GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI

ORDEN DE SERVICIO

Fecha: **26-06-23**

Llamado: LPN 93/2022 "Servicio Técnico de Desarrollo y Mantenimiento de Sistemas y Arquitectura Informática para el IPS" - **ID:** 416596

Contrato Nº: Contrato N° 043/2023

Codigo de Contratacion (CC): LP-24001-23-226900

Proveedor: TSV DEL PARAGUAY S.R.L.

DirecciónHerminio Giménez 3578 e/ Solar Guarani y Tte. Rogelio Sta. Cruz (Asunción -

Teléfono: 0982-422551

e-mail: licitaciones@tsv.com.py

LOTE N° 2

LOTE	Ítem	Descripción del Servicio	CANTIDAD	Presentación	Precio Unitario IVA incluído
2	1	GESTOR DEL PROYECTO	1	EVENTO	258.713
	2	SERVICIO DE OPEN SOURCE			183.974
	3	SERVICIO DE TRANSFERENCIA TECNOLOGICA			843.213
				TOTAL	**1.285.900**

Plan de entrega de los Servicios:

La entrega de los servicios se realizara de acuerdo con el Plan de Entrega y Cronograma de Cumplimiento, indicados en el Pliego de Bases y Condiciones de la presente licitacion, asi como los documentos de embarque y otros que debera suministrar el proveedor.

Inspecciones y Pruebas:

Consiste en el monitoreo periodico del correcto funcionamiento del servicio, conforme a las eett, realizadas por el Administrador de Contrato, que podra solicitar informes a la contratista cuando considere necesario, y estos debera ser presentados en un plazo maximo de 5 dias habiles de recibida la solicitud.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Lic. MAX MOTA MARTINEZ
Jefe Interino Dpto. de Tecnología
Dirección de Tecnología de la Información y Comunicaciones

RECIBIDO
VERONICA AWABADO

TSV DEL PARAGUAY S.R.L.
Tecnología, Seguridad y Vigilancia del Paraguay

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

ACTA DE CONFORMIDAD

EN LA CIUDAD DE ASUNCIÓN A LOS 22 DÍAS DEL MES DE DICIEMBRE DEL AÑO 2023, EN LA OFICINA DE LA DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES DEL INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL, CUMPLIENDO CON LOS REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS PARA LA RECEPCIÓN DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS EN EL MARCO:

- **LICITACIÓN:** LPN SBE N° 93/2022 "SERVICIO TECNICO DE DESARROLLO Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS Y ARQUITECTURA INFORMATICA PARA EL IPS" **ID: 416596**
- **CONTRATO:** 043/2023.
- **RESOLUCIÓN:** C.A. N° 006-024/2023.
- **ADJUDICADOS A LA FIRMA:** TSV DEL PARAGUAY S.R.L.
- **CÓDIGO DE CONTRATACIÓN:** LP-24001-23-226900

SE PROCEDE A LA RECEPCIÓN DE LOS SERVICIOS DETALLADOS A CONTINUACIÓN:

LOTE	ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (I.V.A. INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	Nota de Remisión	Centro de Costo
2	1	81111504-001	GESTOR DEL PROYECTO	Horas	12	258.713	3.104.556	–	DTC-DTIC
	2	81111504-001	SERVICIO DE OPEN SOURCE	Horas	50	183.974	9.198.700	–	DTC-DTIC
	4	81111504-001	SERVICIO DE TRANSFERENCIA TECNOLOGICA	Horas	–	843.213	–	–	DTC-DTIC
TOTAL HS					62	MONTO TOTAL	12.303.256		

ASI MISMO SE PROCEDE A LA APLICACIÓN DE MULTA POR ATRASO EN LA ENTREGA DANDO CUMPLIMIENTO A LO ESTABLECIDO EN DICHA CLAUSULA DEL CONTRATO CORRESPONDIENTE AL MONTO DE G. 0 (CERO)

DISTRIBUCIÓN PRESUPUESTARIA

OBJETO DE GASTO - RUBRO	PROGRAMA	MONTO
260	002	12.303.256

VERÓNICA ALVARADO

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abg. ENRIQUE SOSA
Coordinador

TSV
Tecnología, Seguridad y Vigilancia del Paraguay

Asunción, 31 de octubre de 2023

Señores
Dirección de Tecnologías de la Información y Comunicaciones.
Instituto de Previsión Social
Presente:

REF: LPN SBE 93-22 SERVICIO TECNICO DE DESARROLLO Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS Y ARQUITECTURA INFORMATICA PARA EL IPS ID Nº 416596

En el marco del contrato de referencia, tenemos el agrado de dirigirnos a Usted a efectos de remitir el **Informe del Relevamiento de Infraestructura Tecnológica** elaborados en base a lo indicado en las especificaciones técnicas del Pliego de Bases y Condiciones.

Sin otro particular, nos despedimos de Usted muy atentamente,

Lic. Claudia Guanes
Coordinadora de Proyecto

"Servicio Técnico de Desarrollo y Mantenimiento de Sistemas y Arquitectura Informática para el IPS"

Informe de Relevamiento de Infraestructura Tecnológica

Contrato Nro. 043/2023
SBE Nro. 93/2022
ID416596

Convocante:
Instituto de Previsión Social - IPS

TSV
Tecnología, Seguridad y Vigilancia del Paraguay

Herminio Giménez 3579
Teléfono: + 595 21 214 187
Asunción - Paraguay

Tabla de contenido

Tabla de contenido

Tabla de contenido 2
1. OBJETIVO DEL DOCUMENTO 3
2. ACTIVIDADES DESARROLLADAS 3
3. RESULTADOS Y RECOMENDACIONES 3
4. RECURSOS y HORAS TRABAJADAS 6
5. MODALIDAD DE EJECUCION 6
6. ANEXO 1 DETALLE DE RELEVAMIENTO HARDWARE 7
7. ANEXO 2 DETALLE DE RELEVAMIENTO SOFTWARE 8

Herminio Giménez 3579
Teléfono: + 595 21 214 187
Asunción - Paraguay

1. OBJETIVO DEL DOCUMENTO

El objetivo de este documento es presentar las actividades profesionales y resultados del relevamiento de infraestructura tecnológica llevadas a cabo sobre software y hardware que se encuentran en las instalaciones de TI a cargo de la Dirección de Tecnología de la Información y Comunicaciones (DTICs), en el marco de la ejecución del contrato de referencia.

2. ACTIVIDADES DESARROLLADAS

A los efectos de atender los requerimientos y llevar adelante el relevamiento de infraestructura tecnológica se han llevado a cabo principalmente las siguientes actividades:

- Programación y asistencia a reuniones de coordinación.
- Programación y asistencia a visitas técnicas (In situ).
- Diseño de herramientas (plantillas de relevamiento) a los efectos de facilitar la provisión de información relacionada tanto a hardware como a software.
- Reuniones y acompañamiento al llenado de las plantillas de relevamiento con los responsables.
- Relevamiento de Stack Tecnológico de desarrollo.
- Visitas al Centro de datos.
- Reuniones con equipo designado por la DTICs.
- Análisis y evaluación de la información relevada.
- Elaboración de informe.
- Presentación de Informe.

3. RESULTADOS

Atendiendo a que el objetivo principal del contrato se enmarca en las necesidades de DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE ARQUITECTURA DE SOFTWARE, los trabajos de relevamiento se han centrado en el conocimiento de los sistemas de información en operación, su arquitectura, stack tecnológico e infraestructura que lo soporta con la finalidad de comprender la situación actual de los mismos, y en consecuencia permitir avanzar hacia las demás actividades objeto del presente contrato.

Herminio Giménez 3579
Teléfono: + 595 21 214 187
Asunción - Paraguay

En ese sentido, podemos mencionar que a través de las visitas y reuniones técnicas realizadas e informaciones a las cuales se ha podido acceder, se ha logrado no solo la comprensión de los sistemas sino también se ha podido estructurar información dispersa disponible de interés, y tras una evaluación global de situación identificar vulnerabilidades de ciertos componentes que componen el stack, entre los cuales podemos resaltar:

- Componentes desactualizados:

  Existen componentes que ya se encuentran en su fin de vida y que no cuentan con actualizaciones ni soporte, entre los que podemos citar:

  - Lenguajes de programación: Php (5,7)
  - Servidores de Aplicaciones: JBoss (4,5,7)
  - Motores de Bases de datos: SQL Server (2008,2012)
  - Sistemas Operativos: Centos (5,6), Red Hat Enterprise Linux 5
  - Entre otros

- Equipos descontinuados y sin soporte:

  Se ha identificado que existen componentes críticos, entre los cuales podemos citar específicamente un Switch Core Cisco Nexus, que a la fecha no cuenta con soporte de fábrica.

- Seguridad los Sitios Web:

  Vencimiento de vigencia de certificado SSL. Se ha detectado el próximo vencimiento de la vigencia del certificado SSL Wildcard utilizado por la Entidad, que se utiliza para la encriptación de los datos de los distintos portales que son accedidos de forma pública.

- Disponibilidad de servicios:

  Se han detectado interrupciones a los servicios a usuarios del sistema SIH, considerado ésta una aplicación crítica para la Entidad.

Los aspectos mencionados, conllevan a

- No tener acceso a actualizaciones de seguridad.
- No tener acceso a parches que corrigen errores.

- Utilización de librerías obsoletas.
- Controladores no disponibles, entre otros.

En el Anexo 2, se detalla estas situaciones mencionadas y como se mencionó en ciertos casos acciones correctivas.

En cuanto a gobernanza, atendiendo a la información recabada a la fecha, podemos mencionar:

- Información técnica parcial.
- Documentación técnica insuficiente.
- Infraestructura TI insuficiente para la migración a la nueva arquitectura de software deseada.
- Herramientas de apoyo a la gestión TI insuficiente, como las que proveen información importante sobre métricas de uso y consumo de recursos de los sistemas.

La situación expuesta en los párrafos anteriores, redunda en riesgos, no solo en cuanto a aspectos de seguridad sino también de integridad y disponibilidad ya que por un lado sitúa a equipos, sistemas, datos e informaciones en una posición vulnerable, y por el otro una gestión TI no fortalecida.

Es importante resaltar que el objeto final del presente contrato es el de diseñar y migrar hacia nuevas arquitecturas los sistemas de información, por lo que recomendamos como siguientes pasos:

1. Analizar y resolver la situación referente a los dominios que utilizan el certificado SSL para realizar la transmisión segura de los datos.
2. Analizar y resolver la situación existente con el Sistema SIH, con el objetivo de asegurar la disponibilidad de los servicios de forma continua.
3. Analizar y resolver la problemática existente con relación a la situación general del switch core Cisco Nexus.
4. Evaluar la factibilidad técnica de la actualización de los componentes que conforman el stack de los distintos sistemas utilizados, y en caso afirmativo proceder a su actualización.
5. Elaborar un Plan de Migración. Esto consistiría en que, tras acceder a datos mas precisos sobre los sistemas, elaborar y presentar una lista de sistemas candidatos a ser incluidos y priorizados en el plan de migración.

6. Elaborar un Plan de Inversión. Esto correspondería que, tras haber logrado un Plan de Migración, proponer la infraestructura de hardware, software y servicios requerido para el efecto. Esto podrá llevarse a cabo siempre y cuando se acceda a datos técnicos más precisos sobre la infraestructura especifica con la que cuenta la Entidad y conocimiento de otros planes de fortalecimiento.

