Bioerix

José Asunción Flores 2548 c/ Av. Gral. Santos
Asunción, Paraguay

N°: 4106

INFORME DE SERVICIO TÉCNICO

Fecha: 28/11/25 Hora:

Cliente: FCM - Hospital de Clínicas Sala/Servicio: Nefrología Pediátrica

Orden de Servicio: Contrato N°:

Equipo:
- [ ] Bomba Volumétrica
- [ ] Bomba a Jeringa
- [x] M. de Hemodiálisis

Modelo:
- [ ] INFUSOMAT SPACE
- [ ] PERFUSOR SPACE
- [x] DIALOG PLUS

N° de Serie: 102641 N° de patrimonio:

Diagnóstico de la falla: Provisión de repuestos

Descripción del Servicio a Realizar:

Mantenimiento Preventivo [ ]

Mantenimiento Correctivo [ ] Sin Repuestos [x] Con Repuestos

Repuestos Requeridos (Para correctivos con provisión de repuestos)

Ítem:	Código de Producto:	Descripción:	Cantidad:
	3451462A	Bloque Invado versión 4	1
	7102372	Brazal ABPM pequeño	2
	7102699	Manguera conexión ABPM	1
	3451898B	Juego de válvula de desinfección	1
	3456126	Batería 12V	1
	3454602	Cuerpo Pistón	1
		Mano de Obra	1

- [x] Prueba técnica de seguridad y funcionamiento
- [x] Prueba de parámetros de seguridad y alarmas
- [ ] Actualización de Software
- [ ] Calibración
- [ ] Librería de Drogas (.....)

- [x] Desinfección con Puristeril
- [ ] Desinfección con Ácido Cítrico al 50%

Horas de uso:.....

Estado del Equipo [x] Operativo [ ] Inoperativo

BIOERIX - Contratista: Victor Samudio Licitaciones BIOERIX S.A. NOMBRE FIRMA

Servicio Técnico BBRAUN: Ing. Sergio Mendoza Servicio Técnico B|BRAUN SHARING EXPERTISE NOMBRE FIRMA

Cliente: Dr. Cesar Negros Jefe Depto. de Electromedicina H.C.M. - U.N.A. NOMBRE FIRMA

Bioerix

José Asunción Flores 2548 c/ Av. Gral. Santos
Asunción, Paraguay

N°: 4107

INFORME DE SERVICIO TÉCNICO

Fecha: 28/11/25 Hora:

Cliente: FCM - Hospital de Clínicas Sala/Servicio: Nefrología Pediátrica

Orden de Servicio: Contrato N°:

Equipo:
- [ ] Bomba Volumétrica
- [ ] Bomba a Jeringa
- [x] M. de Hemodiálisis

Modelo:
- [ ] INFUSOMAT SPACE
- [ ] PERFUSOR SPACE
- [x] DIALOG PLUS

N° de Serie: 201433 N° de patrimonio:

Diagnóstico de la falla: Provisión de repuestos

Descripción del Servicio a Realizar:

Mantenimiento Preventivo [ ]

Mantenimiento Correctivo [ ] Sin Repuestos [x] Con Repuestos

Repuestos Requeridos (Para correctivos con provisión de repuestos)

Ítem:	Código de Producto:	Descripción:	Cantidad:
	34561994	Alojamiento de válvula	1
	34561986	Tapa válvula	2
	7102372	Brazal ABM pequeño	2
	7102699	Manguera conexión ABM	1
	34518988	Juego de válvula de desinfección	1
	34561250	Batería 12V	1
	34560602	Cuerpo de pistón	1
	34560558	Motor p/ bomba pistón	1
		Mano de obra	1

- [x] Prueba técnica de seguridad y funcionamiento
- [x] Prueba de parámetros de seguridad y alarmas
- [ ] Actualización de Software
- [ ] Calibración
- [ ] Librería de Drogas (.....)
- [x] Desinfección con Puristeril
- [ ] Desinfección con Ácido Cítrico al 50%

Horas de uso:.....

