

# padtec

AS-BUILT



CLIENTE	EAF- INFOVIAS	
LOCAL / ESTAÇÃO	SANTO ANTÔNIO DO IÇA (SIC)	
ROTA	DWDM TEFÉ-ATALAIA DO NORTE	
RESPONSÁVEL APROVAÇÃO CLIENTE	NOME	Euclides Ferrer de Almeida Junior
	TELEF.	11-94234 - 8874
	e-mail	<a href="mailto:euclides.ferrer@sigantenido.com.br">euclides.ferrer@sigantenido.com.br</a>
EQUIPAMENTO	LightPad i6400	
ENDEREÇO	Estrada São Salvador S/N - Base Garateia PF	
COORDENADAS	3° 5'59.51"S 67°56'14.21"W	
Nº PROPOSTA PADTEC	2023-1444 V2	
Nº PEDIDO	PP 23A0377A	
REF. CLIENTE	INFOVIAS 2	
ELABORADO POR	RENATO MARCHINI	
GESTOR PADTEC	NOME	Pedro Henrique Piva de Oliveira
	TELEF.	(19) 9 7110.9310
	e-mail	<a href="mailto:pedro.oliveira@padtec.com.br">pedro.oliveira@padtec.com.br</a>
DATA	09/05/25	
REVISÃO	3	

1	ÍNDICE
2	INFORMAÇÕES GERAIS
3	DIAGRAMA LOCAL
4	RELAÇÃO DE EQUIP. E ATERRAMENTO DO BASTIDOR
5	CADASTRO DE PLACAS E NÚMEROS DE SÉRIE
6	CADASTRO DE ATENUADORES
7	TABELA DE CONEXÕES - INTERNAS / ENTRE RACK'S
8	TABELA DE CONEXÕES - RUA / CLIENTE
12	TABELA DE CONEXÕES - GERÊNCIA
13	TABELA DE CONEXÕES - CASCATEAMENTO
14	LAYOUT
17	INFRAESTRUTURA

1 - CONTROLE DE EDIÇÃO

EDIÇÃO	DATA	DESCRIÇÃO
0	18/09/2023	SURVEY
1	30/11/2023	SURVEY
2	28/02/2025	PROJETO DEFINITIVO PARA INSTALAÇÃO
3	09/05/2025	AS-BUILT

2 - RESPONSÁVEL PELA VISTORIA

N/A

3 - RESPONSÁVEL PELO COMISSIONAMENTO

XXXXXXXXXX - (xx) XXXXX-XXXX - ONONONON@ABC.com.br

4 - DADOS DA ESTAÇÃO

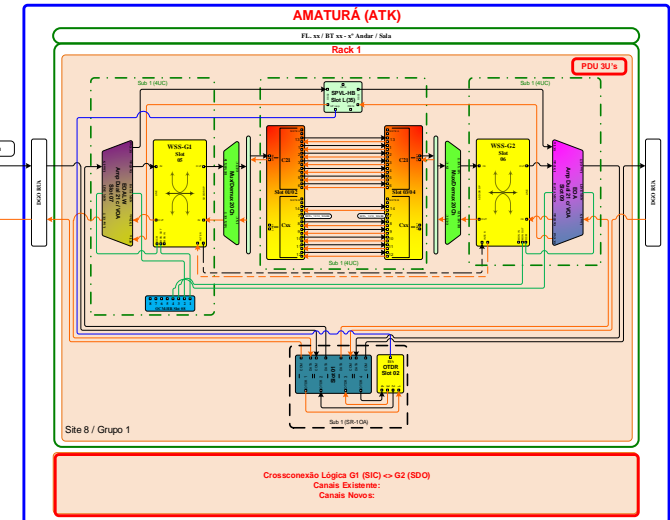
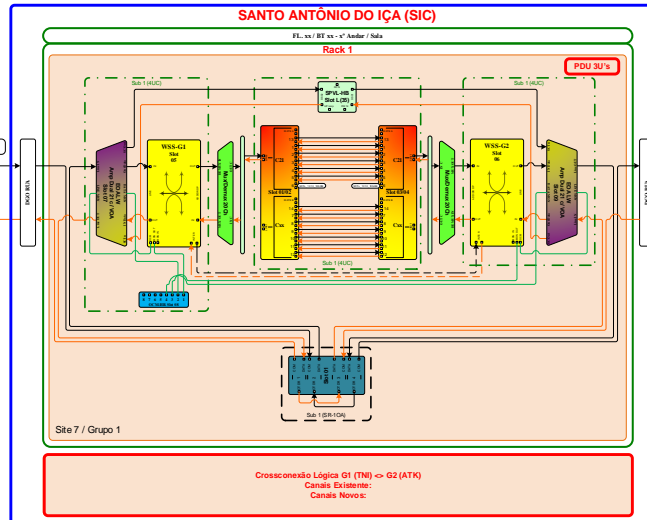
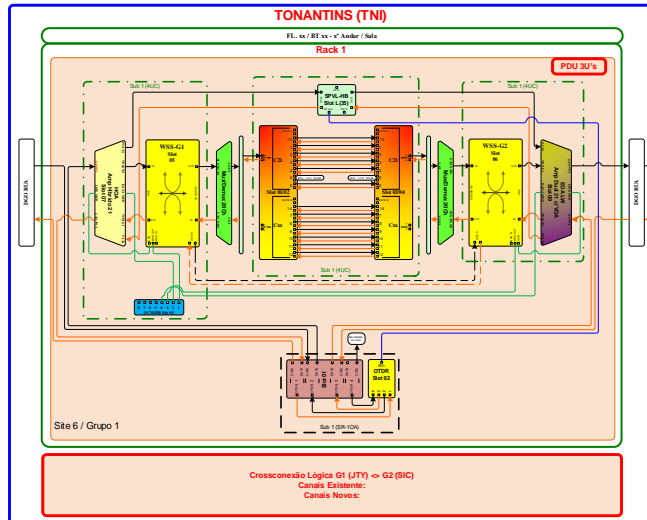
Estação	<b>ATENDIDA</b> <b>NÃO ATENDIDA - RETIRAR CHAVE NA ESTAÇÃO XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</b>
Responsável	<b>XXXXXXXXXX - (xx) XXXXX-XXXX - ONONONON@ABC.com.br</b>
Sala Climatizada	<b>SIM</b>