7. Elaborar un Plan de Capacitación: Esto apunta a nivelar los conocimientos técnicos relacionados al nuevo diseño y arquitectura que se pretende implementar.

Los detalles técnicos relevados en relación a Hardware se presentan en el ANEXO 1 del presente documento.

Los detalles técnicos relevados en relación a Software se presentan en el ANEXO 2 del presente documento.

4. RECURSOS y HORAS TRABAJADAS

PERFIL	HORAS
Coordinador	12
Especialista en Open Source	25
Especialista en Open Source	25
TOTAL DE HORAS	**62**

5. MODALIDAD DE EJECUCION

Los trabajos de relevamiento, reuniones y visitas técnicas han sido desarrollados de forma hibrida, algunas de forma presencial y otras de forma remota bajo estricta coordinación y supervisión de los responsables de la DGTIC.

Claudia Guanes Coordinador

Fecha 31 de octubre del 2023

Herminio Giménez 3579
Teléfono: + 595 21 214 187
Asunción - Paraguay

6. ANEXO 1 DETALLE DE RELEVAMIENTO HARDWARE

INVENTARIO DE SERVIDORES FISICOS Y VIRTUALES

Promotor	Tipo	Nombre VM o Fisico	Hostname	S.O.	vCPU	Ram GB	Storage	SSD	HDD	VLAN ID	RED	IP4 VM	Servicio Corriendo	IP4 Host Fisico	Equipo	S.O.H.	Ubicacion
2	Fisico	esxcontrolm.controlm	esxcontrolm.controlm		16	32	interno	0	480	400	10.20.10.0/24		vmware host	10.20.10.250	Lenovo ThinkSystem SR57	VMware Versión de ESXi: 7.0.2	DC Centro
2	Virtual	ControlM1	controlm1	Red Hat Enterprise Linux 8	4	12	interno	0	80	413	10.20.23.0/24	10.20.23.71	controlm server,java,postgresql	10.20.10.250	Lenovo ThinkSystem SR57	VMware Versión de ESXi: 7.0.2	DC Centro
2	Virtual	ControlM2	controlm2	Red Hat Enterprise Linux 8	4	8	interno	0	76	413	10.20.23.0/24	10.20.23.72	controlm enjoyjo server,java,postgresq	10.20.10.250	Lenovo ThinkSystem SR57	VMware Versión de ESXi: 7.0.2	DC Centro
3	Virtual	ControlM5	controlmarc	Red Hat Enterprise Linux 8	2	4	interno	0	50	413	10.20.23.0/24	10.20.23.73	controlm archiving server,java,postgre	10.20.10.250	Lenovo ThinkSystem SR57	VMware Versión de ESXi: 7.0.2	DC Centro
3	Virtual	ControlM6	controlmnfs	Red Hat Enterprise Linux 9	2	8	interno	0	100	413	10.20.23.0/24	10.20.23.76	controlm nfs	10.20.10.250	Lenovo ThinkSystem SR57	VMware Versión de ESXi: 7.0.2	DC Centro
3	Virtual	controlmwin	controlmwin	Microsoft Windows 10	192	3000	interno	0	60	413	10.20.23.0/24	10.20.23.74	controlm configuration manager	10.20.10.250	Lenovo ThinkSystem SR57	VMware Versión de ESXi: 6.5.0	DC Centro
1	Fisico	localhost.localdomain	localhost.localdomain		16	200	interno	0	11530	416	10.20.26.0/24		vmware host	10.20.26.252	Cisco UCSC-C460-M4	VMware Versión de ESXi: 6.5.0	DC Centro
1	Virtual	DES-QAS-GW2	s4desqasgw	Red Hat Enterprise Linux 7	20	200	interno	0	700	416	10.20.26.0/24	10.20.26.7	SAP sapstartsrv	10.20.26.252	Cisco UCSC-C460-M4	VMware Versión de ESXi: 6.5.0	DC Centro
1	Virtual	PRD_GW2	s4pgw	Red Hat Enterprise Linux 7	30	1024	interno	0	1108	416	10.20.26.0/24	10.20.26.11	SAP gwrd	10.20.26.252	Cisco UCSC-C460-M4	VMware Versión de ESXi: 6.5.0	DC Centro
1	Virtual	PRD2	s4prd	Red Hat Enterprise Linux 7	18	64	interno	0	4592	416	10.20.26.0/24	10.20.26.10	SAP sapstartsrv	10.20.26.252	Cisco UCSC-C460-M4	VMware Versión de ESXi: 6.5.0	DC Centro
1	Virtual	SOLMAN-DESA	s4soldes	Red Hat Enterprise Linux 7	86	2000	interno	0	1180	416	10.20.26.0/24	10.20.26.100	SAP sapstartsrv	10.20.26.252	Cisco UCSC-C460-M4	VMware Versión de ESXi: 6.5.0	DC Centro
1	Fisico	localhost.localdomain	localhost.localdomain		18	64	interno	0	8720	416	10.20.26.0/24		vmware host	10.20.26.253	Cisco UCSC-C460-M4	VMware Versión de ESXi: 6.5.0	DC Centro
1	Virtual	BOBJ2	BOBJ	Microsoft Windows Server 2016	22	32	interno	0	500	416	10.20.26.0/24	10.20.26.9	SAP apache, java,sql anywhere	10.20.26.253	Cisco UCSC-C460-M4	VMware Versión de ESXi: 6.5.0	DC Centro
1	Virtual	DES3	s4des	Red Hat Enterprise Linux 7	24	512	interno	0	3418	416	10.20.26.0/24	10.20.26.5	SAP sapstartsrv	10.20.26.253	Cisco UCSC-C460-M4	VMware Versión de ESXi: 6.5.0	DC Centro
1	Virtual	QAS2	s4qas	Red Hat Enterprise Linux 7	16	512	interno	0	2114	416	10.20.26.0/24	10.20.26.8	SAP sapstartsrv	10.20.26.253	Cisco UCSC-C460-M4	VMware Versión de ESXi: 6.5.0	DC Centro
1	Virtual	SOL-MAN-PRODU	s4solman	Red Hat Enterprise Linux 7	8	64	interno	0	1153	416	10.20.26.0/24	10.20.26.6	SAP sapstartsrv	10.20.26.253	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
1	Fisico	rhv-4-node-01	rhv-4-node-01.ips.intranet.local		176	128	interno/nas	0	2000/3000	400	10.20.10.0/24		Red Hat 4 Cluster node	10.20.10.226	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
1	Fisico	rhv-4-node-02	rhv-4-node-02.ips.intranet.local		176	128	interno/nas	0	2000/3000	400	10.20.10.0/24		Red Hat 4 Cluster node	10.20.10.227	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.8	DC Centro
1	Fisico	rhv-4-node-205	rhv-4-node-205.ips.intranet.local		32	257	interno/nas	0	415/3000	400	10.20.10.0/24		Red Hat 4 Cluster node	10.20.10.206	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
1	Fisico	rhv-4-node-206	rhv-4-node-206.ips.intranet.local		32	257	interno/nas	0	415/3000	400	10.20.10.0/24		Red Hat 4 Cluster node	10.20.10.206	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.8	DC Centro
1	Fisico	rhv-4-node-220	rhv-4-node-220.ips.intranet.local		32	257	interno/nas	0	415/3000	400	10.20.10.0/24		Red Hat 4 Cluster node	10.20.10.220	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.8	DC Centro
1	Fisico	rhv-4-node-221	rhv-4-node-221.ips.intranet.local		32	257	interno/nas	0	415/3000	400	10.20.10.0/24		Red Hat 4 Cluster node	10.20.10.221	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
1	Virtual	Athena	athena.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux 8	8	394	interno	0	3096	413	10.20.23.0/24	10.20.23.130	Red Hat 4 Cluster node	10.20.10.227	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
	Virtual	CAMIPS	camips.ips.intranet.local		4	8	interno	0	200	413	10.20.23.0/24	10.20.23.231		10.20.10.206	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
1	Virtual	CP-CYBIRA	cp-cybira.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux 7	8	16	interno	0	100	401	10.20.11.0/24	10.20.11.141	java	10.20.10.206	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
3	Virtual	Cybira-Desa	cybira-desa.ips.intranet.local	Rocky Linux 8.6	8	32	interno	0	800	413	10.20.23.0/24	10.20.23.140	java,nginx,postmaster,redis-server	10.20.10.206	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
3	Virtual	Cybira-Test	cybira-test.ips.intranet.local	Rocky Linux 8.6	8	32	interno	0	800	413	10.20.23.0/24	10.20.23.141	java,nginx,postmaster,redis-server	10.20.10.206	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
3	Virtual	FP-UNA	FP-UNA.ips.intranet.local	Windows server 2019	8	16	interno	0	2000	401	10.20.11.0/24	10.20.11.1	Java, Apache,mysql,Tomcat,FTP,Nirdi	10.20.10.206	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
3	Virtual	gitlab	git.ips.intranet.local	Debian GNU/Linux 11	4	4	interno	0	1024	401	10.20.11.0/24	10.20.11.180	Postgres, nginx,gitlab	10.20.10.227	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
3	Virtual	HA-Jbosas7prod-02	HaJbossas7prod-02.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux 8	4	8	interno	0	50	413	192.168.122.0/24	192.168.122.1	Haproxy	10.20.10.227	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
3	Virtual	HA-proxy-Sistemas	haproxy-sistemas.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux 8	4	8	interno	0	50	495	10.100.21.0/24	10.100.21.74	Haproxy	10.20.10.206	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
1	Virtual	hicnce-rhel7	hipnoe-rhel7.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux 7	16	32	interno	0	250	413	10.20.23.0/24	10.20.23.101	mysql,nfsnd,oneagentwarch	10.20.10.206	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
	Virtual	HNAS-SMU-01		Red Hat Enterprise Linux 6	2	8	interno	0	100	480/460				10.20.10.206	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
	Virtual	HNAS-SMU-02		Red Hat Enterprise Linux 6	4	8	interno	0	100	480/460				10.20.10.227	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
1	Virtual	HostedEngine	rhv-4-manager.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux 8	8	132	interno	0	9076	400	10.20.10.0/24	10.20.10.253	Hosted Engine red hat cluster	10.20.10.205	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
1	Virtual	ilapp	ilapp.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux 8	4	8	interno	0	100	495	10.100.21.0/24	10.100.21.30	python,ingres	10.20.10.206	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.8	DC Centro
3	Virtual	ilapp-testing	ilapp.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux 5	4	8	interno	0	100	495	10.100.21.0/24	—	python,ingres	10.20.10.221	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
1	Virtual	ingres-11-contingencia	ingres-cont.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux 5	8	204	interno	0	4800	413	10.20.23.0/24	10.20.23.131	ingres	10.20.10.227	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
2	Virtual	Ingres-11-Desa	ingres-11-2-desa.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux 8	2	65	interno	0	4000	413	10.20.23.0/24	10.20.23.134	ingres	10.20.10.227	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
	Virtual	InterOp		Ubuntu 22.04	1	1	interno	0	150	413	10.20.23.0/24	—		10.20.10.227	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
1	Virtual	Inuyasha	SQLPROD.ips.intranet.local	Windows server 2012 R2 Standar	32	262	interno	0	16000	400	10.20.10.0/24	10.20.10.75	Microsoft SQL Server	10.20.10.206	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.8	DC Centro
2	Virtual	IPS-Xero-HAProxy	paca-proxy.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux 8	4	16	interno	0	100	413	10.20.23.0/24	10.20.23.220	haproxy	10.20.10.220	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
	Virtual	isabel-migra			4	8	interno	0	200	412		—		10.20.10.227	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.8	DC Centro
1	Virtual	jbossas7-01	jbossas7prod-01.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux 7	8	16	interno	0	100	413	10.20.23.0/24	10.20.23.89	java,jboss	10.20.10.220	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.8	DC Centro
1	Virtual	jbossas7-02	jbossas7prod-02.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux 7	8	16	interno	0	100	413	10.20.23.0/24	—	java,jboss	10.20.10.220	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.8	DC Centro
1	Virtual	Jbossas7-chaco	jbossas7Chaco.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux 7	8	16	interno	0	200	413	10.20.23.0/24	10.20.23.54	java,jboss	10.20.10.221	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
1	Virtual	Maurice	MAURICE.ips.intranet.local	Windows Server 2019	8	32	interno	0	25100	401	10.20.11.0/24	10.20.11.37	dfs	10.20.10.227	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
1	Virtual	McAfee_EPO	EPO-MCAFEE.ips.intranet.local	Windows Server 2019	16	65	interno	0	1024	401	10.20.11.0/24	10.20.11.9	Microsoft SQL Server	10.20.10.206	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.8	DC Centro
1	Virtual	MECIP-PRODU	MECIP-PROD.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux 7	16	32	interno	0	760	413	10.20.23.0/24	10.20.23.34	java,postgres	10.20.10.220	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
1	Virtual	MECIP-Tomcat	mecip-tomcat.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux 7	8	65	interno	0	200	413	10.20.23.0/24	10.20.23.30	Apache Tomcat,java	10.20.10.226	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
1	Virtual	metis-salvatore	metis.ips.intranet.local	CentOS 5	24	65	interno	0	580	401	10.20.11.0/24	10.20.11.3	ingress,mysql,Apache Tomcat	10.20.10.227	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
2	Virtual	mips	mips.ips.intranet.local	CentOS 5	24	65	interno	0	580	401	10.20.11.0/24	10.20.11.4	ingress,mysql,Apache Tomcat	10.20.10.227	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
	Virtual	moodle-cedes	moodle-cedes.ips.intranet.local		4	8	interno	0	100	413	10.20.23.0/24	10.20.23.240		10.20.10.227	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
2	Virtual	new-servicios	new-servicios.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux 8	16	32	interno	0	100	413	10.20.23.0/24	10.20.23.211	haproxy, Apache Tomcat	10.20.10.206	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
1	Virtual	nfs-varios	nfs-dfs.ips.intranet.local	Rocky Linux 8.5	8	4	interno	0	9216	413	10.20.23.0/24	10.20.23.253	nfs	10.20.10.206	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
1	Virtual	OCR-CYBIRA	ocr-cibyra.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux 7	8	32	interno	0	300	401	10.20.11.0/24	10.20.11.142	java,Apache	10.20.10.206	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
1	Virtual	OnlyOffice-Gobernanza	only-office.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux 7	8	32	interno	0	500	413	10.20.23.0/24	10.20.23.110	java,redis-server,postgres,nginx,node	10.20.10.206	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
2	Virtual	Passbolt	passbolt.ips.intranet.local	Rocky Linux 8.6	4	8	interno	0	500	413	10.20.23.0/24	10.20.23.230	docker containers/mariadb,nginx	10.20.10.206	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
1	Virtual	pi-hole-01	pi-hole-01.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux 8	4	8	interno	0	150	411	10.20.21.0/24	10.20.21.1	pihole	10.20.10.221	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.8	DC Centro
1	Virtual	pi-hole-02	pi-hole-02.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux 8	4	8	interno	0	150	411	10.20.21.0/24	10.20.21.2	pihole	10.20.10.220	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
1	Virtual	proxyudp01	proxyudp01.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux 7	2	8	interno	0	30	413	10.20.23.0/24	10.20.23.27	arcserv agent	10.20.10.209	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.6	DC Centro
1	Virtual	proxyudp02	proxyudp02.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux 7	2	8	interno	0	30	413	10.20.23.0/24	10.20.23.28	arcserv agent	10.20.10.220	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
1	Virtual	rsi-v2	sehat-7-desa.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux 7	4	16	interno	0	100	413	10.20.23.0/24	10.20.23.100	ingres, Apache	10.20.10.206	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
1	Virtual	rhev7-agenda-ip	agenda-ip.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux 7	2	8	interno	0	60	413	10.20.23.0/24	10.20.23.103	mysql, Apache	10.20.10.206	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.8	DC Centro
1	Virtual	Selene	selene.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux 5	8	16	interno	0	81	495/401	10.100.21.0/24	10.100.21.75/1	java,ingres, Apache	10.20.10.220	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
1	Virtual	SIH-Hulk	pandora.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux 4	64	851	interno	0	12600	495	10.100.21.0/24	10.100.21.8	oracle	10.20.10.226	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.9	DC Centro
1	Virtual	Sistema-Juridico-Cybira	cybira-juridico.ips.intranet.local	Rocky Linux 8.6	8	32	interno	0	1200	413	10.20.23.0/24	10.20.23.142	nginx	10.20.10.220	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
1	Virtual	tomcat-prod	tomcat-prod.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux 7	2	4	interno	0	50	401	10.20.11.0/24	10.20.11.143	java, tomcat	10.20.10.206	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
3	Virtual	WildFlyKonecta-Desa	WildFly-Konecta-Desa.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux 9	5	16	interno	0	150	413	10.20.23.0/24	10.20.23.155	java,wildfly	10.20.10.206	Dell PowerEdge M620	Red Hat Virtualization Host 4.4.8	DC Centro
2	Virtual	WildFlyKonecta-Produ	WildFly-Konecta-Produ.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux 9	8	24	interno	0	150	413	10.20.23.0/24	10.20.23.154	java,wildfly	10.20.10.221	Dell PowerEdge M620	VMware Versión de ESXi: 6.5.0	DC Centro
2	Fisico	localhost.localdomain	localhost.localdomain		32	255	interno	0	550	400	10.20.10.0/24		vmware host	10.20.10.223	Dell PowerEdge M620	VMware Versión de ESXi: 6.5.0	DC Centro
2	Fisico	localhost.localdomain	localhost.localdomain		32	255	interno	0	550	400	10.20.10.0/24		vmware host	10.20.10.210	Dell PowerEdge M620	VMware Versión de ESXi: 6.5.0	DC Centro
3	Virtual	SRV-PRTG	SRV-PRTG.ips.intranet.local	Windows Server 2016 Standard	2	6	interno	0	132	401	10.20.11.0/24	10.20.11.62	prtg monitoring	10.20.10.223	Dell PowerEdge M620	VMware Versión de ESXi: 6.5.0	DC Centro