Estado del Equipo [x] Operativo [ ] Inoperativo

BIOERIX - Contratista: Victor Samudio, Licitaciones, BIOERIX S.A. — NOMBRE — FIRMA

Servicio Técnico BBRAUN: Ing. Sergio Mendoza, Servicio Técnico, B|BRAUN SHARING EXPERTISE — NOMBRE — FIRMA

Cliente: Dr. Cesar Vegros, Jefe, Dpto. de Electromedicina F.C.M. U.N.A. — NOMBRE — FIRMA

Bioerix

José Asunción Flores 2548 c/ Av. Gral. Santos
Asunción, Paraguay

N°: 4108

INFORME DE SERVICIO TÉCNICO

Fecha: 28/11/25 Hora:

Cliente: FCM - Hospital de Clínicas Sala/Servicio: Nefrología Pediá.

Orden de Servicio: Contrato N°:

Equipo:
- [ ] Bomba Volumétrica
- [ ] Bomba a Jeringa
- [x] M. de Hemodiálisis

Modelo:
- [ ] INFUSOMAT SPACE
- [ ] PERFUSOR SPACE
- [x] DIALOG PLUS

N° de Serie: 219620 N° de patrimonio:

Diagnóstico de la falla: Provisión de repuestos

Descripción del Servicio a Realizar:

Mantenimiento Preventivo [ ]

Mantenimiento Correctivo [ ] Sin Repuestos [x] Con Repuestos

Repuestos Requeridos (Para correctivos con provisión de repuestos)

Ítem:	Código de Producto:	Descripción:	Cantidad:
	34560080A	Padillo p/ bomba de sangre	1
	34601994	Alojamiento de válvula	1
	34561986	Tapa de válvula	2
	7102372	Brida ABPM pequeño	2
	702699	Manguera aferisis ABPM	1
	34518988	Juego de válvula de desinfección	1

- [x] Prueba técnica de seguridad y funcionamiento
- [x] Prueba de parámetros de seguridad y alarmas
- [ ] Actualización de Software
- [ ] Calibración
- [ ] Librería de Drogas (.....)

- [x] Desinfección con Puristeril
- [ ] Desinfección con Ácido Cítrico al 50%

Horas de uso:.....

Estado del Equipo [x] Operativo [ ] Inoperativo

BIOERIX - Contratista: Victor Samudio — Licitaciones — BIOERIX S.A. — NOMBRE — FIRMA

Servicio Técnico BBRAUN: Sergio Mendoza — Servicio Técnico — B|BRAUN SHARING EXPERTISE — NOMBRE — FIRMA

Cliente: NOMBRE — FIRMA

Dr. César Yegros — Jefe — Dpto. de Electromedicina — F.C.M. - U.N.A.

Bioerix

José Asunción Flores 2548 c/ Av. Gral. Santos
Asunción, Paraguay

N°: 4109

INFORME DE SERVICIO TÉCNICO

Fecha: 28/11/25 Hora:

Cliente: FCM - Hospital de Clínicas Sala/Servicio: Netología Radiología

Orden de Servicio: Contrato N°:

Equipo:
- [ ] Bomba Volumétrica
- [ ] Bomba a Jeringa
- [x] M. de Hemodiálisis

Modelo:
- [ ] INFUSOMAT SPACE
- [ ] PERFUSOR SPACE
- [x] DIALOG PLUS

N° de Serie: 219671 N° de patrimonio:

Diagnóstico de la falla: Provisión de repuestos

Descripción del Servicio a Realizar:

Mantenimiento Preventivo [ ]

Mantenimiento Correctivo [ ] Sin Repuestos [x] Con Repuestos

Repuestos Requeridos (Para correctivos con provisión de repuestos)

Ítem:	Código de Producto:	Descripción:	Cantidad:
	34560602	Cuerpo pistón	1
	34560558	Motor p/ bomba de pistón	1
	34561994	Alojamiento de válvula	1
	34561986	Tapa de válvula	2
	7102372	Bracal ABPM Pequeño	2
	7102699	Manguera conexión ABPM	1
	34561256	Batería NV	1

- [x] Prueba técnica de seguridad y funcionamiento
- [x] Prueba de parámetros de seguridad y alarmas
- [ ] Actualización de Software
- [ ] Calibración
- [ ] Librería de Drogas (.....)
- [x] Desinfección con Puristeril
- [ ] Desinfección con Ácido Cítrico al 50%

Horas de uso:.....