5 - INFORMAÇÕES ADICIONAIS

INFRA								
ENERGIA								
ÓPTICA								
Modelo & Posições	<table border="1"> <tr> <td>Qtdd e</td> <td><input type="checkbox"/> 12</td> <td><input type="checkbox"/> 24</td> <td><input type="checkbox"/> 36</td> <td><input type="checkbox"/> 48</td> <td><input type="checkbox"/> 60</td> <td><input type="checkbox"/> 72</td> </tr> </table>	Qtdd e	<input type="checkbox"/> 12	<input type="checkbox"/> 24	<input type="checkbox"/> 36	<input type="checkbox"/> 48	<input type="checkbox"/> 60	<input type="checkbox"/> 72
Qtdd e	<input type="checkbox"/> 12	<input type="checkbox"/> 24	<input type="checkbox"/> 36	<input type="checkbox"/> 48	<input type="checkbox"/> 60	<input type="checkbox"/> 72		
GERAL								

SISTEMA DWDM - EAF- INFOVIAS - DWDM TEFÉ-ATALAIA DO NORTE

<b>padtec</b>	Estação:	SANTO ANTÔNIO DO IÇA (SIC)	INFORMAÇÕES GERAIS	Revisão
				3
				Pág.
				2



**FL. 1 / BT. 1 - TERREO / Sala ÚNICA (Rack 1)**

NE / Label na GC:

**SANTO ANTONIO DO ICA**

PP	ORD.	COD. EAN	MODELO	DESCRIÇÃO	TOTAL
PP 23A0377A	1	7898457206303	PDU-3A	Power Distribution Unit 3U	1
	2	7898457205504	MDDC21201ST1L	MUX/DEMUX DWDM 20 Canais 100 GHz 1U	2
	3	7898457204637	EOA2-HA-E21211-LW	Amplificador Optico 9U - EDFA dual 4,5U, 1 slot, 21 dBm LG / 21 dBm LG	2
	4	TCX200G-9A-14D-000	TCX200G-9A-14D-000	Muxponder 100G+ Dual 100G/200G Inclui 1xCFP2_200G LH	2
	5	4.800.00.998	SFP+_1310_10GBE	Módulo Óptico 10GbE 1310nm 10km	24
	6	4.800.01.203	QSFP+_40G_LR4_PSM_2	Módulo Óptico 40GBASE-LR4-PSM (4x 10GBASE-LR / 4x 8G FC 1310nm)	4
	7	7898457207195	WSS2-HA	ROADM WSS - Placa até Grau 2 Flexgrid 9U	2
	8	7898457205924	OCM-HR	ROADM WSS - Placa Optical Channel Monitor 8 portas FlexGrid com OSNR 9U	1
	9	7898457203524	SR-4AA	Sub-Bastidor Compacto 4U	1
	10	7898457203784	SPVL-HB	Placa Supervisora HB - Compacto	1
	11	7898457203517	MF-HA	Placa de Miscelâneas - Compacto 4U	1
	12	7898457203500	FT-HB	Unidade FAN - Compacto 4U	1
	13	4.800.00.958	SFP_CS_32dB_DDM	Módulo Óptico 32 dB DDM para CS	2
	14	7898457206730	SR-10A	Sub-Bastidor 1U - SR-10A	1
	15	7898457206747	OMD4WO4	Mux Demux do Sinal OTDR, 1625nm OTDR 4 Portas	1
	16				
	17				
	18				
	19				
	20				
	21				
	22				
	23				
	24				
	25				
	26				
	27				
	28				
	29				
	30				
	31				
	32				
	33				
	34				
	35				
	36				
	37				
	38				
	39				
	40				
	41				
	42				
	43				
	44				
	45				
	46				
	47				
	48				
	49				
	50				
	51				
	52				
	53				
	54				
	55				

**FIXAÇÃO**

**RACK CLIENTE FIXADO**

OBS.

-

PONTO DE CONEXÃO DO BASTIDOR AO TERRA:		DADOS DO RACK	
PARA		U'S	
CONECTOR		DIMENSÕES (C x L x A)	
DISTÂNCIA BITOLA	/ 16mm <sup>2</sup>	TIPO	

 Fornecimento (PP 23A0377A)

SISTEMA DWDM - EAF- INFOVIAS - DWDM TEFÉ-ATALAIA DO NORTE

**padtec**

Estação:

**SANTO ANTÔNIO DO IÇA (SIC)**

**RELAÇÃO DE EQUIPAMENTOS**

Revisão

3

Pág.

4

# FL. 1 / BT. 1 - TERREO / Sala ÚNICA (Rack 1)

NE / Label na GC:

SANTO ANTONIO DO ICA

- SUB 1
- SUB 2
- SUB 3
- SUB 4
- SUB 5
- SUB 6
- SUB 7
- SUB 8
- SUB 9
- SUB 10
- SUB 11
- SUB 12
- SUB 13
- SUB 14
- SUB 15
- SUB 16
- SUB 17
- SUB 18
- SUB 19
- SUB 20
- SUB 21
- SUB 22
- SUB 23
- SUB 24
- SUB 25
- SUB 26
- SUB 27
- SUB 28
- SUB 29
- SUB 30
- SUB 31
- SUB 32
- SUB 33
- SUB 34
- SUB 35
- SUB 36



U's	SUB	MODELO	S/N	DIR.	NE	PP
1						
2						
3	1	PAINEL DE DIJUNTORES	-	-	-	-
4						
5						
6	2	PDU-3A		-	-	377A
7						
8	3	MDDC21201ST1L	471	TNI		377A
9						
10	4	SR-4AA	3447	TNI/ATK		377A
11						
12						
13	5	SR-10A	768	TNI/ATK		377A
14	6	MDDC21201ST1L	469	ATK		377A
15	7	VAGO				
16	8	VAGO				
17	9	VAGO				
18	10	VAGO				
19	11	VAGO				
20	12	VAGO				
21	13	VAGO				
22	14	VAGO				
23	15	VAGO				
24	16	VAGO				
25	17	VAGO				
26	18	VAGO				
27	19	VAGO				
28	20	VAGO				
29	21	VAGO				
30	22	VAGO				
31	23	VAGO				
32	24	VAGO				
33	25	VAGO				
34	26	VAGO				
35	27	VAGO				
36	28	VAGO				
37	29	VAGO				
38	30	VAGO				
39	31	VAGO				
40	32	VAGO				
41	33	VAGO				
42	34	VAGO				
43	35	VAGO				
44	36	VAGO				