1	Virtual	vaprod	vaprod01.ips.intranet.local	CentOS 6	32	63	Interno	0	350	401	10.20.11.0/24	10.20.11.216		10.20.10.223	Dell PowerEdge M620	VMware Versión de ESXi: 6.5.0	DC Centro
1	Fisico	BC1-H2-HV-03	BC1-H2-HV-03.ips.intranet.local		32	512	Interno	0	24854	401	10.20.11.0/24		Hyper-V Cluster node BC-HV-01-CL	10.20.10.215	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Fisico	BC1-H1-HV-01	BC1-H1-HV-01.ips.intranet.local		32	512	Interno	0	558	401	10.20.11.0/24		Hyper-V Cluster node BC-HV-01-CL	10.20.10.201	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
2	Virtual	2x-Consola-02	2x-Consola-02.ips.intranet.local	Windows Server 2012 R2 Standar	2	8	Interno	0	100	410	10.20.20.0/24	10.20.20.82	2xProxyGateway,2xAgent,2xController	10.20.10.215	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
2	Virtual	2x-GW-2012R2	2x-GW-2012R2.ips.intranet.local	Windows Server 2012 R2 Standar	2	8	Interno	0	50	410	10.20.20.0/24	10.20.20.69	2xProxyGateway	10.20.10.215	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
2	Virtual	2x-ts-01	2x-ts-01.ips.intranet.local	Windows Server 2003	4	6	Interno	0	60	410	10.20.20.0/24	10.20.20.83	Microsoft sql,java,AGFA Impax, Tesak	10.20.10.215	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
2	Virtual	2x-ts-02	2x-ts-02.ips.intranet.local	Windows Server 2003	4	6	Interno	0	60	410	10.20.20.0/24	10.20.20.84	Microsoft sql,java,AGFA Impax, Tesak	10.20.10.215	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
2	Virtual	2x-ts-03	2x-ts-03.ips.intranet.local	Windows Server 2003	4	6	Interno	0	60	410	10.20.20.0/24	10.20.20.85	Microsoft sql,java,AGFA Impax, Tesak	10.20.10.215	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
2	Virtual	2x-ts-08	2x-ts-08.ips.intranet.local	Windows Server 2003	4	6	Interno	0	60	410	10.20.20.0/24	10.20.20.90	Microsoft sql,java,AGFA Impax, Tesak	10.20.10.215	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
2	Virtual	2x-ts-09	2x-ts-09.ips.intranet.local	Windows Server 2012 R2 Standar	2	4	Interno	0	60	410	10.20.20.0/24	10.20.20.91	Microsoft sql,java,AGFA Impax, Tesak	10.20.10.215	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	ADFS1	ADFS1.ips.intranet.local	Windows Server 2012 R2 Standar	2	4	Interno	0	100	401	10.20.11.0/24	10.20.11.247	Microsoft sql,microsoft AzureAD Conne	10.20.10.215	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	ADFS1	ADFS2.ips.intranet.local	Windows Server 2012 R2 Standar	1	4	Interno	0	100	401	10.20.11.0/24	10.20.11.248	Microsoft sql,microsoft AzureAD Conne	10.20.10.215	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
	Virtual	ARR		Windows Server 2012 R2 Standar	8	16	Interno	0		413	10.20.23.0/24			10.20.10.215	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	AsuComm-Relojes-App-2021	pgymor01.ips.intranet.local	Windows Server 2012 R2 Standar	8	32	Interno	0	600	413	10.20.23.0/24	10.20.23.90	Microsoft sql,morphomanager server	10.20.10.215	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	AsuComm-Relojes-DB-2021	pgymordb.ips.intranet.local	Windows Server 2008 R2 Enterpri	4	8	Interno	0	1650	413	10.20.23.0/24	10.20.23.91	Microsoft sql	10.20.10.215	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	bo-report-new	bo-report-new.ips.intranet.local	Windows Server 2016 Standard	8	16	Interno	0	530	401	10.20.11.0/24	10.20.11.39	java,Microsoft sql,filezilla server	10.20.10.215	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	office365-hogun	hogun.ips.intranet.local	Windows Server 2019 Standard	4	8	Interno	0	130	401	10.20.11.0/24	10.20.11.18	Domain Controller	10.20.10.215	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
3	Virtual	Chewbacca - SVN	Chewbacca.ips.intranet.local	Windows Server 2016 Standard	8	32	Interno	0	200	401	10.20.11.0/24	10.20.11.56	java,Apache	10.20.10.215	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	Domain-2008-Odin	odin.ips.intranet.local	Windows Server 2019 Standard	2	8	Interno	0	200	401	10.20.11.0/24	10.20.11.17	Domain Controller	10.20.10.215	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	Enterprise CA 2012	ENTCA.ips.intranet.local	Windows Server 2003	2	2	Interno	0	150	401	10.20.11.0/24	10.20.11.17	Active Directory Certificate Service	10.20.10.215	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	Middleware Quest - Aquila - Oracle	aquila.ips.intranet.local	Windows Server 2003	2	4	Interno	0	35	401	10.20.11.0/24	10.20.11.89	Microsoft sql,java,mysql	10.20.10.215	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	Net Server Resources	cetus.ips.intranet.local	Windows Server 2008 R2 Standar	4	4	Interno	0	50	401	10.20.11.0/24	10.20.11.82	radient,oracle client	10.20.10.215	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	Pagos Jubilados - Contingencia	centauro.ips.intranet.local	Windows Server 2019 Standard	16	32	Interno	0	80	401	10.20.11.0/24	10.20.11.103	Microsoft sql	10.20.10.201	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	PRTG-Monitoreo	prtg-monitoreo.ips.intranet.local	Windows Server 2008 R2 Enterpri	4	6	Interno	0	300	413	10.20.23.0/24	10.20.23.67	prtg monitoring	10.20.10.215	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	RMarcacion-PS		Windows Server 2008 R2 Enterpri	2	2	Interno	0		401	10.20.11.0/24			10.20.10.215	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	sipap-ips	sipap-ips.ips.intranet.local	Windows Server 2003	1	1	Interno	0	80	401	10.20.11.0/24	10.20.11.47		10.20.10.215	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	SPSS - Server	spss-server.ips.intranet.local	Windows Server 2012 R2 Standar	8	16	Interno	0	40	401	10.20.11.0/24	10.20.11.121	Sentinel RMS Server	10.20.10.215	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	ts-2012	ts-w2012.ips.intranet.local	Windows Server 2012 R2 Standar	4	8	Interno	0	350	410	10.20.20.0/24	10.20.20.30	ssh informes,ssh examenes,ssh cronicos	10.20.10.215	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	VM-WDS-2012	vm-wds-2012.ips.intranet.local	Windows Server 2012 R2 Standar	4	12	Interno	0	150	401	10.20.11.0/24	10.20.11.84	Microsoft sql	10.20.10.215	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	appeon-01	appeon-01.ips.intranet.local	Windows Server 2012 R2 Standar	4	12	Interno	0	150	413	10.20.23.0/24	10.20.23.108	appeon server	10.20.10.215	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	appeon-02	appeon-01.ips.intranet.local	Windows Server 2012 R2 Standar	1	4	Interno	0	200	413	10.20.23.0/24	10.20.23.109	appeon server	10.20.10.215	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	VM-DC-Biometrico	VM-DC-BIO.ips.intranet.local	Windows Server 2012 R2 Standar	4	16	Interno	0	60	401	10.20.11.0/24	10.20.11.19	Microsoft sql	10.20.10.215	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
2	Virtual	VMGenexus2012	vm-srv-gnx.ips.intranet.local	Windows Server 2012 R2 Standar	1	4	Interno	0	100	401	10.20.11.0/24	10.20.11.53	Microsoft sql,genexus server	10.20.10.215	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	vm-server-spotlight	spotlight-01.ips.intranet.local	Windows Server 2012 R2 Standar	4	8	Interno	0	30	413	10.20.23.0/24	10.20.23.12	Microsoft sql, spotlight server	10.20.10.215	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	WIN10SAP	vm-sap-210.ips.intranet.local	Windows 10 Enterprise	4	8	Interno	0	400	413	10.20.23.0/24	10.20.23.45	SAP manager logon	10.20.10.215	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Fisico	BC1-H1-HV-214	BC1-H1-HV-214.ips.intranet.local		64	512	Interno	0 -	44000	400	10.20.10.0/24		Hyper-V Cluster node BC-W2012-R2	10.20.10.214	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Fisico	BC2-H2-HV-202	BC2-H2-HV-202.ips.intranet.local		64	512	Interno	0	7000	400	10.20.10.0/24		Hyper-V Cluster node BC-W2012-R2	10.20.10.202	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Fisico	BC1-H6-HV-219	BC1-H6-HV-219.ips.intranet.local		32	256	Interno	0	32000	400	10.20.10.0/24		Hyper-V Cluster node BC-W2012-R2	10.20.10.219	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
2	Virtual	ADFS-2022	ETRA.ips.intranet.local	Windows Server 2022 Standard	4	16	Interno	0	200	401	10.20.11.0/24	10.20.11.130	AzureADConnect	10.20.10.214	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	sistemas-dfs-01	sistemas-dfs-01.ips.intranet.local	Windows Server 2019 Standard	4	8	Interno	0	250	401	10.20.11.0/24	10.20.11.78	dfs server	10.20.10.214	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
