



## Termo de Referência

Justificativa: a Fundação Orquestra Sinfônica de Porto Alegre, vinculada à Secretaria de Estado da Cultura do Estado do Rio Grande do Sul, responsável pela formação, promoção e difusão da música de concerto produzida no país e no exterior, abarca um público amplo, abrangente e diversificado. A OSPA é uma orquestra sinfônica de excelência de notório reconhecimento, com representação artística internacional, contando com um vasto e consagrado repertório clássico. Por tanto, justifica-se a licitação na modalidade pregão para contratação de serviço de vigilância monitorada, serviço indispensável para o atendimento das demandas da Orquestra, proporcionando uma padronização na prestação dos serviços de modo a proporcionar celeridade na materialização do objeto contratado, efetivo controle de custos e transparência na gestão.

**Objeto**: contratação de serviço de vigilância monitorada (alarme/câmeras), com comodato de equipamento (que compreende a instalação e desinstalação dos equipamentos no final do contrato), manutenção preventiva e corretiva, com horário de monitoramento 24 horas por dia, todos os dias da semana.

Lote I: composto pelo Item I, alínea a e b e Item II, alínea a e b.

**Item I:** vigilância na Escola de Música da OSPA - Avenida Cristóvão Colombo, nº 300 - Bairro Floreta/POA/RS.

a) Materiais e mão de obra para instalação no local.

QUANTIDADE	MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÃO
01	NVR HD 1408
07	Câmera analógica
01	HD Western Digital 8 TB
01	Rack BPA 19" p/vidro parede (6U P%%) PR) FIBRACEM
01	Régua 5 pontos
01	SWITCH 8P Fast 10/100/1000 – POE
01	Fonte Nobreak + Bateria
200	Cabo CAT6 HD UTP CM 4P Prysmian/Draka (305M)
07	Caixa Proteção Sistema X/Grade Proteção
01	Central de Alarme
01	Teclado
02	Sensor IVP sem fio
02	Sensor de abertura sem fio
02	Articulador
01	Bateria
01	KIT (Trafo e proteção)
02	Sirene piezoelétrica 120 DB
01	Receptor 433 Mhz
02	Controle remoto 433 Mhz
50	Cabo CAT5E EZ UTP CMX 4P 24AWG Prysmian/Draka
01	Instalação e configuração CFTV
01	Instalação e configuração Alarme

Avenida Borges de Medeiros, n° 1501 – Bairro Centro Histórico - Cep: 90020-020- Porto Alegre/RS Fone/Fax: (51) 3288-1507 - www.ospa.org.br









b) Manutenção corretiva e preventiva, valor mês.

ITEM	DESCRIÇÃO
	Disponibilização de Sistema CFTV e Alarmes monitorados 24h pela central de
	monitoramento contratada. Serviços de manutenção corretiva e preventiva com 01
1	(uma) vistoria mensal, para inspeção, limpeza e ajuste do equipamento. As vistorias e
	inspeções serão efetuadas dentro do horário comercial, compreendido das 8h e 30min às
	18h.

**Item II:** vigilância no Complexo Cultural Casa da Música da OSPA - Avenida Borges de Medeiros, nº 1.500 - Centro/POA/RS.

a) Materiais e mão de obra para instalação no local.

QUANTIDADE	MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÃO
01	NVR HD 1432
20	Câmera digital
01	HD Western Digital 8 TB
01	Rack BPA 19" p/vidro parede (6U P%%) PR) FIBRACEM
01	Régua 5 pontos
03	SWITCH 8P Fast 10/100/1000 – POE
01	Fonte Nobreak + Bateria
615	Cabo CAT6 HD UTP CM 4P Prysmian/Draka (305M)
20	Caixa Proteção Sistema X/Grade Proteção
01	Banda Larga ADLS
60	Eletroduto ferro galv. leve ¾
30	Condolente mult. 3/4 + tampa cega 3/4
30	Curva ferro galv. <sup>3</sup> / <sub>4</sub> + luva ferro galv. <sup>3</sup> / <sub>4</sub> + box derivação <sup>3</sup> / <sub>4</sub>
03	Caixa vedada
01	Insumos (parafuso, bucha, fita, amarilha etc.)
01	Instalação e configuração CFTV
01	Instalação Infra

b)Manutenção corretiva e preventiva, valor mês.

	DESCRIÇÃO
	Disponibilização de Sistema CFTV e Alarmes monitorados 24h pela central de
	monitoramento contratada. Serviços de manutenção corretiva e preventiva com 01
1	(uma) vistoria mensal, para inspeção, limpeza e ajuste do equipamento. As
	vistorias e inspeções serão efetuadas dentro do horário comercial, compreendido
	das 8h e 30min às 18h.

- 1) Incluir a disponibilização do aplicativo de monitoramento, sem ônus para a contratante.
- 2) Responsabilidade da contratada todos os encargos sociais, fornecimento de mão de obra, equipamentos, transporte, treinamento e tudo que for necessário para completa execução dos serviços.
- 3) O serviço de manutenção preventiva compreende uma visita bimestral de técnicos credenciados pela contratada ao local onde estão instalados os equipamentos com o objetivo de inspecionar e testar, de forma a manter o perfeito funcionamento do sistema.

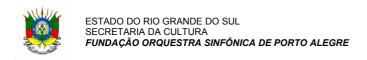
Luciane Schenato, Licitações/OSPA.

Avenida Borges de Medeiros, n° 1501 – Bairro Centro Histórico - Cep: 90020-020- Porto Alegre/RS Fone/Fax: (51) 3288-1507 - www.ospa.org.br









28/09/2023.



Avenida Borges de Medeiros, nº 1501 – Bairro Centro Histórico - Cep: 90020-020- Porto Alegre/RS Fone/Fax: (51) 3288-1507 - www.ospa.org.br







Nome do documento: 3 Termo de Referencia Alarme 28 set 23.docx

Documento assinado por

Órgão/Grupo/Matrícula

Data

Luciane da Silva Baptista Schenato

OSPA / ADMIN / 302018501

29/09/2023 17:01:20