Sub-Bastidor LightPad i6400 (SR-4AA)

Sub 4					
SLOT	MODELO	CH.	SN	DIR.	PP
1					
2	TCX200G-9A-14D-000	21/xx	1203	TNI	377A
3					
4	TCX200G-9A-14D-000	21/xx	1194	ATK	377A
5	WSS2-HA	G1	345	TNI	377A
6	WSS2-HA	G2	367	ATK	377A
7	EOA2-HA-E21211-LW	-	144	TNI	377A
8	OCM-HR	-	168	TNI/ATK	377A
9	EOA2-HA-E21211-LW	-	147	ATK	377A
10					
L(35)	SPVL-HB		5321	-	377A
R(36)					-
MF(33)	MF-HA		3746	-	377A
FT(31)	FT-HB		3739	-	377A

Sub-Bastidor OTDR (SR-10A)

Sub 5					
SLOT	MODELO	CH	SN	DIR.	PP
1	OMD4WO4	-	383	TNI/ATK	377A
2					
3					

Fornecimento (PP 23A0377A)

SISTEMA DWDM - EAF- INFOVIAS - DWDM TEFÉ-ATALAIA DO NORTE

**padtec**

Estação:

SANTO ANTÔNIO DO IÇA (SIC)

CADASTRO DE PLACAS E PLANO DE FACE

Revisão
0
Pág.
5



**CONEXÕES DWDM - INTERNAS (RACK 1) - Dir. TNI**

De: Combiner 200 Gb/s - 12x2							LANÇE (m)	Para: MVDD 20Ch 1U						
FILA	BAST.	MODELO	SUB	SLOT	Porta	CONEXÃO		CONEXÃO	FILA	BAST.	MODELO	SUB	SLOT	Porta
1	1	TCX200-9A	04	01/02	LINE 1 Rx	LC/PC (CFP2)	02	LC/APC	1	1	MDDC21201ST1L	03	-	OUT C21
1	1	TCX200-9A	04	01/02	LINE 1 Tx	LC/PC (CFP2)	02	LC/APC	1	1	MDDC21201ST1L	03	-	IN C21

De: MVDD 20Ch 1U							LANÇE (m)	Para: WSS						
FILA	BAST.	MODELO	SUB	SLOT	Porta	CONEXÃO		CONEXÃO	FILA	BAST.	MODELO	SUB	SLOT	Porta
1	1	MDDC21201ST1L	03	-	LINE IN	LC/APC	02	LC/APC	1	1	WSS2-HA	04	05	DROP OUT
1	1	MDDC21201ST1L	03	-	LINE OUT	LC/APC	02	LC/APC	1	1	WSS2-HA	04	05	ADD IN

De: WSS							LANÇE (m)	Para: EOA						
FILA	BAST.	MODELO	SUB	SLOT	Porta	CONEXÃO		CONEXÃO	FILA	BAST.	MODELO	SUB	SLOT	Porta
1	1	WSS2-HA	04	05	LINE IN	LC/APC	02	LC/APC	1	1	EOA2-HA-E21211-LW	04	07	DATA OUT
1	1	WSS2-HA	04	05	LINE OUT	LC/APC	02	LC/APC	1	1	EOA2-HA-E21211-LW	04	07	DATA IN

De: EOA							LANÇE (m)	Para: MXDX do OTDR 1U						
FILA	BAST.	MODELO	SUB	SLOT	Porta	CONEXÃO		CONEXÃO	FILA	BAST.	MODELO	SUB	SLOT	Porta
1	1	EOA2-HA-E21211-LW	05	07	LINE OUT	LC/APC	02	LC/APC	1	1	OMD4WO4	05	01	DATA 1
1	1	EOA2-HA-E21211-LW	04	07	LINE IN	LC/APC	02	LC/APC	1	1	OMD4WO4	05	01	DATA 2

Para: MXDX do OTDR 1U							LANÇE (m)	Para: MXDX do OTDR 1U						
FILA	BAST.	MODELO	SUB	SLOT	Porta	CONEXÃO		CONEXÃO	FILA	BAST.	MODELO	SUB	SLOT	Porta
1	1	OMD4WO4	05	01	OTDR 1	LC/APC	02	LC/APC	1	1	OMD4WO4	05	01	OTDR 3
1	1	OMD4WO4	05	01	OTDR 2	LC/APC	02	LC/APC	1	1	OMD4WO4	05	01	OTDR 4

**CONEXÕES DWDM - INTERNAS (RACK 1) - Cross Conexão WSS**

De: WSS							LANÇE (m)	Para: WSS						
FILA	BAST.	MODELO	SUB	SLOT	Porta	CONEXÃO		CONEXÃO	FILA	BAST.	MODELO	SUB	SLOT	Porta
1	1	WSS2-HA	04	05	INTER IN	LC/APC	02	LC/APC	1	1	WSS2-HA	04	06	INTER OUT
1	1	WSS2-HA	04	05	INTER OUT	LC/APC	02	LC/APC	1	1	WSS2-HA	04	06	INTER IN

**CONEXÕES DWDM - INTERNAS (RACK 1) - Dir. ATK**

De: Combiner 200 Gb/s - 12x2							LANÇE (m)	Para: MVDD 20Ch 1U						
FILA	BAST.	MODELO	SUB	SLOT	Porta	CONEXÃO		CONEXÃO	FILA	BAST.	MODELO	SUB	SLOT	Porta
1	1	TCX200-9A	04	03/04	LINE 1 Rx	LC/PC (CFP2)	02	LC/APC	1	1	MDDC21201ST1L	06	-	OUT C21
1	1	TCX200-9A	04	03/04	LINE 1 Tx	LC/PC (CFP2)	02	LC/APC	1	1	MDDC21201ST1L	06	-	IN C21