Estado del Equipo [x] Operativo [ ] Inoperativo

BIOERIX - Contratista: Victor Samudi Licitaciones BIOERIX S.A — NOMBRE — FIRMA

Servicio Técnico BBRAUN: Ing. Sergio Mendoza Servicio Técnico B|BRAUN SHARING EXPERTISE — NOMBRE — FIRMA

Cliente: Dr. Cesar Negros Jefe Dpto. de Electromedicina H.C. - U.N.A. — NOMBRE — FIRMA

Bioerix

José Asunción Flores 2548 c/ Av. Gral. Santos
Asunción, Paraguay

N°: 4110

INFORME DE SERVICIO TÉCNICO

Fecha: 28/11/25 Hora:

Cliente: FCM - Hospital de Clínicas Sala/Servicio: Nefrología Pediátrica

Orden de Servicio: Contrato N°:

Equipo:
- [ ] Bomba Volumétrica
- [ ] Bomba a Jeringa
- [x] M. de Hemodiálisis

Modelo:
- [ ] INFUSOMAT SPACE
- [ ] PERFUSOR SPACE
- [x] DIALOG PLUS

N° de Serie: 235342 N° de patrimonio:

Diagnóstico de la falla: Provisión de repuestos

Descripción del Servicio a Realizar:

Mantenimiento Preventivo [ ]

Mantenimiento Correctivo [ ] Sin Repuestos [x] Con Repuestos

Repuestos Requeridos (Para correctivos con provisión de repuestos)

Ítem:	Código de Producto:	Descripción:	Cantidad:
	34561994	Alojamiento de válvula	1
	34561986	Tapa de válvula	2
	7102372	Brazal ABPM pequeño	1
	7102699	Manguera conexión ABPM	1
	34518988	Juego de válvula de diafragma	1
	34561250	Batería NLV	1
	34561250		

- [x] Prueba técnica de seguridad y funcionamiento
- [x] Prueba de parámetros de seguridad y alarmas
- [ ] Actualización de Software
- [ ] Calibración
- [ ] Librería de Drogas (.....)

- [x] Desinfección con Puristeril
- [ ] Desinfección con Ácido Cítrico al 50%

Horas de uso: .....

Estado del Equipo [x] Operativo [ ] Inoperativo

BIOERIX - Contratista: Victor Samudio Licitaciones BIOERIX S.A. NOMBRE FIRMA

Servicio Técnico BBRAUN: Sergio Mendoza Servicio Técnico B|BRAUN SHARING EXPERTISE NOMBRE FIRMA

Cliente: NOMBRE FIRMA Dr. César Vegros Jefe Dpto. de Electromedicina F.C.M. - U.N.A.

Bioerix

José Asunción Flores 2548 c/ Av. Gral. Santos
Asunción, Paraguay

N°: 9111

INFORME DE SERVICIO TÉCNICO

Fecha: 28/11/25 Hora:

Cliente: FM - Hospital de Clínicas Sala/Servicio: Nefrología Pediá.