2	Virtual	SQL2006-desa	sql2006-desa.ips.intranet.local	Windows Server 2016 Standard	4	16	Interno	0	3380	401	10.20.11.0/24	10.20.11.30	Microsoft sql	10.20.10.214	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	sql-srv-2019	SQL-SRV-2019.ips.intranet.local	Windows Server 2016 Standard	4	16	Interno	0	900	413	10.20.23.0/24	10.20.23.14	Microsoft sql	10.20.10.214	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	MIY-Relojes	PGYMIY01.ips.intranet.local	Windows Server 2008 R2 Standar	16	16	Interno	0	250	400	10.20.10.0/24	10.20.10.51	Microsoft sql	10.20.10.214	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	OISS-Server	tea.ips.intranet.local	Windows Server 2003	4	8	Interno	0	80	401	10.20.11.0/24			10.20.10.214	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
3	Virtual	proxy-udp-w	proxy-udp-w.ips.intranet.local	Windows Server 2019 Standard	4	12	Interno	0	250	413	10.20.23.0/24	10.20.23.26	Proxy udp arcserv	10.20.10.214	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
3	Virtual	TS-003	TS-003.ips.intranet.local	Windows Server 2016 Standard	2	8	Interno	0	80	410	10.20.20.0/24	10.20.20.12	Microsoft sql,java,terminal server	10.20.10.214	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	vs-w12-exch-01	vs-w12-exch-01.ips.intranet.local	Windows Server 2012 R2 Standar	16	98	Interno	0	30600	401	10.20.11.0/24	10.20.11.161	Microsoft Exchange Server	10.20.10.214	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	vs-w12-exch-02	vs-w12-exch-02.ips.intranet.local	Windows Server 2012 R2 Standar	16	98	Interno	0	30600	401/418	10.20.11.0/24 10	10.20.11.162/11	Microsoft Exchange Server	10.20.10.214	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	wm-sqlserver-2016	wm-sql-srv2016.ips.intranet.local	Windows Server 2016 Standard	4	8	Interno	0	100	413	10.20.23.0/24	10.20.23.16	Microsoft sql	10.20.10.214	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	vs-w12-efsw-01	vs-w12-efsw-01.ips.intranet.local	Windows Server 2012 R2 Standar	4	2	Interno	0	127	401	10.20.11.0/24	10.20.11.163	Microsoft Exchange DAG Server	10.20.10.214	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
2	Virtual	Conector-01-IDM	idm-connector.ips.intranet.local	Windows Server 2012 R2 Standar	8	16	Interno	0	250	401	10.20.11.0/24	10.20.11.85	java,CA IAM Connector Server	10.20.10.214	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
2	Virtual	idm-reports	idm-reports.ips.intranet.local	Windows Server 2012 R2 Standar	4	16	Interno	0	100	413	10.20.23.0/24	10.20.23.251	java,apache,postgres	10.20.10.214	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	DC-2016-01	dc-2016-01.ips.intranet.local	Windows Server 2016 Standard	4	8	Interno	0	200	401	10.20.11.0/24	10.20.11.22	Domain Controller	10.20.10.214	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	Athos_BancoDeSangre	athos.ips.intranet.local	Windows Server 2022 Standard	4	16	Interno	0	256	401	10.20.11.0/24	10.20.11.26	Microsoft sql,postgres,mcservice	10.20.10.214	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	KMS-2012-R2	kms-2012-r2.ips.intranet.local	Windows Server 2012 R2 Standar	4	8	Interno	0	200	413	10.20.23.0/24	10.20.23.190	Kms server	10.20.10.219	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
2	Virtual	TS-24	ts-24.ips.intranet.local	Windows Server 2003	2	6	Interno	0	130	410	10.20.20.0/24	10.20.20.34	terminal server,java,AGFA Impax	10.20.10.219	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
2	Virtual	TS-45	ts-45.ips.intranet.local	Windows Server 2003	2	6	Interno	0	130	410	10.20.20.0/24	10.20.20.45	terminal server,java,AGFA Impax	10.20.10.219	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
2	Virtual	TS-App-2x	Ts-App-2x.ips.intranet.local	Windows Server 2003	4	8	Interno	0	130	410	10.20.20.0/24	10.20.20.70	2x secureclienta gateway,2x terminal s	10.20.10.219	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
2	Virtual	TS-GW-2x	Ts-gw-2x.ips.intranet.local	Windows Server 2019 Standard	4	8	Interno	0	130	410	10.20.20.0/24	10.20.20.169	2x secureclienta gateway	10.20.10.219	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	uniflow-2023	vm-uniflow-2023.ips.intranet.local	Windows Server 2003	2	6	Interno	0	350	401	10.20.11.0/24	10.20.11.58	Microsoft sql,uniflow service	10.20.10.219	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
2	Virtual	TS-48	ts-48.ips.intranet.local	Windows Server 2003	2	6	Interno	0	130	410	10.20.20.0/24	10.20.20.48	terminal server,java,AGFA Impax	10.20.10.219	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
2	Virtual	TS-44	ts-44.ips.intranet.local	Windows Server 2016 Standard	2	8	Interno	0	130	410	10.20.20.0/24	10.20.20.44	terminal server,java,AGFA Impax	10.20.10.219	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
3	Virtual	TS-014	ts-014.ips.intranet.local	Windows Server 2003	2	6	Interno	0	50	410	10.20.20.0/24	10.20.20.23	terminal server	10.20.10.219	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
2	Virtual	TS-21	ts-21.ips.intranet.local	Windows Server 2012 R2 Standar	4	12	Interno	0	130	410	10.20.20.0/24	10.20.20.38	terminal server,java,AGFA Impax	10.20.10.219	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	CA Connector	caconnector.ips.intranet.local	Windows Server 2003	2	6	Interno	0	60	401	10.20.11.0/24	10.20.11.50	ca connector server,MobileSSH	10.20.10.219	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
2	Virtual	TS-46	ts-46.ips.intranet.local	Windows Server 2016 Standard	2	8	Interno	0	130	410	10.20.20.0/24	10.20.20.46	terminal server,java,AGFA Impax	10.20.10.219	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
3	Virtual	TS-004	ts-004.ips.intranet.local	Windows Server 2019 Standard	2	8	Interno	0	80	410	10.20.20.0/24	10.20.20.13	terminal server	10.20.10.219	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	Radius-2019	vm-radius2012.ips.intranet.local	Windows Server 2019 Standard	2	24	Interno	0	128	401	10.20.11.0/24	10.20.11.106	NPAS server	10.20.10.219	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
2	Virtual	new-kraken	kraken.ips.intranet.local	Windows Server 2012 R2 Standar	4	16	Interno	0	2000	401	10.20.11.0/24	10.20.11.96	Microsoft sql	10.20.10.219	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
	Virtual	CA-Connector-Desa		Windows Server 2016 Standard	8	16	Interno	0	60	401	10.20.11.0/24			10.20.10.219	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	THOR	THOR.ips.intranet.local	Windows Server 2016 Standard	4	8	Interno	0	200	401	10.20.11.0/24	10.20.11.14	Domain Controller	10.20.10.219	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	DC-2016-02	dc-2016-02.ips.intranet.local	Windows Server 2019 Standard	4	8	Interno	0	200	401	10.20.11.0/24	10.20.11.24	Domain Controller	10.20.10.202	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	sistemas-dfs-02	sistemas-dfs-02.ips.intranet.local	Windows Server 2019 Standard	8	16	Interno	0	250	401	10.20.11.0/24	10.20.11.79	dfs server	10.20.10.202	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	yoda-2022	yoda.ips.intranet.local	Windows Server 2003	2	4	Interno	0	200	419	10.20.29.0/24	10.20.29.253	vpn sever	10.20.10.202	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
2	Virtual	TS-51	ts-51.ips.intranet.local	Windows Server 2016 Standard	2	4	Interno	0	130	410	10.20.20.0/24	10.20.20.51	terminal server,java,AGFA Impax	10.20.10.202	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	wm-sqlapp-2016	wm-sql-app2016.ips.intranet.local	Windows Server 2012 R2 Standar	16	49	Interno	0	250	413	10.20.23.0/24	10.20.23.11	Microsoft IIS	10.20.10.202	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	MB-AFIS-MY-SQL	vm-db-my.ips.intranet.local	Windows Server 2012 R2 Standar	16	65	Interno	0	1000	413	10.20.23.0/24	10.20.23.182	Microsoft sql	10.20.10.202	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	AFIS-VM	pgyafis01.ips.intranet.local	Windows Server 2016 Standard	2	8	Interno	0	2540	413	10.20.23.0/24	10.20.23.181	apache,afis srv,oracle	10.20.10.202	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	New-Draco	draco.ips.intranet.local	Windows Server 2003	8	8	Interno	0	150	401	10.20.11.0/24	10.20.11.85	spotlight on sql server	10.20.10.202	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
2	Virtual	largos_restore	largos.ips.intranet.local					0	150	401	10.20.11.0/24	10.20.11.65	Microsoft IIS,Microsoft sql	10.20.10.202	Dell PowerEdge M620	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro

