

CHESF - 17.02.2025


- CHESF - 17.02.2025
 - 1. alderann - homologação
 - 1.1. Informações gerais*****
 - 1.2. Informações de recursos
 - 1.3. Uso de memória dos nodes
 - 1.4. Alertas
 - 1.5. Incidentes
 - 2. coruscant - produção
 - 2.1 Informações gerais*****
 - 2.2. Informações de recursos
 - 2.3. Uso de memória dos nodes
 - 2.4. Alertas
 - 2.5. Incidentes
 - 3. dagobah - desenvolvimento
 - 3.1 Informações gerais*****
 - 3.2. Informações de recursos
 - 3.3. Uso de memória dos nodes
 - 3.4. Alertas
 - 3.5. Incidentes
 - 4. deathstar - windows
 - 4.1 Informações gerais*****
 - 4.2. Informações de recursos
 - 4.3. Uso de memória dos nodes
 - 4.4. Alertas
 - 4.5. Incidentes
 - 5. elet-gke-chesf-dev - desenvolvimento
 - 5.1 Informações gerais*****
 - 5.2. Informações de recursos
 - 5.3. Uso de memória dos nodes
 - 5.4. Alertas
 - 5.5. Incidentes
 - 6. elet-gke-chesf-prd - produção
 - 6.1 Informações gerais*****
 - 6.2. Informações de recursos
 - 6.3. Uso de memória dos nodes
 - 6.4. Alertas
 - 6.5. Incidentes
 - 7. elet-gke-chesf-qld
 - 7.1. Informações gerais*****
 - 7.2. Informações de recursos
 - 7.3. Uso de memória dos nodes
 - 7.4. Alertas
 - 7.5. Incidentes

- 8. local-on-premise
 - 8.1 Informações gerais*****
 - 8.2. Informações de recursos
 - 8.3. Uso de memória dos nodes
 - 8.4. Alertas
 - 8.5. Incidentes
- 9. tatooine - dgcti
 - 9.1 Informações gerais*****
 - 9.2. Informações de recursos
 - 9.3. Uso de memória dos nodes
 - 9.4. Alertas
 - 9.5. Incidentes




1. alderann - homologação

1.1. Informações gerais*****




Descrição	Número
Nodes	7
Problemas	350
Segurança	462

Versão	Suporte	Fim do suporte
1.24.10		---




Legenda:

 - suporte longo;  - suporte chegando ao fim;  - fim do suporte eminente.


1.2. Informações de recursos



Recursos	Capacidade*****	Status
CPU	60 cores	
Memória	164 Gb	
PODS	770	

Legenda:




 - nível recomendado ;  - requer atenção;  - nível crítico.

1.3. Uso de memória dos nodes

Grupo	Quantidade	Status
X < 65%	1	

Grupo	Quantidade	Status
X > 65%	4	
X > 80%	2	






Legenda:

 - uso normal;  - uso grande;  - uso excessivo.

1.4. Alertas

data****	Recurso.Namespace	Nome	Descrição	Aberto?
28/11/24	pvc.escrita	pvc-smb-escrita	pvc as less than twenty percent available memory	Sim

1.5. Incidentes

Stack	Namespace	Status
CerManager	cert-manager	
Loki	loki	
Prometheus	monitoring	
Rancher	cattle-system	
Outros	--	


Legenda:

 - sem incidentes;  - possui incidentes.




2. coruscant - produção

2.1 Informações gerais*****

Descrição	Número
Nodes	11
Problemas	591
Segurança	805

Versão	Suporte	Fim do suporte
1.24.6		---

Legenda:

 - suporte longo;  - suporte chegando ao fim;  - fim do suporte eminente.

2.2. Informações de recursos

Recursos	Capacidade*****	Status
CPU	128 cores	<div></div>
Memória	352 Gb	<div></div>
PODS	1210	<div></div>

Legenda:

- nível recomendado ; - requer atenção; - nível crítico.

2.3. Uso de memória dos nodes

Grupo	Quantidade	Status
X < 65%	4	<div></div>
X > 65%	6	<div></div>
X > 80%	1	<div></div>

Legenda:

- uso normal; - uso grande; - uso excessivo.

2.4. Alertas

data****	Recurso.Namespace	Nome	Descrição
28/11/24	pvc.escrita	pvc-smb-escrita	pvc as less than twenty percent available memory

2.5. Incidentes

Stack	Namespace	Status
CerManager	cert-manager	<div></div>
Cluster	kube-system	<div></div>
Loki	loki	<div></div>
Prometheus	cattle-monitoring-system	<div></div>
Rancher	cattle-system	<div></div>
Outros	--	<div></div>

Observação: A maioria dos incidentes apresentados está relacionada ao nível de recurso no Node: `The node was low on resource: ephemeral-storage. Container cluster-register was using 494165961, which exceeds its request of 0.`


Legenda:

 - sem incidentes;  - possui incidentes.