Orden de Servicio: Contrato N°:

Equipo:
- [ ] Bomba Volumétrica
- [ ] Bomba a Jeringa
- [x] M. de Hemodiálisis

Modelo:
- [ ] INFUSOMAT SPACE
- [ ] PERFUSOR SPACE
- [x] DIALOG PLUS

N° de Serie: 231035 N° de patrimonio:

Diagnóstico de la falla: Provisión de repuesto

Descripción del Servicio a Realizar:

Mantenimiento Preventivo [ ]

Mantenimiento Correctivo [ ] Sin Repuestos [x] Con Repuestos

Repuestos Requeridos (Para correctivos con provisión de repuestos)

Ítem:	Código de Producto:	Descripción:	Cantidad:
	34561994	Alojamiento de válvula	1
	34561986	Tapa de válvula	2
	7102371	Bivial ABPM Pediátrico	1
	7102694	Manguera conexión ABPM	1
	34518985	Juego de válvula de desinfección	1
	34561250	Batería 12 V	1

- [x] Prueba técnica de seguridad y funcionamiento
- [x] Prueba de parámetros de seguridad y alarmas
- [ ] Actualización de Software
- [ ] Calibración
- [ ] Librería de Drogas (.....)

- [x] Desinfección con Puristeril
- [ ] Desinfección con Ácido Cítrico al 50%

Horas de uso:.....

Estado del Equipo [x] Operativo [ ] Inoperativo

BIOERIX – Contratista: _____ NOMBRE _____ FIRMA

Victor Samudio
Licitaciones
BIOERIX S

Servicio Técnico BBRAUN: _____ NOMBRE _____ FIRMA

Ing. Sergio Mendoza
Servicio Técnico
B|BRAUN
SHARING EXPERTISE

Cliente: _____ NOMBRE _____ FIRMA

Dr. César Negros
Jefe
Dpto. de Electromedicina
F.C.M. - U.N.A.

Bioerix

José Asunción Flores 2548 c/ Av. Gral. Santos
Asunción, Paraguay

N°: 4112

INFORME DE SERVICIO TÉCNICO

Fecha: 28/11/25 Hora:

Cliente: ICM - Hospital de Clínicas Sala/Servicio: Metodología Medica.

Orden de Servicio: Contrato N°:

Equipo:
- [ ] Bomba Volumétrica
- [ ] Bomba a Jeringa
- [x] M. de Hemodiálisis

Modelo:
- [ ] INFUSOMAT SPACE
- [ ] PERFUSOR SPACE
- [x] DIALOG PLUS

N° de Serie: 231057 N° de patrimonio:

Diagnóstico de la falla: Provision de repuestos

Descripción del Servicio a Realizar:

Mantenimiento Preventivo [ ]

Mantenimiento Correctivo [ ] Sin Repuestos [x] Con Repuestos

Repuestos Requeridos (Para correctivos con provisión de repuestos)

Ítem:	Código de Producto:	Descripción:	Cantidad:
	34561994	Alojamiento de válvula	1
	34561986	Tapa de válvula	2
	7102372	Brazal ABPM pequeño	1
	702 649	Manguera conexion ABPM	1
	3451 898M	Juego de válvula de desinflación	1
	34561750	Bateria 12V	1

- [ ] Prueba técnica de seguridad y funcionamiento
- [x] Prueba de parámetros de seguridad y alarmas
- [ ] Actualización de Software
- [ ] Calibración
- [ ] Librería de Drogas (.....)

- [x] Desinfección con Puristeril
- [ ] Desinfección con Ácido Cítrico al 50%

Horas de uso:.....

Estado del Equipo [x] Operativo [ ] Inoperativo

BIOERIX - Contratista: _____ NOMBRE _____ FIRMA

Victor Samudio
Licitaciones
BIOERIX S.A.

Servicio Técnico BBRAUN: _____ NOMBRE _____ FIRMA

Mgr. Sergio Mendoza
Servicio Técnico
B.BRAUN
SHARING EXPERTISE

Cliente: _____ NOMBRE _____ FIRMA

Dr. César Vegros
Jefe
Dpto. de Electromedicina
H.C.M. - U.N.A.