2	Virtual	TS-03-2x	ts-03-2x.ips.intranet.local	Windows Server 2003	4	4	Interno	0	130	410	10.20.20.0/24	10.20.20.73	2x terminal server	10.20.10.202	Dell PowerEdge M820	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
2	Virtual	TS-02-2x	ts-02-2x.ips.intranet.local	Windows Server 2003	4	4	Interno	0	130	410	10.20.20.0/24	10.20.20.72	2x terminal server	10.20.10.202	Dell PowerEdge M820	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
2	Virtual	TS-40	ts-40.ips.intranet.local	Windows Server 2003	2	4	Interno	0	130	410	10.20.20.0/24	10.20.20.40	terminal server,java,AGFA Impax	10.20.10.202	Dell PowerEdge M820	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
2	Virtual	TS-04-2x	ts-04-2x.ips.intranet.local	Windows Server 2003	4	4	Interno	0	130	410	10.20.20.0/24	10.20.20.74	2x terminal server	10.20.10.202	Dell PowerEdge M820	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
3	Virtual	TS-005	ts-005.ips.intranet.local	Windows Server 2016 Standard	2	8	Interno	0	85	410	10.20.20.0/24	10.20.20.14	terminal server	10.20.10.202	Dell PowerEdge M820	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
3	Virtual	TS-001	ts-001.ips.intranet.local	Windows Server 2016 Standard	2	8	Interno	0	80	410	10.20.20.0/24	10.20.20.10	terminal server	10.20.10.202	Dell PowerEdge M820	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Virtual	Tableau-12-12-2022	new-tableau.ips.intranet.local	Windows Server 2012 R2 Standar	32	65	Interno	0	900	401	10.20.11.0/24	10.20.11.63	apache,postgres,redis-server,tableau-s	10.20.10.202	Dell PowerEdge M820	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
2	Virtual	TS-41	ts-41.ips.intranet.local	Windows Server 2003	2	4	Interno	0	130	410	10.20.20.0/24	10.20.20.41	terminal server,java,AGFA Impax	10.20.10.202	Dell PowerEdge M820	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
2	Virtual	TS-42	ts-42.ips.intranet.local	Windows Server 2003	2	4	Interno	0	130	410	10.20.20.0/24	10.20.20.42	terminal server,java,AGFA Impax	10.20.10.202	Dell PowerEdge M820	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
2	Virtual	TS-43	ts-43.ips.intranet.local	Windows Server 2003	2	4	Interno	0	130	410	10.20.20.0/24	10.20.20.43	terminal server,java,AGFA Impax	10.20.10.202	Dell PowerEdge M820	Windows Server 2012 Datacenter	DC Centro
1	Fisico	bc1-h3-rv-03	bc1-h3-rv-03		32	258	nas/bsp-blade01-01	0	10239	400	10.20.10.0/24		Red Hat 3 Cluster node	10.20.10.316	Dell PowerEdge M820	RHEV Hypervisor - 6.8	DC Centro
1	Fisico	bc2-h11-rv-02	bc2-h11-rv-02		32	258	nas/bsp-blade01-01	0	10239	400	10.20.10.0/24		Red Hat 3 Cluster node	10.20.10.207	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
1	Fisico	bc2-h1-rv-01	bc2-h1-rv-01		32	258	nas/bsp-blade02-01	0	10239	400	10.20.10.0/24		Red Hat 3 Cluster node	10.20.10.203	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
1	Fisico	bc1-h4-rv-07	bc1-h4-rv-07		32	258	nas/bsp-blade02-01	0	10239	400	10.20.10.0/24		Red Hat 3 Cluster node	10.20.10.217	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
1	Fisico	bc2-h12-rv-06	bc2-h12-rv-06		32	258	nas/bsp-blade03-01	0	10239	400	10.20.10.0/24		Red Hat 3 Cluster node	10.20.10.208	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
1	Fisico	bc2-h4-rv-05	bc2-h4-rv-05		32	258	nas/bsp-blade03-01	0	17407	400	10.20.10.0/24		Red Hat 3 Cluster node	10.20.10.204	Dell PowerEdge M820	RHEV Hypervisor - 6.8	DC Centro
1	Fisico	bc1-h12-rv-12	bc1-h12-rv-12		32	258	nas/bsp-blade03-01	0	17407	400	10.20.10.0/24		Red Hat 3 Cluster node	10.20.10.222	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
1	Fisico	bc1-h5-rv-10	bc1-h5-rv-10		32	258	nas/bsp-blade03-01	0	17407	400	10.20.10.0/24		Red Hat 3 Cluster node	10.20.10.218	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
1	Fisico	bc2-h13-rv-11	bc2-h13-rv-11		32	258	nas/bsp-blade03-01	0	17407	400	10.20.10.0/24		Red Hat 3 Cluster node	10.20.10.209	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5.el6	DC Centro
	Virtual	Jboss-7.2-01			4	16	Interno	0	100	413	10.20.23.0/24			10.20.10.216	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5.el6	DC Centro
	Virtual	Jboss-7.2-Desa			4	16	Interno	0	100	413	10.20.23.0/24			10.20.10.216	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5.el6	DC Centro
	Virtual	Openbravo			4	16	Interno	0	136	401	10.20.11.0/24			10.20.10.216	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5.el6	DC Centro
	Virtual	PHP-7-Desa			4	8	Interno	0	50	413	10.20.23.0/24			10.20.10.216	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5.el6	DC Centro
	Virtual	RadWare_APSolute			12	24	Interno	0	690	401	10.20.11.0/24			10.20.10.216	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5.el6	DC Centro
	Virtual	siaemas2			4	8	Interno	0	60	401	10.20.11.0/24			10.20.10.216	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5.el6	DC Centro
	Virtual	SOA-BPM			4	32	Interno	0	150	401	10.20.11.0/24			10.20.10.215	Dell PowerEdge M820	RHEV Hypervisor - 6.8	DC Centro
1	Virtual	dig-doc	datascan.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 6	8	34	Interno	0	3024	401	10.20.11.0/24	10.20.11.99	java,postgres,wildfly	10.20.10.207	Dell PowerEdge M820	RHEV Hypervisor - 6.8	DC Centro
1	Virtual	Dlnp-Pentaho	dlnp.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 6	4	16	Interno	0	561	401	10.20.11.0/24	10.20.10.27	java,postgres	10.20.10.207	Dell PowerEdge M820	RHEV Hypervisor - 6.8	DC Centro
1	Virtual	Equifax	equifax.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 7	2	8	Interno	0	50	413	10.20.23.0/24	—	server equifax	10.20.10.207	Dell PowerEdge M820	RHEV Hypervisor - 6.8	DC Centro
3	Virtual	GestorIP	ocs.ips.intranet.local	CentOS 6	4	8	Interno	0	50	401	10.20.11.0/24	10.20.11.106	apache,mysql	10.20.10.207	Dell PowerEdge M820	RHEV Hypervisor - 6.8	DC Centro
	Virtual	Jboss-EAP-Mig-01			8	16	Interno	0	100	401	10.20.11.0/24			10.20.10.207	Dell PowerEdge M820	RHEV Hypervisor - 6.8	DC Centro
1	Virtual	MECIP-Database	mecip-database.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 7	16	32	Interno	0	2250	413	10.20.23.0/24	10.20.23.35	postgres	10.20.10.207	Dell PowerEdge M820	RHEV Hypervisor - 6.8	DC Centro
1	Virtual	PHP-7-Produ	php-7-produ.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 8	4	8	Interno	0	50	413	10.20.23.0/24	10.20.23.106	apache,mariadb	10.20.10.207	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
1	Virtual	OTS-Ingres-SQL	mig-el6-pentaho.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 7	8	16	Interno	0	80	413	10.20.23.0/24	10.20.23.170	postgres,java	10.20.10.203	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
2	Virtual	JbossEAP6-Desa	jbossEAP6-01.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 6	4	8	Interno	0	130	401	10.20.11.0/24	10.20.11.126	jbossas,java	10.20.10.217	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
	Virtual	bpm-server		Red Hat Enterprise Linux Server 6	4	32	Interno	0	550	401	10.20.11.0/24			10.20.10.217	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
	Virtual	isabel		Red Hat Enterprise Linux Server 7	8	8	Interno	0	100	413	10.20.23.0/24			10.20.10.217	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
1	Virtual	Jboss-EAP5-Interno-01	jboss-eap5-bpm.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 6	2	4	Interno	0	30	414	10.20.24.0/24	10.20.24.30	jbossas,java	10.20.10.217	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
1	Virtual	JbossEap5pagos02	jboss-eap5-pagos-02.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 6	4	8	Interno	0	30	414	10.20.24.0/24	10.20.24.11	jbossas,java	10.20.10.217	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
1	Virtual	JbossEap5pagos04	jboss-eap5-pagos-04.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 6	4	8	Interno	0	30	414	10.20.24.0/24	10.20.24.13	jbossas,java	10.20.10.217	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
1	Virtual	JbossEap5pagos07_funciona	jboss-eap5-pagos-07.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 6	4	8	Interno	0	30	414	10.20.24.0/24	10.20.24.18	jbossas,java	10.20.10.217	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
1	Virtual	Jboss-EAP5-SIH-01	jboss-eap5-sih-01.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 6	4	8	Interno	0	30	414	10.20.24.0/24	10.20.24.20	jbossas,java	10.20.10.217	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
1	Virtual	Jboss-EAP5-SIH-02	jboss-eap5-sih-02.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 6	8	8	Interno	0	50	414	10.20.24.0/24	10.20.24.21	jbossas,java	10.20.10.217	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
2	Virtual	jboss-rmh-desa	jboss-rmh-desa.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 6	16	34	Interno	0	80	401	10.20.11.0/24	10.20.11.46	java,postgres,jbossas	10.20.10.217	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
1	Virtual	pfproxy-02	pfproxy02.ips.intranet.local	pfsense 2.4.4	16	32	Interno	0	200	414	10.20.24.0/24	10.20.24.142	pfsense	10.20.10.217	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
2	Virtual	PfSense-HAproxy	haproxy.ips.intranet.local	pfsense 2.6.0	2	16	Interno	0	50	414	10.20.24.0/24	10.20.24.140	pfsense	10.20.10.217	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
	Virtual	RSA		Red Hat Enterprise Linux Server 6	4	8	Interno	0	265	413	10.20.23.0/24			10.20.10.217	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
	Virtual	tdh-hls-02		Ubuntu Server 14	4	8	Interno	0	100	413	10.20.23.0/24	10.20.23.41	arcserv proxy server	10.20.10.217	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
2	Virtual	udp-proxy-02	udpproxy02.ips.intranet.local	Ubuntu Server 20	4	8	Interno	0	100	401	10.20.11.0/24	10.20.11.45	postgres	10.20.10.208	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
2	Virtual	bumblebee-desa	bumblebee-desa.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 6	2	2	Interno	0	15	401	10.20.11.0/24	10.20.11.51	postgres,java,jbossas	10.20.10.208	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
2	Virtual	Jboss-5-Desarrollo	jboss-desa.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 6	4	16	Interno	0	100	414	10.20.24.0/24	10.20.24.51	postgres,java,jbossas	10.20.10.208	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
1	Virtual	Jboss-BRMS-PROD	BRMS-PROD.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 6	4	16	Interno	0	100	401	10.20.11.0/24	10.20.11.97	java,jbossas	10.20.10.208	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
1	Virtual	jboss-eap6-01	jboss-eap6-01.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 6	4	4	Interno	0	100	401	10.20.11.0/24	10.20.11.89	postgres,java	10.20.10.208	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
1	Virtual	openbravo-rt64	openbravo.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 6	16	32	Interno	0	200	414	10.20.24.0/24	10.20.24.143	pfsense	10.20.10.208	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
1	Virtual	pfproxy-03	pfproxy03.ips.intranet.local	pfsense 2.4.4	16	32	Interno	0	200	414	10.20.24.0/24	10.20.24.144	pfsense	10.20.10.208	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
1	Virtual	pfproxy-04	pfproxy04.ips.intranet.local	pfsense 2.4.4	8	8	Interno	0	80	401	10.20.11.0/24	10.20.11.16	apache,mysql,ingres	10.20.10.208	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
1	Virtual	REI	eos.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 6	8	8	Interno	0	80	401	10.20.11.0/24	10.20.11.15	apache,mysql,ingres	10.20.10.208	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
2	Virtual	RelV1Desa	rel-v1-desa.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 6	4	8	Interno	0	100	401	10.20.11.0/24	10.20.11.44	postgres,IBM Tivoli	10.20.10.204	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
1	Virtual	bumblebee	bumblebee.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 6	2	4	Interno	0	30	401	10.20.11.0/24			10.20.10.204	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
	Virtual	Jboss-5-Desa-02		Red Hat Enterprise Linux Server 6	4	4	Interno	0	45	401	10.20.11.0/24	10.20.11.50	postgres,IBM Tivoli,java	10.20.10.204	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
1	Virtual	jboss-5-silverbolt	silverbolt.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 6	4	6	Interno	0	100	414	10.20.24.0/24	10.20.24.50	postgres,bossas	10.20.10.204	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
1	Virtual	JbossEAP6-BRMS	jbossas-BRMS.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 6	4	8	Interno	0	30	414	10.20.24.0/24	10.20.24.10	jbossas,java	10.20.10.204	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
1	Virtual	JbossEap5pagos01	jboss-eap5-pagos-01.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 6	4	8	Interno	0	30	414	10.20.24.0/24	10.20.24.12	jbossas,java	10.20.10.204	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
1	Virtual	JbossEap5pagos03	jboss-eap5-pagos-03.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 6	2	4	Interno	0	30	414	10.20.24.0/24	10.20.24.31	jbossas,java	10.20.10.204	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
1	Virtual	Jboss-EAP6-senatio-01	jboss-eap5-senatio-01.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 6	2	4	Interno	0	30	414	10.20.24.0/24	10.20.24.32	jbossas,java	10.20.10.204	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
1	Virtual	Jboss-EAP5-senatio-02	jboss-eap5-senatio-02.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 6	4	8	Interno	0	30	414	10.20.24.0/24	10.20.24.22	jbossas,java	10.20.10.204	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
1	Virtual	Jboss-EAP5-SIH-03	jboss-eap5-sih-03.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 6	4	8	Interno	0	30	414	10.20.24.0/24	10.20.24.23	jbossas,java	10.20.10.204	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
1	Virtual	Jboss-EAP5-SIH-04	jboss-eap5-sih-04.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 6	4	8	Interno	0	30	414	10.20.24.0/24	10.20.24.18	jbossas,java	10.20.10.204	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
3	Virtual	JbossEap5pagos02Clon	jboss-eap5-pagos-02Clon.ips.intranet.loc	Red Hat Enterprise Linux Server 6	2	4	Interno	0	30	414	10.20.24.0/24	10.20.24.80	jbossas,java	10.20.10.204	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
2	Virtual	JbossMenuMovilDesa	jboss-desa-sih.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 6	4	8	Interno	0	130	401	10.20.11.0/24	10.20.11.48	jbossas,java,postgres	10.20.10.204	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
1	Virtual	jboss-rmh-produ	jboss-rmh-produ.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 6	2	4	Interno	0	30	414	10.20.24.0/24	10.20.24.100	jbossas,java	10.20.10.204	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
1	Virtual	Jboss-Test-Data	jboss-eap5-sih-test-data-01.ips.intranet.l	Red Hat Enterprise Linux Server 6	8	16	Interno	0	49	401	10.20.11.0/24			10.20.10.204	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
	Virtual	monitoreo			2	4	Interno	0	50	401	10.20.11.0/24	10.20.24.141	pfsense	10.20.10.204	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
	Virtual	OISS			16	32	Interno	0	200	414	10.20.24.0/24	—	apache,mariadb	10.20.10.204	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
1	Virtual	pfproxy-01	pfproxy01.ips.intranet.local	pfsense 2.4.4	2	8	Interno	0	50	413	10.20.23.0/24	—	tomcat,java	10.20.10.204	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
1	Virtual	rhev7-agencia-ip-migrado	agencia-ip.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 7	4	8	Interno	0	50	401	10.20.11.0/24			10.20.10.204	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
1	Virtual	tomcat-prod	tomcat-prod.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 7	2	4	Interno	0	30	413	10.20.23.0/24	10.20.23.42	arcserv proxy server	10.20.10.204	Dell PowerEdge M820	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
	Virtual	Ubuntu-Server-20.04		Ubuntu Server 20	4	8	Interno	0	100	413	10.20.23.0/24	10.20.21.101		10.20.10.222	Dell PowerEdge M820	RHEV Hypervisor - 6.8	DC Centro
2	Virtual	udp-proxy-01	udpproxy01.ips.intranet.local	Ubuntu Server 18	4	16	Interno	0	706	495	10.100.21.0/24						
1	Virtual	Apolo-Migracion	apolo.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 4													