De: MVDD 20Ch 1U							LANÇE (m)	Para: WSS						
FILA	BAST.	MODELO	SUB	SLOT	Porta	CONEXÃO		CONEXÃO	FILA	BAST.	MODELO	SUB	SLOT	Porta
1	1	MDDC21201ST1L	06	-	LINE IN	LC/APC	02	LC/APC	1	1	WSS2-HA	04	06	DROP OUT
1	1	MDDC21201ST1L	06	-	LINE OUT	LC/APC	02	LC/APC	1	1	WSS2-HA	04	06	ADD IN

De: WSS							LANÇE (m)	Para: EOA						
FILA	BAST.	MODELO	SUB	SLOT	Porta	CONEXÃO		CONEXÃO	FILA	BAST.	MODELO	SUB	SLOT	Porta
1	1	WSS2-HA	04	06	LINE IN	LC/APC	02	LC/APC	1	1	EOA2-HA-E21211-LW	04	09	DATA OUT
1	1	WSS2-HA	04	06	LINE OUT	LC/APC	02	LC/APC	1	1	EOA2-HA-E21211-LW	04	09	DATA IN

De: EOA							LANÇE (m)	Para: MXDX do OTDR 1U						
FILA	BAST.	MODELO	SUB	SLOT	Porta	CONEXÃO		CONEXÃO	FILA	BAST.	MODELO	SUB	SLOT	Porta
1	1	EOA2-HA-E21211-LW	04	09	LINE OUT	LC/APC	02	LC/APC	1	1	OMD4WO4	05	01	DATA 4
1	1	EOA2-HA-E21211-LW	04	09	LINE IN	LC/APC	02	LC/APC	1	1	OMD4WO4	05	01	DATA 3

OBS.:

 Fornecimento (PP 23A0377A)

**FL. 1 / BT. 1 - TERREO / Sala ÚNICA (Rack 1)**

NE / Label na GC:

SANTO ANTONIO DO ICA

**CONEXÕES LADO RUA**

De: MXDX do OTDR 1U							LANÇE (m)	Para: CONEXAO RUA (Dir. TNI)				CABO	#
FILA	BAST.	MODELO	SUB	SLOT	Porta	CONEXAO		CONEXAO	FILA	BAST.	MODULO		
1	1	OMD4W04	05	01	COM 01	LC/APC	08	E2000/APC	1	2		DIO ALTA POTENCIA	1
1	1	OMD4W04	05	01	COM 02	LC/APC	08	E2000/APC	1	2		DIO ALTA POTENCIA	2

De: MXDX do OTDR 1U							LANÇE (m)	Para: CONEXAO RUA (Dir. ATK)				CABO	#
FILA	BAST.	MODELO	SUB	SLOT	Porta	CONEXAO		CONEXAO	FILA	BAST.	MODULO		
1	1	OMD4W04	05	01	COM 03	LC/APC	08	E2000/APC	1	2		DIO ALTA POTENCIA	1
1	1	OMD4W04	05	01	COM 04	LC/APC	08	E2000/APC	1	2		DIO ALTA POTENCIA	2

**CONEXÕES LADO CLIENTE**

De: Combiner 200 Gb/s 12x2 Ch. 21/xx							LANÇE (m)	Para: DIO CL					
FILA	BAST.	MODELO	SUB	SLOT	Porta	CONEXAO		CONEXAO	FILA	BAST.	MODELO	SUB	Posição
1	1	TCX200-9A	04	01/02	CL13.1 Tx	MPO/SM	8	LC/PC	1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	13 Tx
1	1	TCX200-9A	04	01/02	CL13.1 Rx	MPO/SM	8	LC/PC	1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	13 Rx
1	1	TCX200-9A	04	01/02	CL13.2 Tx	MPO/SM	8	LC/PC	1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	14 Tx
1	1	TCX200-9A	04	01/02	CL13.2 Rx	MPO/SM	8	LC/PC	1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	14 Rx
1	1	TCX200-9A	04	01/02	CL13.3 Tx	MPO/SM	8	LC/PC	1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	15 Tx
1	1	TCX200-9A	04	01/02	CL13.3 Rx	MPO/SM	8	LC/PC	1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	15 Rx
1	1	TCX200-9A	04	01/02	CL13.4 Tx	MPO/SM	8	LC/PC	1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	16 Tx
1	1	TCX200-9A	04	01/02	CL13.4 Rx	MPO/SM	8	LC/PC	1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	16 Rx
1	1	TCX200-9A	04	01/02	CL1 Tx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	01 Tx
1	1	TCX200-9A	04	01/02	CL1 Rx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	01 Rx
1	1	TCX200-9A	04	01/02	CL2 Tx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	02 Tx
1	1	TCX200-9A	04	01/02	CL2 Rx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	02 Rx
1	1	TCX200-9A	04	01/02	CL3 Tx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	03 Tx
1	1	TCX200-9A	04	01/02	CL3 Rx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	03 Rx
1	1	TCX200-9A	04	01/02	CL4 Tx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	04 Tx
1	1	TCX200-9A	04	01/02	CL4 Rx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	04 Rx
1	1	TCX200-9A	04	01/02	CL5 Tx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	05 Tx
1	1	TCX200-9A	04	01/02	CL5 Rx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	05 Rx
1	1	TCX200-9A	04	01/02	CL6 Tx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	06 Tx
1	1	TCX200-9A	04	01/02	CL6 Rx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	06 Rx
1	1	TCX200-9A	04	01/02	CL14.1 Tx	MPO/SM	8	LC/PC	1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	17 Tx
1	1	TCX200-9A	04	01/02	CL14.1 Rx	MPO/SM	8	LC/PC	1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	17 Rx
1	1	TCX200-9A	04	01/02	CL14.2 Tx	MPO/SM	8	LC/PC	1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	18 Tx
1	1	TCX200-9A	04	01/02	CL14.2 Rx	MPO/SM	8	LC/PC	1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	18 Rx
1	1	TCX200-9A	04	01/02	CL14.3 Tx	MPO/SM	8	LC/PC	1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	19 Tx
1	1	TCX200-9A	04	01/02	CL14.3 Rx	MPO/SM	8	LC/PC	1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	19 Rx
1	1	TCX200-9A	04	01/02	CL14.4 Tx	MPO/SM	8	LC/PC	1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	20 Tx
1	1	TCX200-9A	04	01/02	CL14.4 Rx	MPO/SM	8	LC/PC	1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	20 Rx
1	1	TCX200-9A	04	01/02	CL7 Tx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	07 Tx
1	1	TCX200-9A	04	01/02	CL7 Rx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	07 Rx
1	1	TCX200-9A	04	01/02	CL8 Tx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	08 Tx
1	1	TCX200-9A	04	01/02	CL8 Rx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	08 Rx
1	1	TCX200-9A	04	01/02	CL9 Tx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	09 Tx
1	1	TCX200-9A	04	01/02	CL9 Rx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	09 Rx
1	1	TCX200-9A	04	01/02	CL10 Tx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	10 Tx
1	1	TCX200-9A	04	01/02	CL10 Rx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	10 Rx
1	1	TCX200-9A	04	01/02	CL11 Tx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	11 Tx
1	1	TCX200-9A	04	01/02	CL11 Rx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	11 Rx
1	1	TCX200-9A	04	01/02	CL12 Tx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	12 Tx
1	1	TCX200-9A	04	01/02	CL12 Rx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	12 Rx

