



1 - DADOS DO CLIENTE DESIGNAÇÃO:									
Nome do Cliente:	MONTE CARMELO								
Contato: Tania Cristina da Silva Coxeto Lima					Telefone: (34) 3849-1210				
Endereço: RUA J S/N					Bairro: CATULINA 1				
Cidade: MONTE C	CARMELO				UF: MG				
CEP: 38500-000					E-mail:				
Empresa Fornecedora de Energia Responsáv			ável	Tel de contato:-			ato:-		
2 – TIPOS DE ATI	VIDADE								
INSTALAÇÃO	MANUTENÇÃO	TROCA DE MODALIDADE			MUDANÇA DE MUDANÇ ENDEREÇO		E LAYOUT	DESINSTALAÇÃO	
3 - DADOS DA INSTALAÇÃO:									
Latitude: 18° 43′ 18, 5 Longitude: 47° 30′ 42									
Altitude (m): 624	ł - T	Altura da	Altura da antena em re			lação ao solo (m): 2,40 m			
SNR (Rx): 12,2	Eb/No (tx):	EIRP fina			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: 00200E1058D3		Versão:				№ Serie: 0412020325			
C ODII									
6 – ODU	_								
Fabricante	XSTM	Outro				☐ Xsl4000		Outro	
XS14035		☐ Outro				Numero de S 0309070258			
7 – IFL								_	
Fabricante	FURUKAWA	Comprime	nto:-	15 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:-	Paul		Data	a:- 18/06/2013	Horário: 17h53min	Ticket de Serviço:424149
10 – INFORMAÇÕES DO OPERADOR DO NOC (VODANET)						
NOME:-	Hugo				Data 18/06/2013	Horário: 18h32min
11 – INFORMAÇÕES DO CLIENTE PELA ACEITAÇÃO DA INSTALAÇÃO						
NOME:-	Tania Cristina da Silva Coxeto Lima				Data:- 18/06/2013	Horário:- 18h35min
Assinatura:-						
12 – DESCRIÇÃO DO PERCURSO DO CABO: (ANTENA – MODEM):						
2200149110	201 Endende 20 Gra		1021			

Dep. Projetos Página 2 de 9





13 – COMENTARIOS E OBSERVAÇÃO:				
14 – DECLARAÇÃO FINAL:				
Declaro que o serviço de Instalação foi realizado de acordo com o documento "Requerimentos Gerais para Instalação de Vsat e que não existe pendências:				
Nome da Empresa Instaladora: - Líder Serviços de Instalação e Comércio Ltda.:				
Nome do Técnico: Ericson Aparecido Vicentim	RG: 295574148			
Assinatura:				

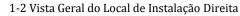
15 - RELATORIO FOTOGRAFICO:

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.



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



Dep. Projetos Página 7 de 9





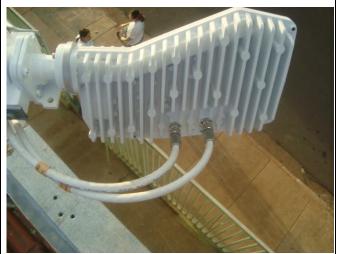
9-1 Detalhe da Fixação dos Pés da Base da Antena Esquerda



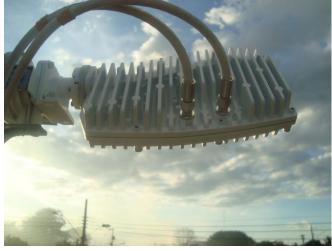
9-2 Detalhe da Fixação dos Pés da Base da Antena Direita



10-1 Conexão dos Cabos á Unidade ODU Esquerda



10-2 Conexão dos Cabos á Unidade ODU Direita



Dep. Projetos Página 8 de 9







Dep. Projetos Página 9 de 9