



Código	Data Emissão	Versão	Página(s)
POP HP A 5120 5	18/10/2023	1.1	1 de 19

Área emitente: Coordenadoria de Tecnologia da Informação

Serviço: Rede Cabeada

Assunto: Exclusão de VLAN no HPA 5120 28P - Via Cabo Console

Nível: 1 Área: Infra - Redes

1. Objetivos

Exclusão de uma VLAN que não é mais utilizada ou foi cadastrada incorretamente no switch HP A5120.

2. Áreas envolvidas / responsabilidades

Áreas envolvidas: Coordenadoria de Tecnologia da Informação (CTI).

Responsabilidades: Criar e seguir procedimento para excluir uma vlan no switch.

3. Procedimentos

AQUI SERÁ DESCRITO TODO PASSO A PASSO **ENUMERADO**, MÁXIMO DE DETALHAMENTO.

- 1. Os pré-requisitos para a criação do usuário são:
- Estação de Trabalho conectado ao Switch;
- Patch Cord UTP, Cat 5E ou Cat 6;
- Software Navegador de Internet (Firefox, Internet Explorer ou Chrome)
- Credenciais (Login/senha), com acesso administrativo ao switch;



Coordenadoria de Tecnologia da Informação



Código	Data Emissão	Versão	Página(s)
POP HP A 5120 5	18/10/2023	1.1	2 de 19
Área emitente: Co	ordenadoria de Tecnolog	jia da Informação	
Serviço: Rede Cab	eada		
Assunto: Exclusão	de VLAN no HPA 5120 2	28P – Via Cabo Cor	nsole
Nível: 1		Área: Infra - Re	des

2. Configuração de VLAN:

- a. Antes de iniciar o processo de configuração, precisamos conectar o equipamento ao computador/notebook através de uma porta de rede que dê acesso a ferramenta de configuração;
 - i. Primeiro passo é conectar HP A 5120 na alimentação elétrica;
 - ii. Depois devemos conectar um cabo de rede em qualquer porta do Switch (que tenha acesso a ferramenta de configuração VLAN default ou VLAN XX);
 - iii. Configurar o endereço IP (conforme documentação CTI) no terminal que irá acessar o switch;
- b. Imagem frontal do switch HP A5120 28P;





Nível: 1

PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO - POP





Código POP HP A 5120 5	Data Emissão 18/10/2023	Versão 1.1	Página(s) 3 de 19	
Área emitente: Coord	lenadoria de Tecnoloç	gia da Informação		
Serviço: Rede Cabeada				
Assunto: Exclusão de	VLAN no HP A 5120	28P – Via Cabo Co	onsole	

- c. Para realizar a exclusão da vlan efetue o login em um terminal da rede (localmente), conforme descrito abaixo:
 - i. Após iniciar o Windows 7 na estação de trabalho e visualizar a tela a seguir, pressione no teclado as teclas ctrl + alt + del;

Área: Infra - Redes





Coordenadoria de Tecnologia da Informação



Código POP HP A 512	Data Emiss 18/10/2023		Página(s) 4 de 19	
Área emitente	e: Coordenadoria de Te	cnologia da Informaçã	0	
Serviço: Rede	Cabeada			
Assunto: Excl	lusão de VLAN no HPA	. 5120 28P – Via Cabo C	Console	
Nível: 1		Área: Infra -	Redes	

ii. Na próxima tela, digitar o login/senha de acesso à rede (local);