Bioerix

José Asunción Flores 2548 c/ Av. Gral. Santos
Asunción, Paraguay

N°: 4113

INFORME DE SERVICIO TÉCNICO

Fecha: 28/11/25 Hora:

Cliente: IAA - Hospital de Clínicas Sala/Servicio: Nefrología Adultos

Orden de Servicio: Contrato N°:

Equipo:
- [ ] Bomba Volumétrica
- [ ] Bomba a Jeringa
- [x] M. de Hemodiálisis

Modelo:
- [ ] INFUSOMAT SPACE
- [ ] PERFUSOR SPACE
- [x] DIALOG PLUS

N° de Serie: 235344 N° de patrimonio:

Diagnóstico de la falla: Provisión de repuestos

Descripción del Servicio a Realizar:

Mantenimiento Preventivo [ ]

Mantenimiento Correctivo [ ] Sin Repuestos [x] Con Repuestos

Repuestos Requeridos (Para correctivos con provisión de repuestos)

Ítem:	Código de Producto:	Descripción:	Cantidad:
	3456194	Alojamiento de valvula	1
	3456186	Tapa de valvula	2
	7102771	Bazal ABPM	1
	7102699	Manguera conexion ABPM	1
	3451 8989	Juego de valvula de desinfeccion	1
	3456125O	Bateria 12v	1

- [x] Prueba técnica de seguridad y funcionamiento
- [x] Prueba de parámetros de seguridad y alarmas
- [ ] Actualización de Software
- [ ] Calibración
- [ ] Librería de Drogas (.....)
- [x] Desinfección con Puristeril
- [ ] Desinfección con Ácido Cítrico al 50%

Horas de uso:.....

Estado del Equipo [x] Operativo [ ] Inoperativo

BIOERIX - Contratista: _____ NOMBRE _____ FIRMA

Sanudio
Instaciones
BIOERIX S.A.
Ing. Sergio Mendoza
Servicio Técnico

Servicio Técnico BBRAUN: _____ NOMBRE _____ FIRMA

B|BRAUN SHARING EXPERTISE

Dr. César Negros
Jefe
Dpto. de Electromedicina
H.C.M. - U.N.A.

Cliente: _____ NOMBRE _____ FIRMA

Bioerix

José Asunción Flores 2548 c/ Av. Gral. Santos
Asunción, Paraguay

N°: 4114

INFORME DE SERVICIO TÉCNICO

Fecha: 28/11/25 Hora:

Cliente: FCM - Hospital de Clínicas Sala/Servicio: Nefrología Adulto

Orden de Servicio: Contrato N°:

Equipo:
- [ ] Bomba Volumétrica
- [ ] Bomba a Jeringa
- [x] M. de Hemodiálisis

Modelo:
- [ ] INFUSOMAT SPACE
- [ ] PERFUSOR SPACE
- [x] DIALOG PLUS

N° de Serie: 235341 N° de patrimonio:

Diagnóstico de la falla: Provisión de repuestos

Descripción del Servicio a Realizar:

Mantenimiento Preventivo [ ]

Mantenimiento Correctivo [ ] Sin Repuestos [x] Con Repuestos

Repuestos Requeridos (Para correctivos con provisión de repuestos)

Ítem:	Código de Producto:	Descripción:	Cantidad:
	34561994	Alojamiento de válvula	1
	34561986	Tapa de válvula	1
	7102771	Bivial ABPM	1
	7102699	Manguera Conexión ABPM	1
	34518985	Juego de válvula de desinfección	1
	34561250	Batería 12V	1

- [x] Prueba técnica de seguridad y funcionamiento
- [x] Prueba de parámetros de seguridad y alarmas
- [ ] Actualización de Software
- [ ] Calibración
- [ ] Librería de Drogas (.....)

- [x] Desinfección con Puristeril
- [ ] Desinfección con Ácido Cítrico al 50%

Horas de uso:.....

Estado del Equipo [x] Operativo [ ] Inoperativo

BIOERIX – Contratista: Victor Samudio — NOMBRE — FIRMA

Licitaciones OERIX S.A.

Servicio Técnico BBRAUN: Ing. Sergio Mendoza — NOMBRE — FIRMA

Servicio Técnico B|BRAUN SHARING EXPERTISE

Cliente: Dr. César Negros — NOMBRE — FIRMA

Jefe Dpto. de Electromedicina F.C.M. - U.N.A.