



1 - DADOS DO CLIENTE DESIGNAÇÃO:								
Nome do Cliente: NOVO CRUZEIRO								
Contato: Maria Gilda Mendes Lopes					Telefone: (33) 3533-2042			
Endereço: Rua Pr	incipal, S/N				Bairro: Zor	na Rural		
Cidade: NOVO CR	UZEIRO				UF: MG			
CEP: 39820-000					E-mail:			
Empresa Fornece	dora de Energia		Respons	ável	l: Tel de contato:-			
2 – TIPOS DE ATIVIDADE								
INSTALAÇÃO	MANUTENÇÃO		TROCA DE MODALIDADE		UDANÇA DE MUDANÇA NDEREÇO		E LAYOUT	DESINSTALAÇÃO
3 – DADOS DA INS	STALAÇÃO:							
Latitude: 17° 14′ 83, 5 Longitude: 41° 56′ 10,0								
			ltura da antena em relação ao solo (m): 1,60 m					
SNR (Rx): 11,2	Eb/No (tx):	EIRP fina	final: 47,9 Isolação X-Pol: 28.0		Throughput	:	Latência:	
4 – INSTALAÇÕES DA ANTENA								
Local de instalaçã								
No solo Na laje Estrutura metálica sobre o Outros telhado								
Diâmetro: 1,20m 1,80m 0utro								
Fabricante: Skyware ASC/Prodelin : Brasilsat Outros								
5 – IDU								
Fabricante	XSTM	Outro	Outro			XS12000		☐ Outro
MAC: 00200E105CAF		Versão:				Nº Serie: 0412030413		
6 - ODU								
Fabricante	XSTM					Xsl4000		Outro
XS14035	ASTM	Outro				Numero de Série:		
NOTIONS UNIT					0309070784			
7 – IFL								
Fabricante	FURUKAWA	Comprime	nto:-	58	metros	Tipo: RGC 6		Outro





8 - ENERGIAS AC						
VOLTAGEM	110VAC				Voltagem entre Condutor Neutro e Condutor de proteção Terra:	
Estabilizador	Sim Não			UPS (No-Break)	Sim Não	
9 – INFORMAÇÕE	ES DO OPERADOR DE S	ATELITE (EUTE	ELSAT)		
NOME:-	HUGO		Data	a:- 27/06/2013	Horário: 17h40min	Ticket de Serviço:snr
10 – INFORMAÇÕES DO OPERADOR DO NOC (VODANET)						
NOME:-	Herminio				Data 27/06/2013	Horário: 17h40min
11 – INFORMAÇÕ	DES DO CLIENTE PELA	ACEITAÇÃO DA	INST	ALAÇÃO		
NOME:-	Maria Gilda Mendes Lopes				Data:- 27/06/2013	Horário:- 14h00min
Assinatura:-						
12 – DESCRIÇÃO	DO PERCURSO DO CAE	30: (ANTENA –	MODE	EM):		

Dep. Projetos Página 2 de 9





13 – COMENTARIOS E OBSERVAÇÃO:	
14 – DECLARAÇÃO FINAL:	
Declaro que o serviço de Instalação foi realizado de a que não existe pendências:	acordo com o documento "Requerimentos Gerais para Instalação de Vsat e
Nome da Empresa Instaladora: - Líder Serviços de In Comércio Ltda.:	istalação e
Nome do Técnico: André da Silva Bras	RG: 14122231
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

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





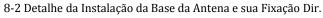
7- 1 Vista Geral da Instalação da Antena e Odu ESquerda



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 De





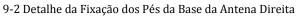


Dep. Projetos Página 7 de 9





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







10-1 Conexão dos Cabos á Unidade ODU Esquerda

10-2 Conexão dos Cabos á Unidade ODU Direita



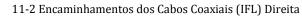


Dep. Projetos Página 8 de 9





11-1 Encaminhamentos dos Cabos Coaxiais (IFL) Esquerda







Dep. Projetos Página 9 de 9