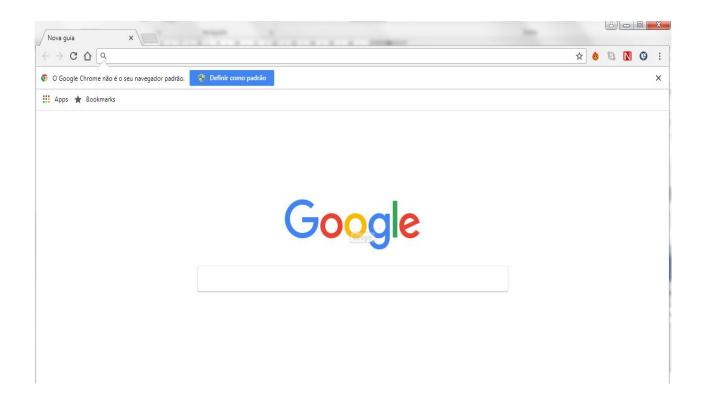


Coordenadoria de Tecnologia da Informação



Código	Data Emissão	Versão	Página(s)	
POP HP A 5120 5	18/10/2023	1.1	5 de 19	
Área emitente: Coord	lenadoria de Tecnoloç	gia da Informação	·	
Serviço: Rede Cabeac	la			
Assunto: Exclusão de	VLAN no HPA 5120	28P – Via Cabo Co	onsole	
Nível: 1		Área: Infra - Re	edes	

3. Após carregada a Área de trabalho, vamos utilizar qualquer um dos navegadores de internet disponíveis no computador. Como exemplo vamos escolher o Chrome, para acessar a ferramenta de configuração do switch HP A5120. O endereço IP do switch, será definido conforme documentação CTI;





Coordenadoria de Tecnologia da Informação



Código		Data Emissão	Versão	Página(s)
POP HP A 512	0 5	18/10/2023	1.1	6 de 19
Área emitente	: Coordena	doria de Tecnologia	da Informação	
Serviço: Rede	Cabeada			
Assunto: Excl	usão de VLA	AN no HP A 5120 28I	P – Via Cabo Console	
Nível: 1			Área: Infra - Redes	

4. Digitando o endereço IP do switch no navegador, será carregada a tela de login da ferramenta. Devemos efetuar o login com as credenciais de administrador;

← → C ♠ Não seguro | 10.111.100.11/web/device/login?lang=0







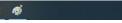












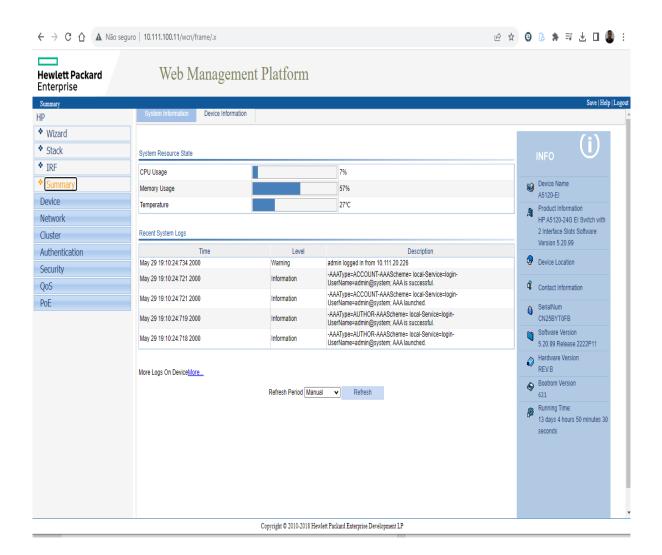


Coordenadoria de Tecnologia da Informação



Código POP HP A 5120 5	Data Emissão 18/10/2023	Versão 1.1	Página(s) 7 de 19		
Área emitente: Coord	lenadoria de Tecnolος	gia da Informação			
Serviço: Rede Cabead	la				
Assunto: Exclusão de	VLAN no HPA 5120	28P – Via Cabo Co	nsole		
Nível: 1	: 1 Área: Infra - Redes				

