

	<p style="text-align: center;">Proad 9254/2022</p> <p style="text-align: center;">Solicitação de Ajuste de Projeto CE 03/2023</p> <p style="text-align: center;">Ajuste do <i>Layout</i> dos Racks de TI - Sala de Contingência e Salas Telecom</p>	<p style="text-align: right;">TRT5-SAP-CE-03/2023 R1</p> <p style="text-align: right;">Data da Emissão: 19/12/2023</p>
---	---	--

1. OBJETIVO

Solicitar Ajuste do *Layout* dos Racks de TI - Sala de Contingência e Salas Telecom das pranchas de CABEAMENTO ESTRUTURADO, objetivando orientar a instalação.

2. JUSTIFICATIVA

Este resultado foi gerado no âmbito do GT SETIC de apoio à Fiscalização, fundamentado nas seguintes justificativas:

- a) Alinhamento com a política atual de TI deste Tribunal;
- b) Alinhamento com a atualização tecnológica dos equipamentos e padrão atual utilizados pela SETIC, em especial os switches que são de fornecimento do TRT5.

3. DETALHAMENTO DO AJUSTE DE PROJETO

Atualizar os layouts dos Racks de TI da Sala de Contingência da Torre 1 e das Salas de Telecom das Torres 1 e 2, conforme desenhos a seguir:

ANEXO I - Sala de Contingência Corredor 1: RACK-TELECOM-1 e RACK-SERVIDOR-1

ANEXO II - Sala de Contingência Corredor 2: RACK-TELECOM-2 e RACK-SERVIDOR-2

ANEXO III - Sala de Telecom da Torre 1: RACK-T1-GERAL e RACK-T1-TERCEIRO

ANEXO IV - Sala de Telecom da Torre 2: RACK-T2-GERAL e RACK-T2-TERCEIRO

Legenda de Cores:

	Fornecimento TRT5
	Fornecimento ANKARA

Elaborado por:	Fábio Simões Carrilho	Data: 19/12/2023
----------------	-----------------------	------------------



Proad 9254/2022

Solicitação de Ajuste de Projeto CE 03/2023

Ajuste do *Layout* dos Racks de TI - Sala de Contingência e Salas Telecom

TRT5-SAP-CE-03/2023 R1

Data da Emissão:
19/12/2023

ANEXO I - Sala de Contingência Corredor 1: RACK-TELECOM-1 e RACK-SERVIDOR-1

U1	Exaustor
U2	Régua de 8 Tomadas
U3	Frente Falsa 21
U4	Organizador de Cabos 12
U5	D.I.O Fibra 24F. ligacao SL Cofre 2
U6	Frente Falsa 20
U7	organizador de cabos 11
U8	D.I.O Fibra 24F. ligacao SL Telecom 2
U9	Frente Falsa 19
U10	Organizador de Cabos 10
U11	Frente Falsa 18
U12	Frente Falsa 17
U13	Frente Falsa 16
U14	Frente Falsa 15
U15	Frente Falsa 14
U16	Frente Falsa 13
U17	Frente Falsa 12
U18	Frente Falsa 11
U19	Frente Falsa 10
U20	Frente Falsa 9
U21	Frente Falsa 8
U22	Frente Falsa 7
U23	Frente Falsa 6
U24	Frente Falsa 5
U25	Frente Falsa 4
U26	Frente Falsa 3
U27	Organizador de Cabos 9
U28	Controladora Wifi 1
U29	Organizador de Cabos 8
U30	Firewall NG 1
U31	Organizador de Cabos 7
U32	switch 1 core fibra
U33	Organizador de Cabos 6
U34	switch 1 48 portas ethernet POE
U35	Organizador de Cabos 5
U36	Frente Falsa 2
U37	Organizador de Cabos 4
U38	Frente Falsa 1
U39	Organizador de Cabos 3
U40	Patch Pannel 24 portas 2
U41	Organizador de Cabos 2
U42	Patch Pannel 24 portas 1
U43	Organizador de Cabos 1
U44	Régua de 8 Tomadas
RACK-TELECOM-1	