	Virtual	gobernanza		Red Hat Enterprise Linux Server 7	2	8	Interno	0	100	413	10.20.23.0/24			10.20.10.222	Dell PowerEdge M620	RHEV Hypervisor - 6.8	DC Centro
2	Virtual	MECIP-DESA	MECIP-DESA.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 7	4	32	Interno	0	760	413	10.20.23.0/24	10.20.23.33	tomcat,nginx,postgres,redis	10.20.10.222	Dell PowerEdge M620	RHEV Hypervisor - 6.8	DC Centro
1	Virtual	new-ocs	new-ocs.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 7	2	4	Interno	0	50	413	10.20.23.0/24	10.20.23.26	mariadb,apache	10.20.10.222	Dell PowerEdge M620	RHEV Hypervisor - 6.8	DC Centro
2	Virtual	Redmine-Mig	redmine.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 7	4	8	Interno	0	150	401	10.20.11.0/24	10.20.11.40	mariadb,apache	10.20.10.222	Dell PowerEdge M620	RHEV Hypervisor - 6.8	DC Centro
	Virtual	SAP-Router-Migrado		Red Hat Enterprise Linux Server 7	4	8	Interno	0	70	413	10.20.23.0/24			10.20.10.222	Dell PowerEdge M620	RHEV Hypervisor - 6.8	DC Centro
2	Virtual	sibero-desa	silbero.ips.intranet.local	Debian 7	1	1	Interno	0	40	413	10.20.23.0/24	10.20.23.51	mysql,apache	10.20.10.222	Dell PowerEdge M620	RHEV Hypervisor - 6.8	DC Centro
1	Virtual	sibero-ord	silo07.ips.intranet.local	Debian 7	4	4	Interno	0	40	413	10.20.23.0/24	10.20.23.52	mysql,apache	10.20.10.222	Dell PowerEdge M620	RHEV Hypervisor - 6.8	DC Centro
1	Virtual	banco-sangre	banco-sangre.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 7	4	4	Interno	0	260	413	10.20.23.0/24	10.20.23.123	docker containers/nginx,postgres,redis	10.20.10.218	Dell PowerEdge M620	RHEV Hypervisor - 6.8	DC Centro
	Virtual	GLPI			4	8	Interno	0	50	495	10.100.21.0/24			10.20.10.218	Dell PowerEdge M620	RHEV Hypervisor - 6.8	DC Centro
1	Virtual	Hades	hades.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 5	4	32	Interno	0	3600	495	10.100.21.0/24	10.100.21.34		10.20.10.218	Dell PowerEdge M620	RHEV Hypervisor - 6.8	DC Centro
1	Virtual	jboss7prod2	jbossas7prod-02.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 7	16	32	Interno	0	80	413	10.20.23.0/24	10.20.23.87	java,jboss	10.20.10.218	Dell PowerEdge M620	RHEV Hypervisor - 6.8	DC Centro
	Virtual	pendonta-new		Red Hat Enterprise Linux Server 4	4	16	Interno	0	3080	495	10.100.21.0/24			10.20.10.209	Dell PowerEdge M620	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
2	Virtual	Jboss-7-Desa	jboss7desa.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 7	4	8	Interno	0	50	413	10.20.23.0/24	10.20.23.88	java,jboss	10.20.10.209	Dell PowerEdge M620	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
1	Virtual	Jboss7eap-bnf-01	jbossas7eap-bnf-01.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 7	4	8	Interno	0	80	414	10.20.24.0/24	10.20.24.33	java,jboss	10.20.10.209	Dell PowerEdge M620	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
1	Virtual	Jboss7eap-bnf-02	jbossas7eap-bnf-02.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 7	2	4	Interno	0	80	414	10.20.24.0/24	10.20.24.34	java,jboss	10.20.10.209	Dell PowerEdge M620	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
	Virtual	Jboss7-MigPagos		Red Hat Enterprise Linux Server 7	4	4	Interno	0	50	414	10.20.24.0/24			10.20.10.209	Dell PowerEdge M620	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
	Virtual	Jboss-eap-DV		Red Hat Enterprise Linux Server 6	4	4	Interno	0	60	401	10.20.11.0/24			10.20.10.209	Dell PowerEdge M620	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
2	Virtual	medusa2	medusa.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 3	8	16	Interno	0	107	401	10.20.11.0/24	10.20.11.61	ingres	10.20.10.209	Dell PowerEdge M620	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
1	Virtual	moodle-rhel-8	moodle-36.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 8	4	8	Interno	0	200	401	10.20.11.0/24	10.20.11.11	mariadb,apache	10.20.10.209	Dell PowerEdge M620	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
2	Virtual	moodle-rhel-8-desa	moodle-36-desa.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 7	8	16	Interno	0	100	401	10.20.11.0/24	10.20.11.10	mariadb,apache	10.20.10.209	Dell PowerEdge M620	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
1	Virtual	NewRel-Rhel7	newrel-rhel7.ips.intranet.local	Red Hat Enterprise Linux Server 7	4	8	Interno	0	250	413	10.20.23.0/24	10.20.23.102	mariadb,apache	10.20.10.209	Dell PowerEdge M620	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
	Virtual	Oas10gMigrado		Red Hat Enterprise Linux Server 4	4	4	Interno	0	186	495	10.100.21.0/24			10.20.10.209	Dell PowerEdge M620	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
	Virtual	SIACI		Red Hat Enterprise Linux Server 7	2	8	Interno	0	150	401	10.20.11.0/24			10.20.10.209	Dell PowerEdge M620	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro
	Virtual	SIEDI		Red Hat Enterprise Linux Server 7	2	2	Interno	0	40	401	10.20.11.0/24			10.20.10.209	Dell PowerEdge M620	RHEL - 6Server - 6.8.0.5	DC Centro