5. Após efetuado o login, teremos acesso a tela principal da ferramenta (conforme imagem abaixo).;



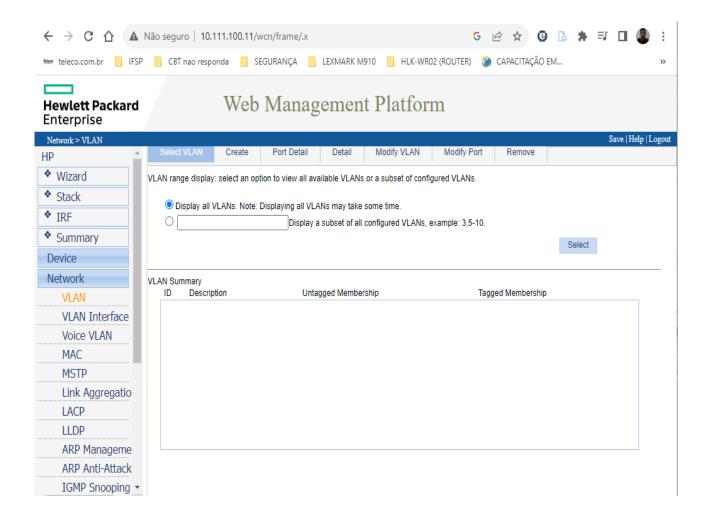


Coordenadoria de Tecnologia da Informação



Código		Data Emissão	Versão	Página(s)	
POP HP A 512	20 5	18/10/2023	1.1	8 de 19	
Área emitento	e: Coorder	adoria de Tecnoloç	gia da Informação)	
Serviço: Rede	e Cabeada				
Assunto: Exc	lusão de V	LAN no HP A 5120 2	28P – Via Cabo Co	onsole	
Nível: 1			Área: Infra - R	edes	

6. Para excluir a vlan, devemos clicar no menu "Network" e opção "VLAN". Após carregada a tela, devemos selecionar a opção "Display all VLANs" e clicar no botão "Select";



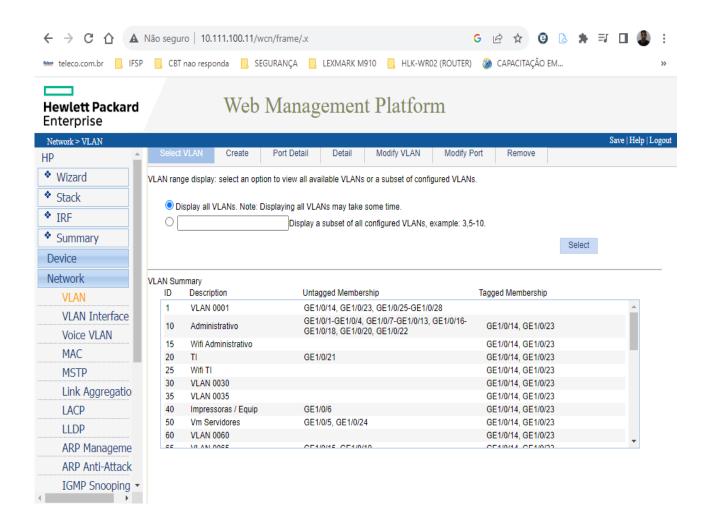


Coordenadoria de Tecnologia da Informação



Código	Data Emissão	Versão	Página(s)	
POP HP A 5120 5	18/10/2023	1.1	9 de 19	
Área emitente: Coord	denadoria de Tecnoloç	gia da Informação		
Serviço: Rede Cabea	da			
Assunto: Exclusão de	VLAN no HPA 5120	28P – Via Cabo Co	onsole	
Nível: 1		Área: Infra - Ro	edes	

 Com a tela carregada, podemos verificar se a VLAN já existe e foi listada na página. Após confirmada a existência da VLAN, vamos excluir a mesma. Para isso vamos clicar na aba "Remove";