U1	Exaustor
U2	Régua de 8 Tomadas
U3	Frente Falsa 16
U4	Frente Falsa 15
U5	Frente Falsa 14
U6	Frente Falsa 13
U7	Frente Falsa 12
U8	Frente Falsa 11
U9	Frente Falsa 10
U10	Frente Falsa 9
U11	Frente Falsa 8
U12	Frente Falsa 7
U13	Frente Falsa 6
U14	Frente Falsa 5
U15	Frente Falsa 4
U16	Organizador de cabos 6
U17	Tape Library
U18	
U19	
U20	
U21	
U22	
U23	
U24	
U25	
U26	
U27	
U28	
U29	Organizador de Cabos 5
U30	Frente Falsa 3
U31	Frente Falsa 2
U32	Frente Falsa 1
U33	Organizador de Cabos 4
U34	Switch SAN 2 24P
U35	Organizador de Cabos 3
U36	Chassi/Frame
U37	
U38	
U39	
U40	
U41	Organizador de Cabos 2
U42	Patch Pannel 24 portas 1
U43	Organizador de Cabos 1
U44	Régua de 8 Tomadas
RACK-SERVIDOR-1	

Elaborado por:

Fábio Simões Carrilho

Data: 19/12/2023

ANEXO II - Sala de Contingência Corredor 2: RACK-TELECOM-2 e RACK-SERVIDOR-2

U1	Exaustor
U2	Régua de 8 Tomadas
U3	Frente Falsa 21
U4	Organizador de Cabos 12
U5	D.I.O 24 F. Óticas 2
U6	Frente Falsa 20
U7	Organizador de cabos 11
U8	D.I.O 24 F. Óticas 1
U9	Frente Falsa 19
U10	Organizador de Cabos 10
U11	Frente Falsa 18
U12	Frente Falsa 17
U13	Frente Falsa 16
U14	Frente Falsa 15
U15	Frente Falsa 14
U16	Frente Falsa 13
U17	Frente Falsa 12
U18	Frente Falsa 11
U19	Frente Falsa 10
U20	Frente Falsa 9
U21	Frente Falsa 8
U22	Frente Falsa 7
U23	Frente Falsa 6
U24	Frente Falsa 5
U25	Frente Falsa 4
U26	Frente Falsa 3
U27	Organizador de Cabos 9
U28	Controladora Wifi 1
U29	Organizador de Cabos 8
U30	Firewall NG 2
U31	Organizador de Cabos 7
U32	switch2 core fibra
U33	Organizador de Cabos 6
U34	switch2 48 portas ethernet POE
U35	Organizador de Cabos 5
U36	Frente Falsa 2
U37	Organizador de Cabos 4
U38	Frente Falsa 1
U39	Organizador de Cabos 3
U40	Patch Pannel 24 portas 2
U41	Organizador de Cabos 2
U42	Patch Pannel 24 portas 1
U43	Organizador de Cabos 1
U44	Régua de 8 Tomadas
RACK-TELECOM-2	

U1	Exaustor
U2	Régua de 8 Tomadas
U3	Frente Falsa 16
U4	Frente Falsa 15
U5	Frente Falsa 14
U6	Frente Falsa 13
U7	Frente Falsa 12
U8	Frente Falsa 11
U9	Frente Falsa 10
U10	Frente Falsa 9
U11	Frente Falsa 8
U12	Frente Falsa 7
U13	Frente Falsa 6
U14	Frente Falsa 5
U15	Frente Falsa 4
U16	Organizador de cabos 6
U17	Tape Library
U18	
U19	
U20	
U21	
U22	
U23	
U24	
U25	
U26	
U27	
U28	Organizador de Cabos 5
U29	Frente Falsa 3
U30	Frente Falsa 2
U31	Frente Falsa 1
U32	Organizador de Cabos 4
U33	Switch SAN 2 24P
U34	Organizador de Cabos 3
U35	Chassi/Frame
U36	
U37	
U38	
U39	Organizador de Cabos 2
U40	Patch Pannel 24 portas 1
U41	Organizador de Cabos 1
U42	Régua de 8 Tomadas
U43	Régua de 8 Tomadas
U44	Régua de 8 Tomadas
RACK-SERVIDOR-2	