De: Combiner 200 Gb/s 12x2 Ch. 21/xx							LANÇE (m)	Para: DIO CL					
FILA	BAST.	MODELO	SUB	SLOT	Porta	CONEXAO		CONEXAO	FILA	BAST.	MODELO	SUB	Posição
1	1	TCX200-9A	04	03/04	CL13.1 Tx	MPO/SM	8	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	13 Tx
1	1	TCX200-9A	04	03/04	CL13.1 Rx	MPO/SM	8	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	13 Rx
1	1	TCX200-9A	04	03/04	CL13.2 Tx	MPO/SM	8	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	14 Tx
1	1	TCX200-9A	04	03/04	CL13.2 Rx	MPO/SM	8	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	14 Rx
1	1	TCX200-9A	04	03/04	CL13.3 Tx	MPO/SM	8	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	15 Tx
1	1	TCX200-9A	04	03/04	CL13.3 Rx	MPO/SM	8	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	15 Rx
1	1	TCX200-9A	04	03/04	CL13.4 Tx	MPO/SM	8	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	16 Tx
1	1	TCX200-9A	04	03/04	CL13.4 Rx	MPO/SM	8	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	16 Rx
1	1	TCX200-9A	04	03/04	CL1 Tx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	01 Tx
1	1	TCX200-9A	04	03/04	CL1 Rx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	01 Rx
1	1	TCX200-9A	04	03/04	CL2 Tx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	02 Tx
1	1	TCX200-9A	04	03/04	CL2 Rx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	02 Rx
1	1	TCX200-9A	04	03/04	CL3 Tx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	03 Tx
1	1	TCX200-9A	04	03/04	CL3 Rx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	03 Rx
1	1	TCX200-9A	04	03/04	CL4 Tx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	04 Tx
1	1	TCX200-9A	04	03/04	CL4 Rx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	04 Rx
1	1	TCX200-9A	04	03/04	CL5 Tx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	05 Tx
1	1	TCX200-9A	04	03/04	CL5 Rx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	05 Rx
1	1	TCX200-9A	04	03/04	CL6 Tx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	06 Tx
1	1	TCX200-9A	04	03/04	CL6 Rx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	06 Rx
1	1	TCX200-9A	04	03/04	CL14.1 Tx	MPO/SM	8	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	17 Tx
1	1	TCX200-9A	04	03/04	CL14.1 Rx	MPO/SM	8	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	17 Rx
1	1	TCX200-9A	04	03/04	CL14.2 Tx	MPO/SM	8	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	18 Tx
1	1	TCX200-9A	04	03/04	CL14.2 Rx	MPO/SM	8	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	18 Rx
1	1	TCX200-9A	04	03/04	CL14.3 Tx	MPO/SM	8	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	19 Tx
1	1	TCX200-9A	04	03/04	CL14.3 Rx	MPO/SM	8	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	19 Rx
1	1	TCX200-9A	04	03/04	CL14.4 Tx	MPO/SM	8	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	20 Tx
1	1	TCX200-9A	04	03/04	CL14.4 Rx	MPO/SM	8	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	20 Rx
1	1	TCX200-9A	04	03/04	CL7 Tx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	07 Tx
1	1	TCX200-9A	04	03/04	CL7 Rx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	07 Rx
1	1	TCX200-9A	04	03/04	CL8 Tx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	08 Tx
1	1	TCX200-9A	04	03/04	CL8 Rx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	08 Rx
1	1	TCX200-9A	04	03/04	CL9 Tx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	09 Tx
1	1	TCX200-9A	04	03/04	CL9 Rx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	09 Rx
1	1	TCX200-9A	04	03/04	CL10 Tx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	10 Tx
1	1	TCX200-9A	04	03/04	CL10 Rx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	10 Rx
1	1	TCX200-9A	04	03/04	CL11 Tx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	11 Tx
1	1	TCX200-9A	04	03/04	CL11 Rx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	11 Rx
1	1	TCX200-9A	04	03/04	CL12 Tx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	12 Tx
1	1	TCX200-9A	04	03/04	CL12 Rx	LC/PC (SFP+)	8	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	12 Rx

OBS.:

 Fornecimento (PP 23A0377A)

SISTEMA DWDM - EAF-INFOVIAS - DWDM TEFE-ATAIA DO NORTE

padtec	Estação:	SANTO ANTÔNIO DO IÇA (SIC)	TABELA DE CONEXÕES - RUA / CLIENTE	Revisão
				3
				Pág.
				8

FL. 1 / BT. 1 - TERREO / Sala ÚNICA (Rack 1)

