



1 - DADOS DO CLIENTE DESIGNAÇÃO:								
Nome do Cliente: OLIVEIRA FORTES								
Contato: Pedro Alvim da Silva					Telefone: 35-32741422			
Endereço: RUA: 22 DE ABRIL, 394					Bairro: Cer	ntro		
Cidade: Oliveira Forte					UF: MG			
CEP: 36250-000					E-mail:			
Empresa Fornecedora de Energia Responsáve				sável	Tel de contato:-			cato:-
<u> </u>								
2 – TIPOS DE ATIVIDADE								
INSTALAÇÃO	MANUTENÇÃO	TROCA DE MODALIDADE			UDANÇA DE MUDANÇA D NDEREÇO		E LAYOUT	DESINSTALAÇÃO
2 DADOC DA INI	CTALACÃO.							
3 – DADOS DA INSTALAÇÃO: Latitude: 21° 20′ 18, 9 Longitude: 43° 27′ 22,9								
Latitude: 21° 20'	·							
Altitude (m): 849) 	Altura da	Altura da antena em re			ação ao solo (m): 2,00 m		
SNR (Rx): 11,0	Eb/No (tx):	EIRP fina			olação X- ol: 26.0	Throughput:		Latência:
4 – INSTALAÇÕES DA ANTENA								
Local de instalaçã								
☐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: 00200E1057E5		Versão:				Nº Serie: 0412020087		
						ı		
6 - ODU								
Fabricante	XSTM	☐ Outro				Xsl4000		☐ Outro
XSl4035		☐ Outro				Numero de S 0309070378		
7 – IFL								
Fabricante	FURUKAWA	Comprime	ento:-	6 m	netros	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:-			Data	a:- 01/07/2013	Horário: 15h40min	Ticket de Serviço: SMR
10 – INFORMAÇÕES DO OPERADOR DO NOC (VODANET)						
NOME:-	Albo		•		Data 01/07/2013	Horário: 15h40min
11 – INFORMAÇÕES DO CLIENTE PELA ACEITAÇÃO DA INSTALAÇÃO						
NOME:-	Pedro Alvim da Silva				Data:- 01/07/2013	Horário:- 16h00min
Assinatura:-						
12 – DESCRIÇÃO DO PERCURSO DO CABO: (ANTENA – MODEM):						
12 Distribution	DOT ENGUNDO DO GIL		1.1021			

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 Instalação e Comércio Ltda.:				
Nome do Técnico: Arhturo Calzolari de Araujo	RG: 16.477.429			
Assinatura:	-			

15 - RELATORIO FOTOGRAFICO:

Dep. Projetos Página 3 de 9





1-1 Vista Geral do Local de Instalação Esquerda







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



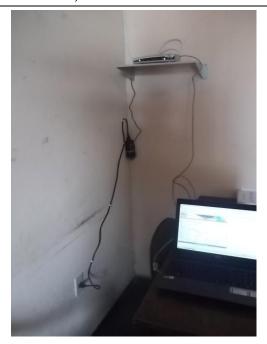
3-2 Visualização do Azimute e Elevação da Antena Direita



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

5-2 Detalhe da Conexão do IDU à tomada AC Direita

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

Dep. Projetos Página 6 de 9





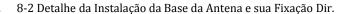
7- 1 Vista Geral da Instalação da Antena e Odu Esquerda



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



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





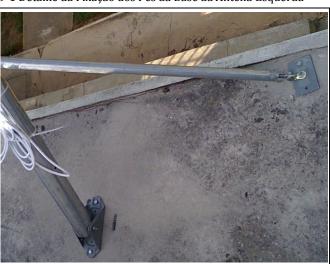


Dep. Projetos Página 7 de 9





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

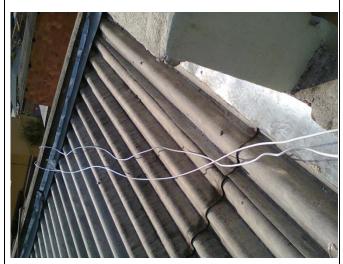


Dep. Projetos Página 8 de 9





11-1 Encaminhamentos dos Cabos Coaxiais (IFL) Esquerda



11-2 Encaminhamentos dos Cabos Coaxiais (IFL) Direita



Dep. Projetos Página 9 de 9