3. dagobah - desenvolvimento

3.1 Informações gerais*****




Descrição	Número
Nodes	8
Problemas	885
Segurança	54

Versão	Suporte	Fim do suporte
1.24.10		---




Legenda:

 - suporte longo;  - suporte chegando ao fim;  - fim do suporte eminente.




3.2. Informações de recursos

Recursos	Capacidade*****	Status
CPU	76 cores	
Memória	195 Gb	
PODS	236	




Legenda:

 - nível recomendado ;  - requer atenção;  - nível crítico.

3.3. Uso de memória dos nodes

Grupo	Quantidade	Status
X < 65%	2	
X > 65%	4	
X > 80%	2	

Legenda:







 - uso normal;  - uso grande;  - uso excessivo.

3.4. Alertas

data****	Recurso.Namespace	Nome	Descrição
----------	-------------------	------	-----------



data****	Recurso.Namespace	Nome	Descrição
28/11/24	pvc.escrita	pvc-smb-escrita	pvc as less than twenty percent available memory

3.5. Incidentes

Stack	Namespace	Status
CerManager	cert-manager	
Cluster	kube-system	
Loki	loki	
Prometheus	cattle-monitoring-system	
Rancher	cattle-system	
Outros	--	

Observação: A maioria dos incidentes apresentados está relacionada ao nível de recurso no Node: `The node was low on resource: ephemeral-storage. Container cluster-register was using 494165961, which exceeds its request of 0.`


Legenda:

 - sem incidentes;  - possui incidentes.




4. deathstar - windows

4.1 Informações gerais*****


Descrição	Número
Nodes	6
Problemas	257
Segurança	205



Versão	Suporte	Fim do suporte
1.23.17+rke2r1		---

Legenda:




 - suporte longo;  - suporte chegando ao fim;  - fim do suporte eminente.

4.2. Informações de recursos




Recursos	Capacidade*****	Status
CPU	24 cores	

Recursos	Capacidade*****	Status
Memória	47 Gb	
PODS	68	




Legenda:

 - nível recomendado ;  - requer atenção;  - nível crítico.

4.3. Uso de memória dos nodes

Grupo	Quantidade	Status
X < 65%	2	
X > 65%	4	
X > 80%	0	







Legenda:

 - uso normal;  - uso grande;  - uso excessivo.

4.4. Alertas

data****	Recurso.Namespace	Nome	Descrição
-	-	-	-

4.5. Incidentes

Stack	Namespace	Status
CerManager	<i>cert-manager</i>	
Cluster	<i>kube-system</i>	
Loki	<i>loki</i>	
Prometheus	<i>cattle-monitoring-system</i>	
Rancher	<i>cattle-system</i>	
Outros	--	

Observação: A maioria dos incidentes apresentados está relacionada a um erro ao realizar o download da imagem de Node Exporter do Gita.


Legenda:

 - sem incidentes;  - possui incidentes.




5. elet-gke-chesf-dev - desenvolvimento

5.1 Informações gerais*****




Descrição	Número
Nodes	8
Problemas	943
Segurança	707

Versão	Suporte	Fim do suporte
1.30.8-gke.1162001		30/09/2025

Legenda:

 - suporte longo;  - suporte chegando ao fim;  - fim do suporte eminente.




5.2. Informações de recursos

Recursos	Capacidade*****	Status
CPU	16 cores	
Memória	62 Gb	
PODS	880	




Legenda:

 - nível recomendado ;  - requer atenção;  - nível crítico.

5.3. Uso de memória dos nodes

Grupo	Quantidade	Status
X < 65%	3	
X > 65%	3	
X > 80%	2	

Legenda:







 - uso normal;  - uso grande;  - uso excessivo.

5.4. Alertas

data****	Recurso.Namespace	Nome	Descrição
-	-	-	-

5.5. Incidentes

Stack	Namespace	Status
-------	-----------	--------

Stack	Namespace	Status
CerManager	cert-manager	
Cluster	kube-system	
Loki	loki	
Prometheus	cattle-monitoring-system	
Rancher	cattle-system	
Outros	--	


Legenda:

 - sem incidentes;  - possui incidentes.




6. elet-gke-chesf-prd - produção

6.1 Informações gerais*****




Descrição	Número
Nodes	9
Problemas	1548
Segurança	974

Versão	Suporte	Fim do suporte
1.30.8-gke1162001		30/09/2025




Legenda:

 - suporte longo;  - suporte chegando ao fim;  - fim do suporte eminente.

