

## TERMO DE REFERÊNCIA

### **Aquisição de acessórios de Informática para as Fabricas de Cultura de Osasco e Iguape**

#### **1.) OBJETO**

Trata-se da aquisição de equipamentos e acessórios de informática (nobreak, estabilizador, tablet, HD externo, access point, roteador, webcam e switch) para a realização das rotinas diárias de trabalho dos colaboradores, ateliês e cursos no âmbito das Fábricas de Cultura. Serão alocados nas instalações das Fábricas de Cultura de Osasco e Iguape Correios.

#### **2.) DETALHAMENTO DO OBJETO**

Todos os equipamentos, cada um em sua categoria, deverão ser novos, idênticos e sem uso anterior. O modelo ofertado deverá estar em linha de produção, sem previsão de encerramento, na data de entrega da proposta.

##### **2.1) 2 (dois) Nobreaks;**

##### **\*. Características do Nobreak;**

Potência: 3200VA, Tensão de entrada: 115V / 220V (automático), Tensão de saída: 115V ou 220V (selecionável manualmente via chave comutadora), Conexão de entrada: 1 cabo de alimentação, 2 engates rápido para bateria(s) externa(s) - Quantidade de tomadas: 4 tomadas 20A - NBR 14136, 8 tomadas 10A - NBR 1413, Forma da onda no inversor: Semi-senoidal (retangular PWM), Tensão DC: 24V, Bateria(s): 2 baterias internas de 12V 18Ah, Bateria externa indicada - não inclusa: 2 baterias de 12V/45Ah para cada engate rápido, Autonomia Média: 3 horas com referência ao uso de 1PC on board + 1 monitor LCD 15,6", Comunicação Inteligente: com interface USB, Frequência de rede: 50Hz ou 60Hz(+/-5%) com detecção automática, Fator de potência saída: 0,7, Tempo de transferência: 1 ms, Rendimento em rede (com meia carga): >96%, Rendimento em inversor (com meia carga):

#### **POIESIS**

>85%, Temperatura de operação: 0 a 40°C, Faixa de Entrada 110V/115V/127V: 91V - 143V (CA), Faixa de Entrada 220V: 174V - 272V (CA), Proteção contra sobrecarga na saída com sinalização, Proteção contra sub e retensão AC, Proteção contra descarga total da(s) bateria(s), Proteção contra sobreaquecimento no inversor e no transformador, Proteção contra curto-circuito nas tomadas de saída

**2.2) 20 (vinte) Estabilizadores Multimídia;**

**\*. Características do Estabilizador Multimídia;**

Estabilizador Potência: 500VA, Quantidade de tomadas: 4 tomadas 10A - nbr 14136, Tensão de entrada: 115V Tensão de saída: 115V, Filtro de linha integrado: Sim, Proteção contra Subtensão 115V: 91V, Proteção contra Sobretensão 115V: 143V Sinalização visual de tensão: Rede normal (led aceso), Sobretensão (piscagem rápida), Subtensão (piscagem lenta), Análise de rede (piscagem crescente por 2 segundos), Proteções: Proteção contra surtos de tensão , Proteção eletrônica contra sobrecarga

**2.3) 5 (cinco) Estabilizadores Alta Performance;**

**\*. Características do Estabilizador Alta Performance;**

Estabilizador Potência: 1000VA, Quantidade de tomadas: 6 tomadas 10A - nbr 14136, Tensão de entrada: 115V Tensão de saída: 115V, Filtro de linha integrado: Sim, Proteção contra Subtensão 115V: 91V, Proteção contra Sobretensão 115V: 143V Sinalização visual de tensão: Rede normal (led aceso), Sobretensão (piscagem rápida), Subtensão (piscagem lenta), Análise de rede (piscagem crescente por 2 segundos), Proteções: Proteção contra surtos de tensão , Proteção eletrônica contra sobrecarga

**2.4) 25 (vinte e cinco) Estabilizadores Multimídia 220V;**

**\*. Características do Estabilizador Multimídia 220V;**

Estabilizador Potência: 500VA, Quantidade de tomadas: 4 tomadas 10A - nbr 14136, Tensão de entrada: 220V Tensão de saída: 220V, Filtro de linha integrado: Sim, Proteção contra Subtensão 220V: 91V, Proteção contra Sobretensão 115V: 143V Sinalização visual de tensão: Rede normal (led aceso), Sobretensão (piscagem rápida), Subtensão (piscagem lenta), Análise de rede (piscagem crescente por 2 segundos), Proteções: Proteção contra surtos de tensão , Proteção eletrônica contra sobrecarga

**2.5)** 30 (trinta) Estabilizadores Estação de Trabalho;

**\*. Características do Estabilizador Estação de Trabalho;**

Estabilizador Potência: 300VA, Quantidade de tomadas: 4 tomadas 10A - nbr 14136, Tensão de entrada: 115V Tensão de saída: 115V, Filtro de linha integrado: Sim, Proteção contra Subtensão 115V: 91V, Proteção contra Sobretensão 115V: 143V Sinalização visual de tensão: Rede normal (led aceso), Sobretensão (piscagem rápida), Subtensão (piscagem lenta), Análise de rede (piscagem crescente por 2 segundos), Proteções: Proteção contra surtos de tensão , Proteção eletrônica contra sobrecarga.

**\*. Acessórios;**

Deverão ser fornecidos junto com os equipamentos e acessórios citados neste termo de referência, todos os acessórios e cabos para o pleno funcionamento dos mesmos.

**3.) JUSTIFICATIVA**

A aquisição destes equipamentos e acessórios faz-se necessária em virtude da necessidade permanente de utilização de sistemas e meios tecnológicos que permitam que os colaboradores das Fábricas de Cultura, desenvolvam atividades de suas competências. A aquisição dos (nobreak, estabilizador, tablete, HD externo, access point, roteador, webcam e switch), contribuirá com a facilitação do desenvolvimento das atividades relacionadas à missão de metas da organização com a finalidade de proporcionar agilidade, flexibilidade, eficiência, funcionalidade e melhoria nos resultados dos trabalhos realizados pelas áreas meio e fim, em atividades internas, atividades externas e na execução de atividades culturais.

**4.) LOCAL DE ENTREGA**

Os equipamentos deverão ser entregues na Sede Poiesis, situada na Rua Lubavitch, 64 – Bom Retiro – São Paulo – SP – CEP 01123-010.

**POIESIS**

Rua Lubavitch, 64 – 01123-010 – Bom Retiro - São Paulo – SP  
Tel/Fax: 11 3361 4976 | [www.poiesis.org.br](http://www.poiesis.org.br)



**9.) DOCUMENTAÇÃO**

- Inscrição no CNPJ;
- RG E CPF dos Sócios;
- Inscrição estadual e/ou municipal;
- Registro comercial, no caso de empresa individual;
- Ato constitutivo e alterações subsequentes, devidamente registrados, em se tratando de sociedade comercial/empresarial, e, no caso de sociedade por ações, acompanhado de documentos de eleição e seus administradores;
- Inscrição do ato constitutivo no Registro Civil das Pessoas Jurídicas, no caso de sociedade civil/simplex, acompanhada da prova de diretoria em exercício;
- Última alteração contratual.

São Paulo, 05 de abril de 2022

Renzo Dino Sergente Rossa

Diretor de Fábricas de Cultura

**poiesis**  
gestão cultural

**POIESIS**

Rua Lubavitch, 64 – 01123-010 – Bom Retiro - São Paulo – SP  
Tel/Fax: 11 3361 4976 | [www.poiesis.org.br](http://www.poiesis.org.br)