SANTO ANTONIO DO ICA

CONEXÕES LADO CLIENTE (DIO 01 - DIO 02)

De: DIO CL (FRONTAL)						LANÇE (m)	Para: DIO CL (FRONTAL)					
FILA	BAST.	MODELO	BANDEJA	Posição	CONEXÃO		CONEXÃO	FILA	BAST.	MODELO	BANDEJA	Posição
1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	01 Tx	LC/PC	02	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	01 Rx
1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	01 Rx	LC/PC	02	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	01 Tx
1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	02 Tx	LC/PC	02	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	02 Rx
1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	02 Rx	LC/PC	02	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	02 Tx
1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	03 Tx	LC/PC	02	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	03 Rx
1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	03 Rx	LC/PC	02	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	03 Tx
1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	04 Tx	LC/PC	02	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	04 Rx
1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	04 Rx	LC/PC	02	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	04 Tx
1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	05 Tx	LC/PC	02	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	05 Rx
1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	05 Rx	LC/PC	02	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	05 Tx
1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	07 Tx	LC/PC	02	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	07 Rx
1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	07 Rx	LC/PC	02	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	07 Tx
1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	08 Tx	LC/PC	02	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	08 Rx
1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	08 Rx	LC/PC	02	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	08 Tx
1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	09 Tx	LC/PC	02	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	09 Rx
1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	09 Rx	LC/PC	02	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	09 Tx
1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	10 Tx	LC/PC	02	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	10 Rx
1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	10 Rx	LC/PC	02	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	10 Tx
1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	11 Tx	LC/PC	02	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	11 Rx
1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	11 Rx	LC/PC	02	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	11 Tx
1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	12 Tx	LC/PC	02	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	12 Rx
1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	12 Rx	LC/PC	02	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	12 Tx
1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	13 Tx	LC/PC	02	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	13 Rx
1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	13 Rx	LC/PC	02	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	13 Tx
1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	14 Tx	LC/PC	02	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	14 Rx
1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	14 Rx	LC/PC	02	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	14 Tx
1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	15 Tx	LC/PC	02	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	15 Rx
1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	15 Rx	LC/PC	02	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	15 Tx
1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	16 Tx	LC/PC	02	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	16 Rx
1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	16 Rx	LC/PC	02	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	16 Tx
1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	17 Tx	LC/PC	02	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	17 Rx
1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	17 Rx	LC/PC	02	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	17 Tx
1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	18 Tx	LC/PC	02	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	18 Rx
1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	18 Rx	LC/PC	02	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	18 Tx
1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	19 Tx	LC/PC	02	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	19 Rx
1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	19 Rx	LC/PC	02	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	19 Tx
1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	20 Tx	LC/PC	02	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	20 Rx
1	2	-	DIO.01 DWDM CLIENTE	20 Rx	LC/PC	02	LC/PC	1	2	-	DIO.02 DWDM CLIENTE	20 Tx

OBS.:

 Fornecimento (PP 23A0377A)

SISTEMA DWDM - EAF- INFOVIAS - DWDM TEFÉ-ATALAIA DO NORTE

padtec	Estação:	SANTO ANTÔNIO DO IÇA (SIC)	TABELA DE CONEXÕES - RUA / CLIENTE	Revisão
				8
				Pág.
				10

**FL. 1 / BT. 1 - TERREO / Sala ÚNICA (Rack 1)**

NE / Label na GC:

**SANTO ANTONIO DO ICA**

**ALIMENTAÇÃO PARA SR-4AA**

**DE: FONTE DE ALIMENTAÇÃO**

**PARA: SR-4AA**

Fonte:	Sala	Fila	BAST	POS.	PROT.	AMP	VIA	Cabo	LANCE	BITOLA	Terminal	
PDU-3A	ÚNICA	1	1	POS.1	DISJ	32A	A	0V -48V	3,5 3,5	2,5 2,5	PADRAO PADRAO	
PDU-3A	ÚNICA	1	1	POS.11	DISJ	32A	B	0V -48V	3,5 3,5	2,5 2,5	PADRAO PADRAO	
Ponto de Aterramento	PDU-3A						2x	ATR	3,5	6	PADRAO PDU	
Queda de Tensão (Via A)		0,27				Queda de Tensão (Via B)				0,27		


FONTE COM REDUNDÂNCIA DE VIA	SIM	NÃO	FABRICANTE DISJUNTOR/FUSÍVEL	
			MODELO DISJUNTOR/FUSÍVEL	
NECESSÁRIO CONVERSOR AC/DC	SIM	NÃO	MODELO DA TOMADA	
			DISTÂNCIA ATÉ A TOMADA AC	

**OCUPAÇÃO DA SR-4AA**

POS.	SUB	DESCRIÇÃO	W	A	BTU/h	POS.	SUB	DESCRIÇÃO	W	A	BTU/h
1	04	TCX200-9A	176,00	3,67	600,54	7	04	EOA2-HA-E21211-LW	24,00	0,50	81,89
2						8	04	OCM-HR	20,00	0,42	68,24
3	04	TCX200-9A	176,00	3,67	600,54	9	04	EOA2-HA-E21211-LW	24,00	0,50	81,89
4						10	04				0,00
5	04	WSS-2HA	10,00	0,21	34,12	L(35) R(36)	04	SPVL-HB	22,00	0,46	75,07
6	04	WSS-2HA	10,00	0,21	34,12	MF(33) FT(31)	04	MF-HA FT-HB	67,00	1,40	228,61
<b>CONSUMO ATUAL</b>			xx W / xx A			<b>CONSUMO PREVISTO</b>			529,00	11,02	1805,02

OBSERVAÇÕES

**LANCE MÁXIMO DE 9 METROS - 6mm<sup>2</sup> / 32A**

 Fornecimento (PP 23A0377A)

SISTEMA DWDM - EAF- INFOVIAS - DWDM TEFÉ-ATALAIA DO NORTE

**padtec**

Estação:

SANTO ANTÔNIO DO IÇA (SIC)

DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA (SR-4AA)

Revisão

3

Pág.