SERVIDORES - RECURSOS DISPONIBLES

Tipo	Nombre VM o Fisico	Hostname	S.O.	CPU	CPU free	Ram GB	Ram GB Free	Storage	HDD	HDD Free	IP4 Host Fisico	Equipo	S.O.H.	Ubicación
Fisico	esxcontrolm.controlm	esxcontrolm.controlm		16		32		interno	480		10.20.10.250		VMware Versión de ESXi: 7.0.2	DC Centro
Fisico	localhost.localdomain	localhost.localdomain		192		3000		interno	11630		10.20.26.252		VMware Versión de ESXi: 6.5.0	DC Centro
Fisico	localhost.localdomain	localhost.localdomain		96		2000		interno	8720		10.20.26.253		VMware Versión de ESXi: 6.5.0	DC Centro
Fisico	rhv-4-node-01	rhv-4-node-01.ips.intranet.local		176		128		interno/nfs	2000/3000		10.20.10.226		Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
Fisico	rhv-4-node-02	rhv-4-node-02.ips.intranet.local		176		128		interno/nfs	2000/3000		10.20.10.227		Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
Fisico	rhv-4-node-205	rhv-4-node-205.ips.intranet.local		32		257		interno/nfs	415/3000		10.20.10.205		Red Hat Virtualization Host 4.4.8	DC Centro
Fisico	rhv-4-node-206	rhv-4-node-206.ips.intranet.local		32		257		interno/nfs	415/3000		10.20.10.206		Red Hat Virtualization Host 4.4.7	DC Centro
Fisico	rhv-4-node-220	rhv-4-node-220.ips.intranet.local		32		257		interno/nfs	415/3000		10.20.10.220		Red Hat Virtualization Host 4.4.8	DC Centro
Fisico	rhv-4-node-221	rhv-4-node-221.ips.intranet.local		32		257		interno/nfs	415/3000		10.20.10.221		Red Hat Virtualization Host 4.4.8	DC Centro
Fisico	localhost.localdomain	localhost.localdomain		32		255		interno	550		10.20.10.223		VMware Versión de ESXi: 6.5.0	DC Centro
Fisico	localhost.localdomain	localhost.localdomain		32		255		interno	550		10.20.10.210		VMware Versión de ESXi: 6.5.0	DC Centro
Fisico	BC1-H2-HV-03	BC1-H2-HV-03.ips.intranet.local		32		512		interno	24854		10.20.10.215		Windows Server 2012 Datacente	DC Centro
Fisico	BC1-H1-HV-01	BC1-H1-HV-01.ips.intranet.local		32		512		interno	558		10.20.10.201		Windows Server 2012 Datacente	DC Centro
Fisico	BC1-H1-HV-214	BC1-H1-HV-214.ips.intranet.local		64		512		interno	44000		10.20.10.214		Windows Server 2012 Datacente	DC Centro
Fisico	BC2-H2-HV-202	BC2-H2-HV-202.ips.intranet.local		64		512		interno	7000		10.20.10.202		Windows Server 2012 Datacente	DC Centro
Fisico	BC1-H6-HV-219	BC1-H6-HV-219.ips.intranet.local		32		256		interno	32000		10.20.10.219		Windows Server 2012 Datacente	DC Centro

Herminio Giménez 3579
Teléfono: + 595 21 214 187
Asunción - Paraguay

7. ANEXO 2 DETALLE DE RELEVAMIENTO SOFTWARE

ITEM	NOMBRE DEL SISTEMA	SIGLAS	DESCRIPCION	MODULOS DE LOS CUALES RECIBE DATOS	MODULOS A LOS CUALES ENVIA DATOS	DESARROLLO	TECNOLOGÍA/ LENGUAJE	TECNOLOGÍA DE BASE DE DATOS	BASE DE DATOS QUE UTILIZA	SITUACION
	Sistema de Menú de Acceso	MAACONTROL	Sistema de control de acceso a sistemas	BPC, SBLEAP, SICAJ, SAOP, SALARIO, SIRH	BPC, SBLEAP, SICAJ, SAOP	Interno	PBuilder 12.5	SQL Server	simeac_db	
	Sistema de Dependencias	SD	Sistema de registro y control de Dependencias Institucional		SIA, SIRH, SICAJ	Interno	PBuilder 12.5	SQL Server	prsia_db	
	Sistema de Salario	SIA	Sistema de Gestión de salario RRHH			Interno	PBuilder 12.5	SQL Server	prsia_db	
	Sistema Integrado de Recursos Humanos	SIRH	Sistema de Registro de Antecedentes del Funcionario y Control de Asistencia RRHH	SIMEAC, SAOP, BCP, SIA	PRÉSTAMOS, BCP, CIJ	Interno	Genexus 8,0 - Visual Basic 6,0	SQL Server	prsia_db	
	Sistema Integrado de Recursos Humanos SIRH Web	SIRHWEB	Sistema de Registro de Gestion de Recursos Humanos, versión WEB	SIMEAC, SAOP, BCP, SIA	SIA, CIJ	Interno	Genexus evo3, java/web	SQL Server	prsia_db	
	Sistema de Caja de Recaudaciones	SICAJ	Sistema de Caja de Registro y Control de Recaudaciones	SAOP, CAJA PRESTAMO, WS	SAOP, SAP, CAJA PRESTAMO	Interno	PBuilder 12.5	SQL Server	prsicaj_db	
	Sistema de Registro Vehicular	CRV	Sistema de Registración de Vehiculo	SIRH		Interno	Genexus 8,0 - Visual Basic 6,0, PHP	SQL Server	prcrv_db	
	Sistema de Aporte Obrero Patronal	SAOP	Sistema de Registro y Control de Aporte Obrero Patronal	REI, SICAJ	REI, SICAJ, COMDER	Interno	PHP, JavaScript, HTML	Ingres, SQL Server	prsaop_db	
	Sistema de Bonos de Combutible	SBC	Sistema de Gestión de Bonos de Combustible	SD, SIRH		Interno	PBuilder 12.5	SQL Server	prsbc_db	
	Sistema de recepción Electrónica de Información	R.E.I Externo	Sistema de aporte obrero patronal. Realizar operaciones internas para el asgurado y el empleador Sitema de aporte obrero patronal. Sistema utilizado para declaracion de movimentos por los Empleadores.	SAOP, SICAJ, BCP, SIH, SBELAP	SAOP, SICAJ, BCP, SIH, SBELAP	Interno	PHP 5		prsaop_db	
	10.1. REI INTERNO						Javascript/PHP		Ingres DB	
	10.2. REI INTERNO			SAOP, SICAJ	SAOP, SICAJ					
	REI-EXTERNO	R.E.I	REI-EXTERNO	SAOP, SICAJ	SAOP, SICAJ	Externo-KONECTA	PHP 7	SQL Server, Ingres, MySQL	prsaop_db, prsicaj_db	PENDIENTE
	Sistema de Identificaciones	Sinsact	Sistema de aporte obrero Patronal. Ingresa, bloquea da salida a asegurados cotizantes y	SAOP, SIH	SIH, SIRH	Interno	PHP 5	Ingres	prsaop_db	
	Sistema de Seguimiento de Expedientes Jurídicos	SIJU	Administrar, mantener y consultar información referente al avance de los expedientes jurídicos, permitiendo un control acabado sobre			Interno	PBuilder 9.0	SQL Server	prsiju_db	Historico
	Sistema Integrado de Caja de Prestamos	SCP	Sistema para solicitudes de prestamos de funcionarios y jubilados	SIA	SICAJ	Externo-CYBIRA				implementado
	Sistema de Menú de Usuarios	SIMEAC	Sistema de Gestión de Acceso a Sistemas de Usuarios	BPC, SBLEAP, SICAJ, SAOP, SIA, SIRH	BPC, SBLEAP, SICAJ, SAOP, SIRH	Interno	PBuilder 12.5	SQL Server	prsimeac_db	
	Sistema de Seguimiento de Expedientes	EXCELSIS - JFILES	Sistema de movimiento de expedientes, notas, memos de la institución			Externo-Excelsis	Java	Oracle		
	Portal IPS	IPS	Página Web del IPS			Interno	PHP 5	MariaDB		
	Intranet	Intranet	Intranet del IPS			Interno		SharedPoint		
	Mesa de Ayuda	GLPI	Sistema de Registro y Gestión de consultas y reclamos			Externo				
	Sistema de Sorteo	SG	Sistema de Sorteo de Asignacion de Funcionarios en participación de grupo examinador de pliegos de licitación			Interno	PHP 5	SQLServer	db_ips	
	IPS te escucha	-	Sistema de Registro de reclamos y observaciones del IPS	servidor de mail	servidor de mail	Interno	PHP	PostgreSQL		
	Sistema Fondo Parlamentario	SFP	Sistema Fondo Parlamentario			Interno	PBuilder 12.5	SQL Server	prfp_db	
	Informes Generales	PENTAHOO	Herramientas de generación de informes gerenciales	SAOP, SICAJ		Externo	Java	Oracle	db_datawh	
	IPS Maps	IPSMaps	Consulta de establecimientos de salud			Interno				
	Sistema de Evaluación	Evaluación	Sistema para evaluación de desempeño de RRHH			Interno	PHP	SQL Server	db_ips	
	Sistema Mi IPS	MiIPS	Sistema Web de agenda médica, consulta de citas, aportes, prestamos del asegurado	SIH,SAOP, BCP, SBELAI	SBELAP, CAJA PRESTAMO	Interno	PHP, JAVA	SQL Server	prmiips_db	
	Sistema Mi IPS -app	APP MIIPS	Versión Mobile de Mi IPS	SIH,SAOP, BCP, SBELAI	SIH,SAOP, BCP, SBELAP	Externo-konecta	JAVA	SQL Server	prmiips_db	en proceso de desarrollo
	Sistema de Administración de Medicamentos e Insumos Web	SAMIW	Sistema de Administración de Medicamentos e Insumos Web	Motor de reglas. Cadi	SIH, SAP	Interno	PHP	Oracle	sih	