6.2. Informações de recursos




Recursos	Capacidade*****	Status
CPU	18 cores	
Memória	78 Gb	
PODS	990	

Legenda:




 - nível recomendado ;  - requer atenção;  - nível crítico.

6.3. Uso de memória dos nodes

Grupo	Quantidade	Status
-------	------------	--------

Grupo	Quantidade	Status
X < 65%	7	
X > 65%	1	
X > 80%	1	







Legenda:

 - uso normal;  - uso grande;  - uso excessivo.

6.4. Alertas

data****	Recurso.Namespace	Nome	Descrição
-	-	-	-

6.5. Incidentes

Stack	Namespace	Status
CerManager	cert-manager	
Cluster	kube-system	
Loki	loki	
Prometheus	cattle-monitoring-system	
Rancher	cattle-system	
Outros	--	

Observação: A maioria dos incidentes detectados foi relacionada ao nível de memória disponível no node.

Legenda:




 - sem incidentes;  - possui incidentes.

7. elet-gke-chesf-qld




7.1. Informações gerais*****

Descrição	Número	
Nodes	8	
Problemas	523	
Segurança	430	
Versão	Suporte	Fim do suporte
1.30.8-gke1162001	<div></div>	30/09/2025




Legenda:

 - suporte longo;  - suporte chegando ao fim;  - fim do suporte eminente.




7.2. Informações de recursos

Recursos	Capacidade*****	Status
CPU	14 cores	
Memória	55 Gb	
PODS	770	




Legenda:

 - nível recomendado ;  - requer atenção;  - nível crítico.

7.3. Uso de memória dos nodes

Grupo	Quantidade	Status
X < 65%	3	
X > 65%	2	
X > 80%	2	






Legenda:

 - uso normal;  - uso grande;  - uso excessivo.



7.4. Alertas

data****	Recurso.Namespace	Nome	Descrição	Aberto?
27/01/24	pvc.eletronbras	alien	pvc as less than twenty percent available memory	Sim

7.5. Incidentes

Stack	Namespace	Status
CerManager	cert-manager	
Loki	loki	
Prometheus	monitoring	
Rancher	cattle-system	
Outros	--	


Legenda:

 - sem incidentes;  - possui incidentes.




8. local-on-premise

8.1 Informações gerais*****




Descrição	Número
Nodes	3
Problemas	137
Segurança	72

Versão	Suporte	Fim do suporte
1.24.6		---

Legenda:

 - suporte longo;  - suporte chegando ao fim;  - fim do suporte eminente.




8.2. Informações de recursos

Recursos	Capacidade*****	Status
CPU	18 cores	
Memória	46 Gb	
PODS	330	




Legenda:

 - nível recomendado ;  - requer atenção;  - nível crítico.

8.3. Uso de memória dos nodes

Grupo	Quantidade	Status
X < 65%	0	
X > 65%	3	
X > 80%	0	







Legenda:

 - uso normal;  - uso grande;  - uso excessivo.

8.4. Alertas

data****	Recurso.Namespace	Nome	Descrição
-	-	-	-

8.5. Incidentes

Stack	Namespace	Status
CerManager	cert-manager	
Cluster	kube-system	
Loki	loki	
Prometheus	cattle-monitoring-system	
Rancher	cattle-system	
Outros	--	


Legenda:

 - sem incidentes;  - possui incidentes.




9. tatooine - dgcti

9.1 Informações gerais*****




Descrição	Número
Nodes	8
Problemas	389
Segurança	266

Versão	Suporte	Fim do suporte
1.24.9		---




Legenda:

 - suporte longo;  - suporte chegando ao fim;  - fim do suporte eminente.




9.2. Informações de recursos

Recursos	Capacidade*****	Status
CPU	76 cores	
Memória	176 Gb	
PODS	880	




Legenda:

 - nível recomendado ;  - requer atenção;  - nível crítico.

9.3. Uso de memória dos nodes

Grupo	Quantidade	Status
X < 65%	3	
X > 65%	0	
X > 80%	5	







Legenda:

 - uso normal;  - uso grande;  - uso excessivo.

9.4. Alertas

data****	Recurso.Namespace	Nome	Descrição
-	-	-	-

9.5. Incidentes

Stack	Namespace	Status
CerManager	cert-manager	
Cluster	kube-system	
Loki	loki	
Prometheus	cattle-monitoring-system	
Rancher	cattle-system	
Outros	--	

Legenda:

 - sem incidentes;  - possui incidentes.

Observação: A maioria dos incidentes está relacionada à quantidade de recursos disponível no node.