Proad 9254/2022

Solicitação de Ajuste de Projeto CE 03/2023

Ajuste do *Layout* dos Racks de TI - Sala de Contingência e Salas Telecom

TRT5-SAP-CE-03/2023 R1

Data da Emissão:
19/12/2023

ANEXO III - Sala de Telecom da Torre 1: RACK-T1-GERAL e RACK-T1-TERCEIRO

U1	Exaustor
U2	Régua de 8 Tomadas
U3	Frente Falsa (Vazio) 4
U4	D.I.O 24 F. Óticas 1
U5	Organizador de Cabos 16
U6	D.I.O 24 F. Óticas 2
U7	D.I.O 24 F. Óticas 3
U8	Organizador de Cabos 15
U9	D.I.O 24 F. Óticas 4
U10	D.I.O 24 F. Óticas 5
U11	Organizador de Cabos 14
U12	D.I.O 24 F. Óticas 6
U13	D.I.O 24 F. Óticas 7
U14	Organizador de Cabos 13
U15	D.I.O 24 F. Óticas 8
U16	D.I.O 24 F. Óticas 9
U17	Organizador de Cabos 12
U18	D.I.O 24 F. Óticas 10
U19	D.I.O 24 F. Óticas 11
U20	Organizador de Cabos 11
U21	D.I.O 24 F. Óticas 12
U22	D.I.O 24 F. Óticas 13
U23	Organizador de Cabos 10
U24	D.I.O 24 F. Óticas 14
U25	D.I.O 24 F. Óticas 15
U26	Organizador de Cabos 9
U27	D.I.O 24 F. Óticas 16
U28	Frente Falsa (Vazio) 3
U29	Organizador de Cabos 8
U30	switch1 48 portas fibra
U31	Organizador de Cabos 7
U32	switch2 48 portas fibra
U33	Organizador de Cabos 6
U34	switch3 48 portas ethernet POE
U35	Organizador de Cabos 5
U36	Roteador de Internet
U37	Organizador de Cabos 4
U38	Frente Falsa (Vazio) 2
U39	Organizador de Cabos 3
U40	Frente Falsa (Vazio) 1
U41	Organizador de Cabos 2
U42	Patch Pannel 24 portas 1
U43	Organizador de Cabos 1
U44	Régua de 8 Tomadas
RACK-T1-GERAL	

U1	Exaustor
U2	Régua de 8 Tomadas
U3	Frente Falsa (Vazio) 5
U4	D.I.O 12 F. Óticas Remessa Abordagem A
U5	Organizador de Cabos 14
U6	Espaço D.I.O 12 Empresa Internet T1
U7	Organizador de Cabos 13
U8	Switch Remessa
U9	Organizador de Cabos 12
U10	Espaço para equipamento Internet T1
U11	Organizador de Cabos 11
U12	Frente Falsa (Vazio) 4
U13	Frente Falsa (Vazio) 3
U14	Frente Falsa (Vazio) 2
U15	Frente Falsa (Vazio) 1
U16	Organizador de cabos 10
U17	Central Telefônica
U18	
U19	
U20	
U21	
U22	
U23	
U24	
U25	
U26	
U27	Organizador de Cabos 9
U28	Voice Pannel 24 portas 7
U29	Organizador de Cabos 8
U30	Voice Pannel 24 portas 6
U31	Organizador de Cabos 7
U32	Voice Pannel 24 portas 5
U33	Organizador de Cabos 6
U34	Voice Pannel 24 portas 4
U35	Organizador de Cabos 5
U36	Voice Pannel 24 portas 3
U37	Organizador de Cabos 4
U38	Voice Pannel 24 portas 2
U39	Organizador de Cabos 3
U40	Voice Pannel 24 portas 1
U41	Organizador de Cabos 2
U42	Patch Pannel Ligacao racks
U43	Organizador de Cabos 1
U44	Régua de 8 Tomadas
RACK-T1-TERCEIRO	