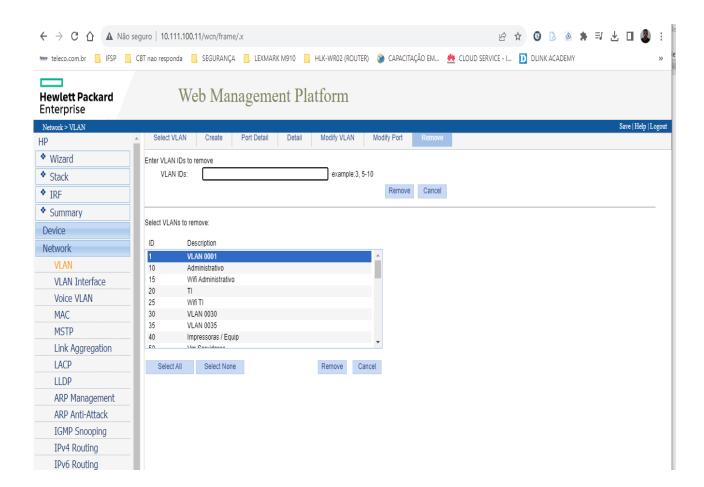
Coordenadoria de Tecnologia da Informação



Código
POP HP A 5120 5
18/10/2023
1.1
Página(s)
10 de 19

Área emitente: Coordenadoria de Tecnologia da Informação
Serviço: Rede Cabeada
Assunto: Exclusão de VLAN no HP A 5120 28P – Via Cabo Console
Nível: 1
Área: Infra - Redes

8. Com a aba carregada, temos 2 opções para excluir a VLAN. A primeira, seria digitar no campo "VLAN IDs" o VID da VLAN que desejamos excluir e clicar no botão "Remove". A Segunda opção, seria navegar no menu da página e selecionar a VLAN (desejada) e posteriormente clicar no botão "Remove";



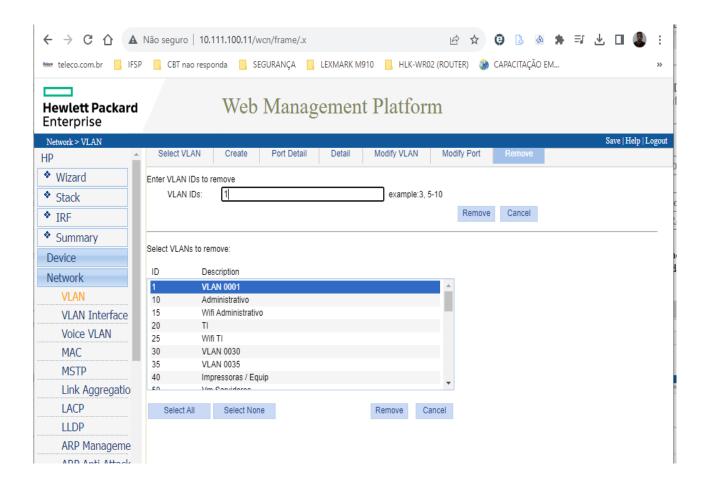


Coordenadoria de Tecnologia da Informação



Código	Data Emissão	Versão	Página(s)
POP HP A 5120 5	18/10/2023	1.1	11 de 19
Área emitente: Co	ordenadoria de Tecnoloç	gia da Informação	
Serviço: Rede Cal	oeada		
Assunto: Exclusão	de VLAN no HPA 5120	28P – Via Cabo Co	onsole
Nível: 1		Área: Infra - Ro	edes