	Sistema de Beneficios a Largo Plazo	SBELAP	Sistema de Gestión de Jubilación	J-FILESSAOP-REIWS-M	SAOP-REI WS-PAGO VIA	Interno	PBuilder 12.5	SQL Server	clj_db, db_datawh	
	Sistema de Digitacion y Digitalizacion de Planillas de Aportes	URBIS	Sistema de digitación y digitalizacion de Planillas de Aportes (Jubilaciones)			Externo	PBuilder 12.5	SQL Server	clj_db, db_datawh	
	Comprobación de Derechos	COMPDER	Comprobación de derechos del asegurado	SAOP		Interno	PHP	Ingres	prsaop_db	
	Sistema de Beneficios a Corto Plazo	BCP	Sistema de gestión de reposos Internos y Externos del asegurado.	SIH, REI, REPOSO WEB	INTERFACE-SAP WS-BANCARD	Interno	PBuilder 12.5	SQL Server	prbcp_db	
	Sistema Integrado Hospitalario	SIH	Sistema Integrado Hospitalario	Motor de Reglas, Mi IPS Web, App Mi IPS	Acompañamiento Clinico, SIH	Externo	Delphi	Oracle		
	AsuRiesgo	AsuRiesgo	Registro de pacientes con riesgo cardiovascular			Interno	Genexus, Visual Basic 6.0	SQL Server	prasuriesgo_db	
	Sistema de Digitalizacion de Documentos	DATASCAN	Sistema de Digitalización de Documentos			externo	Java	PostgreSQL		
	Sistema Junta Médica	JM	Sistema Junta de Médica			Interno	PBuilder 12.5	SQL Server	clj_db	
	Sistema Biotest	Biotest	Sistema de Captacion de huellas			Interno	PBuilder 12.5	SQL Server, AFIS	prafis_db, clj_db	
	Sistema Redmine	Redmine	Sistema de Gestión de solicitud de tareas informáticas			EXTERNO		MySQL		
	Sistema de Resoluciones	SR	Sistema de Gestión de Resoluciones del Consejo de Administración			Interno	PHP		db_ips	
	Ticket	Ticket	Sistema de llamado			Interno	PBuilder 12.5	SQL Server	prticket_db	
	Boleta de Liquidacion	Liquidacion	Consulta de boleta de liquidación de salario del funcionario			Interno	PHP	SQL Server	db_ips	
	Marcaciones	Marcaciones	Sistema de marcación de entradas y salidas de funcionarios	SD, SIRH		Interno	PHP	SQL Server	db_ips	
	Gestión de Procesos de Negocio	BPM	Sistema de Gestión de Procesos de Negocio			EXTERNO	Java	SQL Server		
	Sistema de Gestion de Imágenes Médicas	PACS	Sistema de archivo y comunicación de imágenes médicas			Dezeta - Externo		SQL Server		
	Sistema de Administración de Inmuebles	SAI	Sistema de Administración de Inmuebles			Interno	PHP	SQL Server	prsai_db	en proceso de reemplazo
	Sistema Biometria	Biometria	Sistema de captura de huella dactilar (AFIS)			Interno	PBuilder 12.5	SQL Server	prafis_db	
	Sistema de Fondos Rotatorios - viaticos	viaticos	Sistema de viaticos			Interno	PHP	SQL Server	db_ips	
	Sistema CURSO	CURSO	Sistema e-learning (aprendizaje electrónico)			Interno		MySQL		
	Sistema de Facturación del IVA	IVA	Sistema de Facturación del IVA			Interno	PBuilder 12.5	SQL Server		
	Sistema de Facturación de Arrendamientos	-	Sistema de Facturación de arrendamientos			Interno		SQL Server		en proceso de reemplazo
	Sistema de Concurso	Concurso	Sistema de Concurso			Interno		SQL Server	db_ips	
	Sistema de Actas	Actas	Sistema de Actas			Interno	PHP	PostgreSQL	fiscalizacion_db	
	Sistema de Administración Financiera y Logística (SAP)	SAP-FI SAP-MM	Sistema de Administración Financiera (SAP) Integración operacional en las gestiones administrativas y financieras			Externo - INFOCENTER (SAP)	Abap	SAP S/4 HANA	SAP S/4 HANA	Implementado
	POWER BO	BO	Informe Gerenciales de SAP			Externo - INFOCENTER (SAP)	https://servicios.ips.gov.py/BOE/BI			
	SAP-FIORI	FIORI	Informe Gerenciales para SAP-FI			Externo - INFOCENTER (SAP)	https://s4pgw.ips.gov.py:8443/sap/bc/ui2/flp/			
	Sistema de Adquisicones	SAP MM	Sistema de Adquisiciones del SAP			Externo - INFOCENTER (SAP)	Abap	SAP S/4 HANA	SAP S/4 HANA	En Proceso de Implementacion
	Sistema de Gobernanza y Control Interno	Interno	Sistema de Gobernanza y Control Interno- MECIP- AI			Externo - CYBIRA		PostgreSQL		
	Sistema Integrado Hospitalar (Bioris)	Bioris)	Sistema Integrado Hospitalar (Bioris)			Externo - TOTH	PHP	PosrgreSQL		
	Web-Service - Pagos de Extractos	Extractos	Web-Service - Pagos de Extractos			Interno	Java	Ingres		
	Web-Service - SENATICS	SENATICS	Web-Service - SENATICS			Interno	Java	Oracle/SQL Server/PostgreSQL		
	Web-Service - BPM	BPM	Web-Service - BPM			Interno	Java	Oracle		

	Informes Gerenciales	Gerenciales	Informes Gerenciales de los Sistemas			Externo - Excelsis	Tableau	SQL Server			
	Sistema de Derivaciones	Derivaciones	Derivacion de pacientes entre Hospitales			Interno	PHP	SQL Server	prderivaciones_db		
	Sistema de Inmuebles	Inmuebles	Sistema de Administración de Inmuebles			Externo - KONECTA	PHP	SQL Server	prinmuebles-db	En proceso de Verificacion	
	Sistema Redes IPS	IPS	Sistema de Registro de Datos Estadisticos			Externo - KONECTA	PHP	SQL Server			
	Portal de Comprobación de Derechos	Derechos	Sistema de Comprobación de Derechos			Externo - COMTEL	PHP	INGRES	prsaop_db	No implementado	
	Sistema de MEDICASA	MEDICASA	Sistema movil para consultas a domicilio			Externo - KONECTA	PHP mobile	SQL Server		En proceso de Implementacion	
	Sistema de Facturación Electrónica (CLIFE)	CLIFE	Sistema que integra la transmicion de Facturas electronicas a la SIFEN(SET)			Externo - KONECTA		SQL SERVER	prclife_db	Implementado	
	Sistema de Gestión de Expedientes Mesa de Entrada	Entrada	Sistema que reemplazar al Sistema J-FILES			Externo - CYBIRA				En desarrollo	
	Sistema de Registro de Establecimientos de Salud del IPS	IPS	Permitirá mantener actualizada la situación relativa de los establecimientos de salud del IPS, niveles de complejidad,			Externo - CYBIRA				Implementado	
	Sistema de Notificaciones de la Gestión Médica	Médica	Permitira consultar y registrar las incidencias ocurridas en los establecimientos de Salud de IPS y generar Notificaciones a las áreas			Externo - CYBIRA				En desarrollo	
	Sistema Convenio Tercerizado de CAMIPS	CAMIPS	Control de trasaldo de paciente			Externo - CYBIRA				Implementado	
	Sistema CONTASAP	CONTASAP	Sistema que realiza la generacion de datos para la migracion de los demas sistemas al SAP			Interno	JBOSS PHP	SQL SERVER	prapi_db	Implementado	
	Servicios de Pagos WEB	WEB	WS por la cual se realizan los pagos web a traves de los entes			Interno	JBOSS			Implementado	
	Servicios de Pago Caja de Prestamo	Prestamo	WS para el cobro de caja de prestamo via bancard			Interno	JBOSS			En Prueba de Implementacion	
	Servicios para agendamiento de citas	citas	WS para realizar los agendamientos via Web			Interno	JBOSS			Implementado	
	Servicio para Inscripcion Patronal	Patronal	WS para generar en forma automatica la Inscripcion patronal a traves del SAUCE, VUE, CONVENIO CON EL MTESS-IPS			Interno	JBOSS			Implementado	
	Sistema de Expediente Judicial y Juridico Administrativo	Administrativo	Sistema para la Direccion Juridica			Externo - CYBIRA				Implementado	
	Sistema de Reposos Web	RepososWeb	Permite adjuntar los reposos externos a travez del sistema de Gobernanza y remitir al Sistema BCP			Externo - CYBIRA				Implementado	
	Gestión de Servicios Médicos Externos	SGM	Controla las prestaciones de servicios de salud, con sus Contrato, documentos y adendas			Externo - CYBIRA	JBOSS	SQL SERVER	prchaco_db	Implementado	
	Sistema de Administración de medicamentos e Insumos Web	SAMIW	Módulo web para manejo de stock en establecimientos sin conectividad a la red institucional								
	Expediente Electrónico Web	Web	ABM expediente electrónico del paciente								
	Sistema Agenda de Cirugía Web	WCirugía	Gestión de cirugías programadas. Registrar las cirugías programadas por fecha, paciente, médico, especialidad, quirófano								
	RAC Digital	WRAC	Gestionar la recepción, acogida y clasificación de pacientes en el área de Urgencias								
	Sistema Flebes	Flebes	Gestión para banco de sangre								
	Sistema Llamador de pacientes	Llamador	Organizador de turnos en consultorio ambulatorio								
	Fila Virtual	Fila	Ordenar la atención de pacientes en ventanilla de Farmacia y de Laboratorio, mediante autogestión del asegurado								
	Sistema de Autoservicio	Autoservicio	Autogestión del asegurado para agendar y confirmar citas médicas. Comprobación de Derechos. Registro de Fe de Vida.								
	Sistema Caja Chica	CAJACH	Sistema entorno web en donde se registran la rendicion de facturas mensuales de las distintas dependencias habilitadas	SIRH							
	Sistema Registro de Familiares	RHFAMFUNC	Sistema entorno web de registro de familiares	SIRH DATAWHERE	SIRH						
	TICKETS MANTENIMIENTO		Solicitud de reparacion		REDMINE	Interno	PHP				
	CESU (Tickets DTIC)	CESU	Solicitud de servicios relacionados a la DTIC		REDMINE	Interno					
	Sistema de Mensajería		Envio de SMS masivos a traves de interfaz web.		web service de envio		PHP				
	Sistema de Reposición de Oxígeno		Carga de registro para Reposicion de balones de Oxigeno - Calcular consumo de litros y control de carga para paciente.	SIH SAOP-REI	web service de asegurado	Interno	PHP	SQL Server			