Elaborado por:

Fábio Simões Carrilho

Data: 19/12/2023

ANEXO IV - Sala de Telecom da Torre 2: RACK-T2-GERAL e RACK-T2-TERCEIRO

	RACK-T2-GERAL
U1	Exaustor
U2	Régua de Tomadas
U3	Frente Falsa 3
U4	D.I.O Fibra 24F SL Telecom
U5	Organizador de cabos 16
U6	D.I.O Fibra 24F. ligacao Datacenter 1
U7	D.I.O Fibra 24F. ligacao Datacenter 2
U8	Organizador de Cabos 15
U9	DIO 1 ligação andares
U10	DIO 2 ligação andares
U11	Organizador de Cabos 14
U12	DIO 3 ligação andares
U13	DIO 4 ligação andares
U14	Organizador de Cabos 13
U15	DIO 5 ligação andares
U16	DIO 6 ligação andares
U17	Organizador de Cabos 12
U18	DIO 7 ligação andares
U19	DIO 8 ligação andares
U20	Organizador de Cabos 11
U21	DIO 9 ligação andares
U22	DIO 10 ligação andares
U23	Organizador de Cabos 10
U24	DIO 11 ligação andares
U25	DIO 12 ligação andares
U26	Organizador de Cabos 9
U27	DIO 13 ligação andares
U28	DIO 14 ligação andares
U29	Organizador de Cabos 8
U30	switch1 48 portas fibra
U31	Organizador de Cabos 7
U32	switch2 48 portas fibra
U33	Organizador de Cabos 6
U34	switch3 48 portas ethernet POE
U35	Organizador de Cabos 5
U36	Roteador de Internet
U37	Organizador de Cabos 4
U38	Frente Falsa 2
U39	Organizador de Cabos 3
U40	Frente Falsa 1
U41	Organizador de Cabos 2
U42	Patch Pannel Ligacao racks
U43	Organizador de Cabos 1
U44	Régua de Tomadas
	RACK-T2-GERAL

	RACK-T2-TERCEIRO
U1	Exaustor
U2	Régua de 8 Tomadas
U3	Frente Falsa 5
U4	D.I.O 12 F. Óticas Remessa Abordagem B
U5	Organizador de Cabos 14
U6	Espaço D.I.O 12 Empresa Internet T2
U7	Organizador de Cabos 13
U8	Switch Remessa
U9	Organizador de Cabos 12
U10	Espaço para equipamento Internet T2
U11	Organizador de Cabos 11
U12	Frente Falsa 4
U13	Frente Falsa 3
U14	Frente Falsa 2
U15	Frente Falsa 1
U16	Organizador de cabos 10
U17	Central Telefônica
U18	
U19	
U20	
U21	
U22	
U23	
U24	
U25	
U26	
U27	Organizador de Cabos 9
U28	Voice Pannel 24 Portas 7
U29	Organizador de Cabos 8
U30	Voice Pannel 24 Portas 6
U31	Organizador de Cabos 7
U32	Voice Pannel 24 Portas 5
U33	Organizador de Cabos 6
U34	Voice Pannel 24 Portas 4
U35	Organizador de Cabos 5
U36	Voice Pannel 24 Portas 3
U37	Organizador de Cabos 4
U38	Voice Pannel 24 Portas 2
U39	Organizador de Cabos 3
U40	Voice Pannel 24 Portas 1
U41	Organizador de Cabos 2
U42	Patch Pannel Ligacao racks
U43	Organizador de Cabos 1
U44	Régua de 8 Tomadas
	RACK-T2-TERCEIRO