9. Após selecionada uma das opções, devemos clicar no botão "Remove";



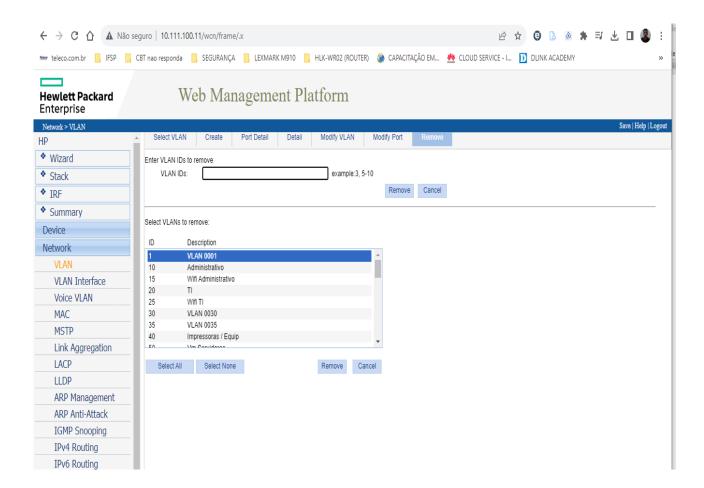


Coordenadoria de Tecnologia da Informação



Código	Data Emissão	Versão	Página(s)	
POP HP A 5120 5	18/10/2023	1.1	12 de 19	
Área emitente: Coor	denadoria de Tecnoloç	gia da Informação		
Serviço: Rede Cabea	da			
Assunto: Exclusão de	e VLAN no HP A 5120	28P – Via Cabo Co	onsole	
Nível: 1		Área: Infra - R	edes	

10. Após a exclusão da VLAN estiver finalizada, a tela volta ao estado inicial. Nesse momento podemos confirmar a ação realizada navegando no menu da página;



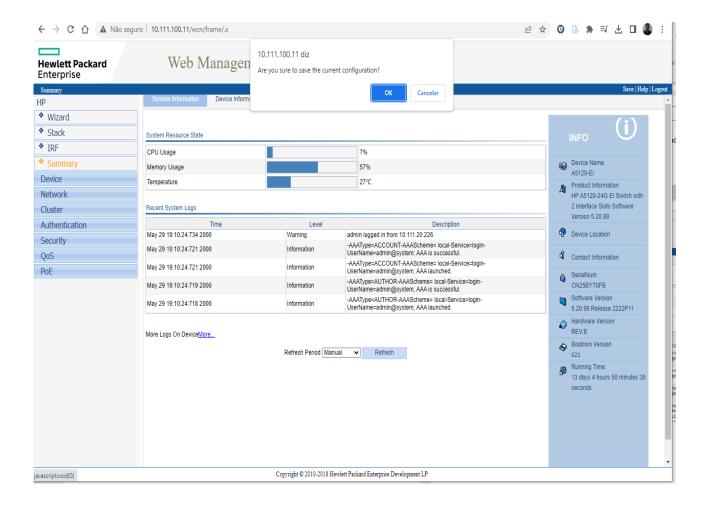


Coordenadoria de Tecnologia da Informação



Código	Data Emissão	Versão	Página(s)	
POP HP A 5120 5	18/10/2023	1.1	13 de 19	
Área emitente: Coord	denadoria de Tecnoloç	gia da Informação		
Serviço: Rede Cabea	da			
Assunto: Exclusão de	VLAN no HPA 5120	28P – Via Cabo Cons	sole	
Nível: 1		Área: Infra - Red	es	

11. Para gravar as alterações realizadas, devemos clicar no botão "Save". Será solicitada a confirmação para gravação das alterações, sendo necessário apenas clicar no botão "OK";



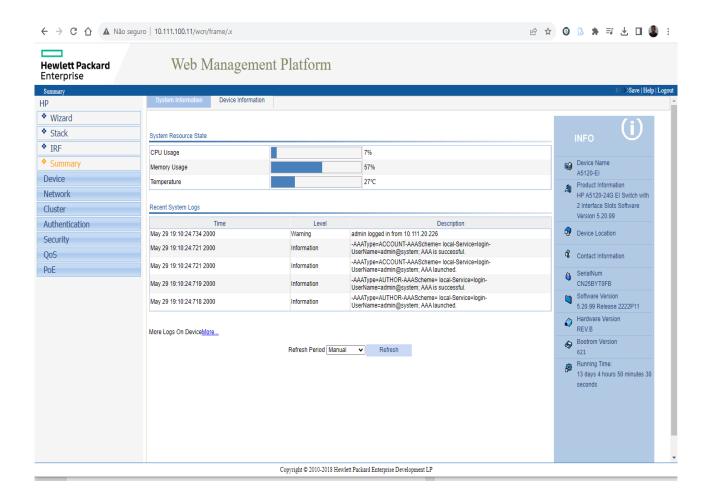


Coordenadoria de Tecnologia da Informação



Código	Data Emissão	Versão	Página(s)	
POP HP A 5120 5	18/10/2023	1.1	14 de 19	
Área emitente: Coordenadoria de Tecnologia da Informação				
Serviço: Rede Cabeada				
Assunto: Exclusão de VLAN no HPA 5120 28P – Via Cabo Console				
Nível: 1 Área: Infra - Redes				

