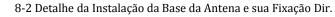
7- 1 Vista Geral da Instalação da Antena e Odu ESquerda



7- 2 Vista Geral da Instalação da Antena e Odu Direita



8-1 Detalhe da Instalação da Base da Antena e sua Fixação Esq.







Dep. Projetos Página 7 de 9





9-1 Detalhe da Fixação dos Pés da Base da Antena Esquerda



9-2 Detalhe da Fixação dos Pés da Base da Antena Direita



10-1 Conexão dos Cabos á Unidade ODU Esquerda



10-2 Conexão dos Cabos á Unidade ODU Direita



Dep. Projetos Página 8 de 9





11-1 Encaminhamentos dos Cabos Coaxiais (IFL) Esquerda



11-2 Encaminhamentos dos Cabos Coaxiais (IFL) Direita



Dep. Projetos Página 9 de 9