9

**FL. 1 / BT. 1 - TERREO / Sala ÚNICA (Rack 1)**

NE / Label na GC:

**SANTO ANTONIO DO ICA**

**ALIMENTAÇÃO PARA PDU**

**DE: FONTE DE ALIMENTAÇÃO**

**PARA: PDU**

Fonte:	Sala	Fila	BAST	POS.	PROT.	AMP	VIA	Cabo	LANCE	BITOLA	Terminal	
PAINEL DE DIJUNTORES	ÚNICA	1	1	POS.01	DISJ	63A	A	0V	5	2,5	Terminal Duplo Furo	
								-48V	5	2,5	Terminal Duplo Furo	
PAINEL DE DIJUNTORES	ÚNICA	1	1	POS.02	DISJ	63A	B	0V	5	2,5	Terminal Duplo Furo	
								-48V	5	2,5	Terminal Duplo Furo	
Ponto de Aterramento	BARRA						-	ATR	5	16	Terminal Duplo Furo	
Queda de Tensão (Via A)		0,38				Queda de Tensão (Via B)				0,38		

FONTE COM REDUNDÂNCIA DE VIA	SIM	NÃO	FABRICANTE DISJUNTOR/FUSÍVEL	
			MODELO DISJUNTOR/FUSÍVEL	
NECESSÁRIO CONVERSOR AC/DC	SIM	NÃO	MODELO DA TOMADA	
			DISTÂNCIA ATÉ A TOMADA AC	

**OCUPAÇÃO DA PDU**

POS.	SUB	DESCRIÇÃO	W	A	BTU/h	POS.	SUB	DESCRIÇÃO	W	A	BTU/h
1A (32A)	04	SR-4AA	529,00	11,02	1805,02	1B (32A)	04	SR-4AA	529,00	11,02	1805,02
2A (VAGO)					0,00	2B (VAGO)					0,00
3A (VAGO)					0,00	3B (VAGO)					0,00
4A (VAGO)					0,00	4B (VAGO)					0,00
5A (VAGO)					0,00	5B (VAGO)					0,00
6A (VAGO)					0,00	6B (VAGO)					0,00
7A (VAGO)					0,00	7B (VAGO)					0,00
8A (VAGO)					0,00	8B (VAGO)					0,00
9A (VAGO)					0,00	9B (VAGO)					0,00
10A (VAGO)					0,00	10B (VAGO)					0,00
CONSUMO PREVISTO (VIA A)			529,00	11,02	1805,02	CONSUMO PREVISTO (VIA B)			529,00	11,02	1805,02

CONSUMO ATUAL	xx W / xx A	CONSUMO ATUAL	xx W / xx A
---------------	-------------	---------------	-------------

OBSERVAÇÕES

**MINI DISJUNTORES LINHA WEG 5kA CURVA C  
ENTRADA BITOLA MÁX. 95mm<sup>2</sup> / SAÍDA BITOLA 10mm<sup>2</sup>**

Fornecimento (PP 23A0377A)

SISTEMA DWDM - EAF- INFOVIAS - DWDM TEFÉ-ATALAIA DO NORTE

**padtec**

Estação:

SANTO ANTÔNIO DO IÇA (SIC)

DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA (PDU)

Revisão

3

Pág.

10


GERENCIA						
LOCALIDADE	NE / Label na GC:	Site ID	Grupo	Endereço IP	Máscara	Gateway
Tefé	TFE	01	01	10.100.10.66	255.255.255.248	10.100.10.65
Alvarães	AVY	02	01	-	-	-
Uarini	UAI	03	01	-	-	-
Fonte Boa	FTB	04	01	-	-	-
Jutaí	JTY	05	01	-	-	-
Tonantins	TNI	06	01	-	-	-
S. Antonio do Iça	SIC	07	01	-	-	-
Amaturá	ATK	08	01	-	-	-
São Paulo de Olivença	SDO	09	01	-	-	-
Belém dos Solimões	BLM	10	01	-	-	-
Tabatinga	TBN	11	01	10.100.10.74	255.255.255.248	10.100.10.73
Benjamion Constant	BCT	12	01	-	-	-
Atalaia do Norte	ATN	13	01	10.100.10.58	255.255.255.248	10.100.10.57

OBS.:

**CONEXÃO COM A SWITCH DCN A SER DEFINIDA NA INSTALAÇÃO E/OU DURANTE O ALINHAMENTO DO SISTEMA.**

 Fornecimento (PP 23A0377A)

SISTEMA DWDM - EAF- INFOVIAS - DWDM TEFE-ATALAIA DO NORTE

	Estação:	SANTO ANTÔNIO DO IÇA (SIC)	TABELA DE GERÊNCIA	Revisão
				3
				Pág.
				12

**CONEXÕES DWDM - INTERNAS (RACK 01)**

De: SUPERVISOR								LANÇE (m)	Para: Conexões Elétricas / Ópticas							
FILA	BAST.	MODELO	SUB	SLOT	Porta	CONEXÃO	CONEXÃO		FILA	BAST.	MODELO	SUB	SLOT	Porta		
1	1	SPVL-HB	04	L(35)	OSC1 ▲ Tx	LC/PC (32dB)	02	LC/APC	1	1	EOA2-HA-E21211-LW	04	09	SC IN		
1	1	SPVL-HB	04	L(35)	OSC1 ▼ Rx	LC/PC (32dB)	02	LC/APC	1	1	EOA2-HA-E21211-LW	04	09	SC OUT		
1	1	SPVL-HB	04	L(35)	OSC2 ▲ Tx	LC/PC (32dB)	02	LC/APC	1	1	EOA2-HA-E21211-LW	04	07	SC IN		
1	1	SPVL-HB	04	L(35)	OSC2 ▼ Rx	LC/PC (32dB)	02	LC/APC	1	1	EOA2-HA-E21211-LW	04	07	SC OUT		

**CONEXÕES DWDM - INTERNAS (RACK 01) Dir. TNI**

De: COM-HR							LANÇE (m)	Para: WSS-HA						
FILA	BAST.	MODELO	SUB	SLOT	Porta	CONEXÃO		CONEXÃO	FILA	BAST.	MODELO	SUB	SLOT	Porta
1	1	.OCM-HR	04	08	01	LC/APC	02	LC/APC	1	1	WSS2-HA	04	05	MON OUT

