



1 - DADOS DO CL	IENTE			D	ESIGNAÇÃO).		
Nome do Cliente:				<i>D</i>	Lordinique			
					Telefone: (33) 3523-633	8	
Contato: Tatiane Lima					_	-	<u> </u>	
Endereço: Rua Benedito Oliveira, nº121					Bairro: Grão Pará			
Cidade: Teófilo Otoni CEP: 39800-000					UF: MG	ncachacica@t	oofilootoni n	ng gou hr
	1 1 5		E-mail: atancaobasica@t			iicaubasica@ti		
Empresa Fornece		Responsável:			Tel de contato:-			
2 – TIPOS DE ATI	VIDADE							
INSTALAÇÃO	MANUTENÇÃO	TROCA MODAL		MUDANÇA DE ENDEREÇO		MUDANÇA DE LAYOUT		DESINSTALAÇÃO
2 DADOC DA IN	CTALACÃO.							
3 – DADOS DA INSTALAÇÃO: Latitude: 19°.15′. 21,3 Longitude: 41°. 45′. 39,0								
	+ -	Longitude: 41°. 45′. 39,0						
Altitude (m): 700	titude (m): 700 Altura d			ura da antena em relação ao solo (m): 2,50 m				
SNR (Rx): 11.5	Eb/No (tx): 14	EIRP fina	EIRP final: 48 Isola		ção X-Pol:	Throughput:		Latência:
4 – INSTALAÇÕES DA ANTENA								
Local de instalaç	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						T		
Fabricante	XSTM	☐ Outro	Outro			XS12000		\square Outro
MAC: 00200e105C66		Versão: 14.0.1				Nº Serie: 0412030340		
6 - ODU						T		
Fabricante	XSTM	☐ Outro				XS14000		\square Outro
XS14035		☐ Outro				Numero de Série: 0309060075		
7 – IFL								
Fabricante	FURUKAWA	Comprime	Comprimento:-			Tipo: RGC 6		Outro

Dep. Projetos Página 1 de 9





8 - ENERGIAS AC							
VOLTAGEM	110VAC	□220VAC		Voltagem entre Condutor de proteção		Condutor Neutro e Terra:	
Estabilizador	Sim Não			UPS (No-Break)	Sim Não		
9 – INFORMAÇÕI	ES DO OPERADOR DE S	ATELITE (EUTE	ELSAT)			
NOME:-	Pedro		1	a:- 09/05/2013	Horario:- 13:00		Ticket de Serviço:
10 INFODMAÇÃ	DES DO OPERADOR DO	NOC WODANE	רד				
NOME:-	Pedro	NOC (VODANE	1)		Data:- 09/05/2013	Hor	ário:- 13h30min
11 – INFORMAÇÕES DO CLIENTE PELA ACEITAÇÃO DA INSTALAÇÃO							
NOME:-	Dagmar Lopes Oliveira			·	Data:- 09/05/2013	Hor	ário:- 15h30min
Assinatura:-			•				
12 – DESCRIÇÃO DO PERCURSO DO CABO: (ANTENA – MODEM):							
12 - DESCRIÇÃO DO PERCORSO 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 d que não existe pendências:	e acordo com o documento "Requerimentos Gerais para Instalação de Vsat e
Nome da Empresa Instaladora: - Líder Serviços de Comércio Ltda.:	Instalação e
Nome do Técnico: Jair de Oliveira	RG: 2.716.305
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



2-2 Vista Geral do Local da superfície da instalação Direita



Dep. Projetos Página 4 de 9

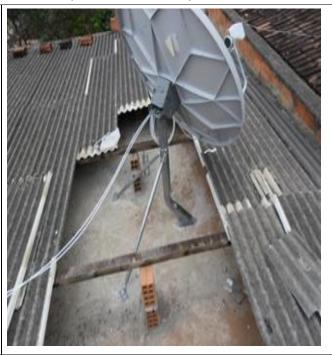




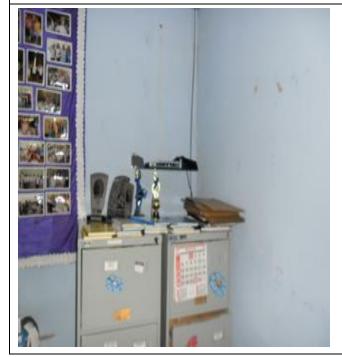
3-1 Visualização do Azimute e Elevação da Antena Esquerda



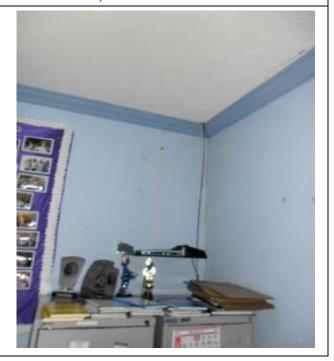
3-2 Visualização do Azimute e Elevação da Antena Direita



4-1 Local da Instalação da Idu Esquerda



4-2 Local da Instalação da Idu Direita

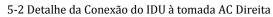


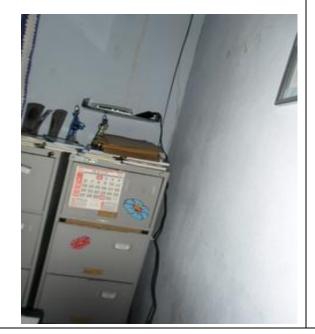
Dep. Projetos Página 5 de 9





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







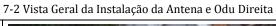
6-1 Detalhe do Equipamento de Proteção de Energia ou "No Break"			

Dep. Projetos Página 6 de 9





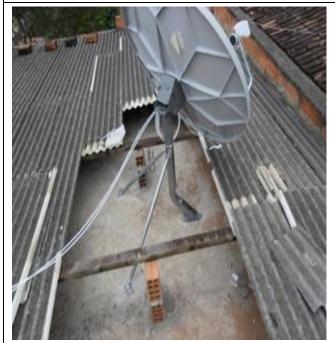
7-1 Vista Geral da Instalação da Antena e Odu Esquerda







8-1 Detalhe da Instalação da Base da Antena e sua Fixação Esq. 8-2 Detalhe da Instalação da Base da Antena e sua Fixação Dir.





Dep. Projetos Página 7 de 9





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

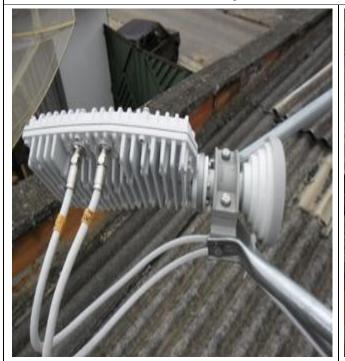
9-2 Detalhe da Fixação dos Pés da Base da Antena Direita





10-1 Conexão dos Cabos á Unidade ODU Esquerda

10-2 Conexão dos Cabos á Unidade ODU Direita





Dep. Projetos Página 8 de 9

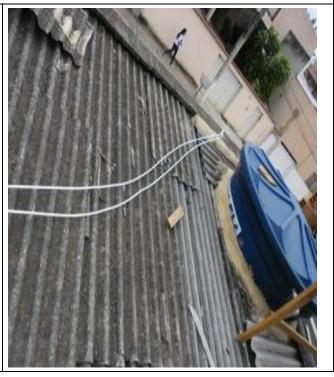




11-1 Encaminhamentos dos Cabos Coaxiais (IFL) Esquerda



11-1 Encaminhamentos dos Cabos Coaxiais (IFL) Direita



Dep. Projetos Página 9 de 9