12. Durante a gravação das alterações, será mostrado um progresso ao lado do botão "Save";





Coordenadoria de Tecnologia da Informação



Código	Data Emissão	Versão	Página(s)	
POP HP A 5120 5	18/10/2023	1.1	15 de 19	
Área emitente: Coordenadoria de Tecnologia da Informação				

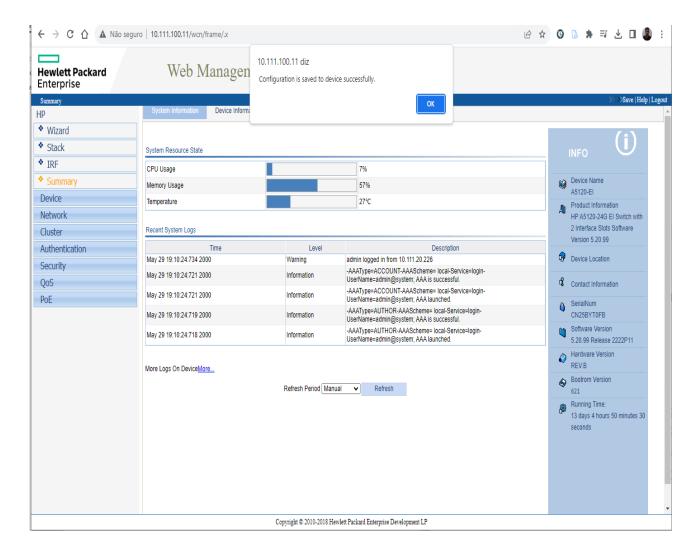
Area emitente: Coordenadoria de Tecnologia da Informação

Serviço: Rede Cabeada

Assunto: Exclusão de VLAN no HPA 5120 28P – Via Cabo Console

Nível: 1 Área: Infra - Redes

13. Com a operação concluída, será mostrada uma janela de confirmação, sendo necessário apenas clicar no botão "OK";



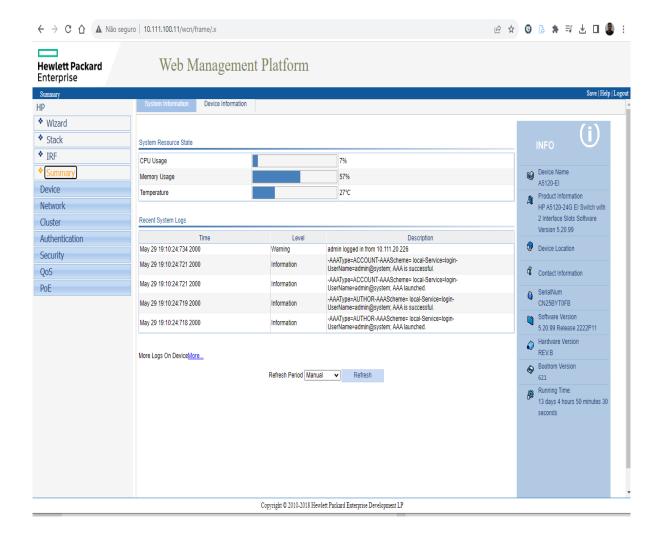


Coordenadoria de Tecnologia da Informação



		Data Emissão 18/10/2023	Versão 1.1	Página(s) 16 de 19	
Área emitente	Área emitente: Coordenadoria de Tecnologia da Informação				
Serviço: Rede Cabeada					
Assunto: Exclusão de VLAN no HP A 5120 28P – Via Cabo Console					
Nível: 1	Nível: 1 Área: Infra - Redes				