De: COM-HR							LANÇE (m)	Para: EOA						
FILA	BAST.	MODELO	SUB	SLOT	Porta	CONEXÃO		CONEXÃO	FILA	BAST.	MODELO	SUB	SLOT	Porta
1	1	.OCM-HR	04	08	02	LC/APC	02	LC/APC	1	1	EOA2-HA-E21211-LW	04	07	DATA MON


De: WSS-HA							LANÇE (m)	Para: EOA						
FILA	BAST.	MODELO	SUB	SLOT	Porta	CONEXÃO		CONEXÃO	FILA	BAST.	MODELO	SUB	SLOT	Porta
1	1	WSS2-HA	04	05	.OCM	LC/APC	02	LC/APC	1	1	EOA2-HA-E21211-LW	04	07	LINE MON

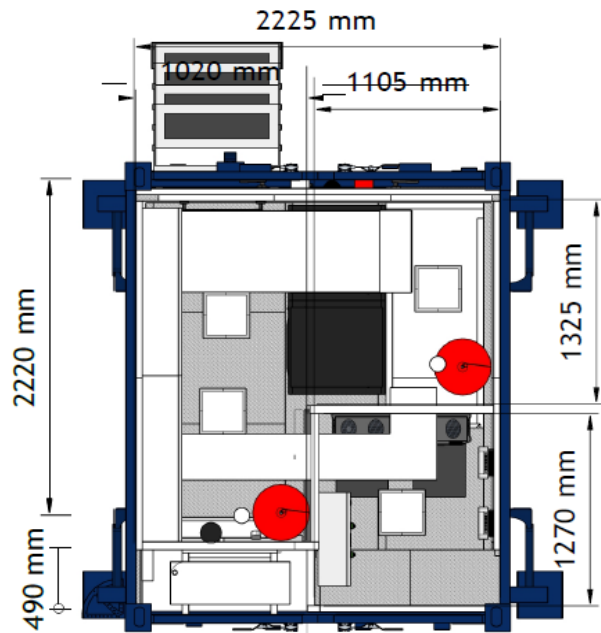
**CONEXÕES DWDM - INTERNAS (RACK 01) Dir. ATK**

De: COM-HR							LANÇE (m)	Para: WSS-HA						
FILA	BAST.	MODELO	SUB	SLOT	Porta	CONEXÃO		CONEXÃO	FILA	BAST.	MODELO	SUB	SLOT	Porta
1	1	.OCM-HR	04	08	03	LC/APC	02	LC/APC	1	1	WSS2-HA	04	06	MON OUT

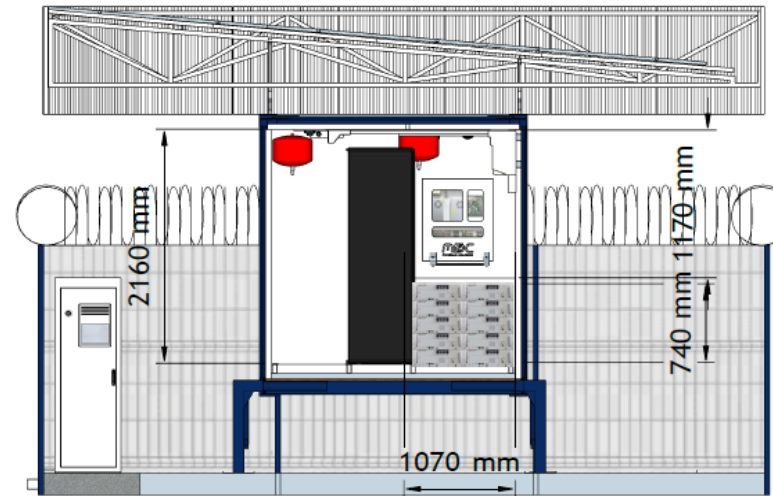
De: COM-HR							LANÇE (m)	Para: EOA						
FILA	BAST.	MODELO	SUB	SLOT	Porta	CONEXÃO		CONEXÃO	FILA	BAST.	MODELO	SUB	SLOT	Porta
1	1	.OCM-HR	04	08	04	LC/APC	02	LC/APC	1	1	EOA2-HA-E21211-LW	04	09	DATA MON

De: WSS-HA							LANÇE (m)	Para: EOA						
FILA	BAST.	MODELO	SUB	SLOT	Porta	CONEXÃO		CONEXÃO	FILA	BAST.	MODELO	SUB	SLOT	Porta
1	1	WSS2-HA	04	06	.OCM	LC/APC	02	LC/APC	1	1	EOA2-HA-E21211-LW	04	09	LINE MON

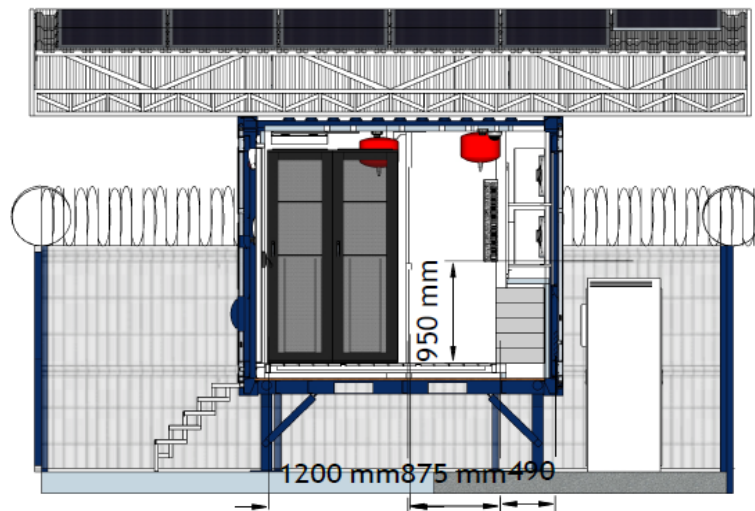
 Fornecimento (PP 23A0377A)



Layout



Vista frontal interna



Vista posterior