14. Agora, podemos realizar o logout clicando no botão "Logout";



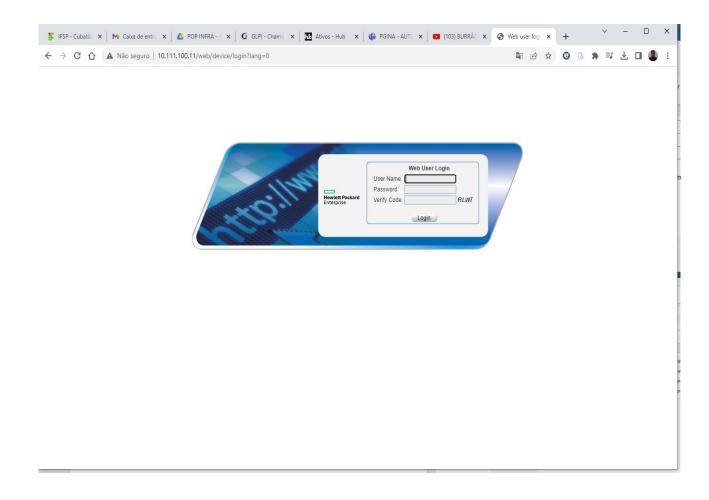


Coordenadoria de Tecnologia da Informação



Código POP HP A 5120 5		Data Emissão 18/10/2023	Versão 1.1	Página(s) 17 de 19
Área emitento	Área emitente: Coordenadoria de Tecnologia da Informação			
Serviço: Rede Cabeada				
Assunto: Exclusão de VLAN no HPA 5120 28P – Via Cabo Console				
Nível: 1 Área: Infra - Redes			les	

15. Pronto. Agora a configuração foi finalizada;





Coordenadoria de Tecnologia da Informação

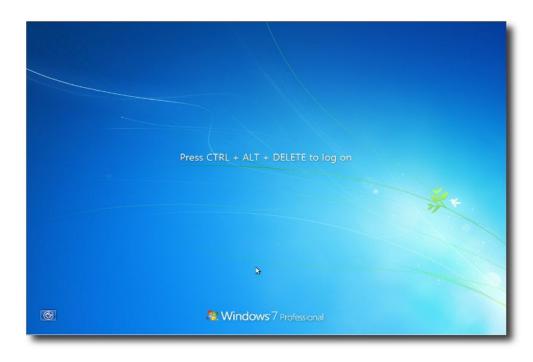


Código		Data Emissão	Versão	Página(s)	
POP HP A 512	0 5	18/10/2023	1.1	18 de 19	
Área emitente: Coordenadoria de Tecnologia da Informação					
Serviço: Rede Cabeada					
Assunto: Exclusão de VLAN no HPA 5120 28P – Via Cabo Console					
Nível· 1	Nível· 1 Área· Infra - Redes				

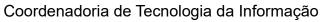
16. Agora é necessário realizar o logoff da conexão com o terminal local. Para realizar o logoff, clique no botão iniciar e posteriormente no botão "fazer logof";



17. Após clicar no botão "fazer logof", o processo será executado e retornará a tela inicial de logon do Windows (conforme tela abaixo). Agora o terminal estará pronto para ser desligado ou utilizado para outra tarefa;









Código	Data Emissão	Versão	Página(s)
POP HP A 5120 5	18/10/2023	1.1	19 de 19

Área emitente: Coordenadoria de Tecnologia da Informação

Serviço: Rede Cabeada

Assunto: Exclusão de VLAN no HPA 5120 28P – Via Cabo Console

Nível: 1 Área: Infra - Redes

4. Anexos

5. Referencias

6. Histórico de versões

Versão	Data	Página(s)	Natureza da atualização
1.0	17/03/2018	1 de 19	Criação do procedimento.
1.1	18/10/2023	1 de 19	Atualização de Nome da Coordenação (CTI); Atualização de Telas de Acesso Switch HP (Firmware Atualizada).

7. Emissão, revisão e aprovação

Emitido por: João Paulo Dal Poz Pereira

Revisado por: Marco Aurelio Pires Marques

Aprovado por: