



MUNICÍPIO DE IJUÍ – PODER EXECUTIVO

SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE



REQUISIÇÃO INTERNA Nº 1891/2014 – SMS

ÓRGÃO.....: 12 – Secretaria Municipal da Saúde

UNIDADE.....: 02– Coord. Do Fundo Municipal de Saúde – UNIÃO

AÇÃO.....: 2.124 – Sistema Único de Saúde (SMS)

NATUREZA DA DESPESA: 3.3.90.30.17.0000 – MATERIAL DE PROCESSAMENTO DE DADOS - 3822

STAMP-RECEBIDO

12 / 12 / 14
16:00

CÓDIGO PRODUTO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO	VALOR
33283	01	Und	AUTODESK AUTOCAD 2015 NEW SLM ELD WIN - conforme descrição técnica em anexo.	

DESTINO ...: Para uso da Secretaria Municipal da Saúde.

CREDOR....:

IJUÍ-RS, 03 de dezembro de 2014.

Márcia Elisa Basso Boniatti
Matrícula 21307-12
Requisitante

Carlos Delmar Freidheim
Matrícula 18119-67
Controle Interno Setorial no Órgão

Alexandra de Freitas Lentz
CPF: 883.613.300-20
Secretária Municipal de Saúde

Observações:	<input checked="" type="checkbox"/> Deferido <input type="checkbox"/> Indeferido Fioravante Batista Ballin Prefeito	COPAM Modalidade: _____ Data: ____/____/____ Município de Ijuí-Poder Executivo Walter J. S. Arbo Secretário Adjunto da Fazenda
--------------	--	--

Req. 3304-2014
PROC: 264812014
P.P.: 4612014

2.
JSC

Ijuí, 05 de Dezembro de 2014.

Dados Necessários para Compra de Materiais de Informática

O (N.I.) Núcleo de Informática vem através desta descrever os dados necessários para a compra de equipamentos e softwares para a informatização dos setores do Município de Ijuí - Poder Executivo e demais órgãos ligados.

O (N.I.) se responsabiliza somente pelo levantamento dos dados, cabendo ao setor efetuar a requisição dos mesmos.

Equipamentos com configurações mínimas necessárias:

AUTODESK AUTOCAD 2015 NEW SLM ELD WIN

ESPECIFICAÇÕES:

- Trabalhar no formato nativo padrão DWG com total compatibilidade;
- Gerar arquivos nos formatos DWG (até versão mais recente) e DWFx (de múltiplas páginas), com opção de proteção por senha (para os formatos DWG e DWFx);
- Ler/gerar arquivos para versões anteriores do AutoCAD. Colaborar e trocar informação com utilizadores de versões menos recentes de AutoCAD;
- Abrir arquivos no formato DWFx com revisões (markups);
- Importar/Exportar no formato DXF que é um padrão para integração e comunicação com outras bases de software CAD;
- Importar/Exportar no formato DWFTM com 1/10 do tamanho de outros formatos de arquivos;
- Exportar arquivos de desenho em formato PDF;
- Permitir DWF e PDF como underlay. Importar arquivo DWF e PDF, podendo utilizá-los de forma transparente como ponto de partida para a criação de nova informação;
- Permite vincular dados do Microsoft Excel junto ao projeto;
- Gerar automaticamente uma página Web a partir de um arquivo de projeto, contendo links para todas as pranchas, representadas como figuras na tela, nos formatos JPG e DWFx;
- Gerenciar informações sobre os arquivos de um projeto, compartilhadas por meio da Internet/Intranet, por um grupo de usuários desse projeto;
- Trabalhar com conceito de camadas (Layers) – com a função Layers Express Tools para a gestão das camadas;
- Possuir comandos de Desenho. (linha, polilinha, polígono, arco, texto, hachura,...);
- Possuir recurso de localização de pontos com precisão de objetos já criados no desenho;
- Possuir recursos de visualização do desenho, pan e zoom em tempo real;
- Possuir comandos de edição (apagar, mover, rotacionar, espelhar, cortar, estender, troca de propriedades...);
- Trabalhar em dimensões plana e espacial (2D e 3D);
- Trabalhar utilizando o conceito de coordenadas;
- Utilizar o conceito de arquivo anexo;
- Trabalhar com anexação de imagem raster ao arquivo nos formatos JPEG, BMP e TIFF;
- Aceitar programação Lisp, VBA-MS, C++;
- Trabalhar com espessura de linhas e reconhecer a espessura de linha dos arquivos já existentes;
- Possuir recurso de criação de cotas no desenho;
- Criar e editar Blocos Dinâmicos, eliminando a necessidade de redesenhar componentes e reduzindo uso as bibliotecas de símbolos;
- Permitir a simplificação da criação múltipla de tramas, sem repetir o comando Hatch–colocando as tramas nos pontos pretendidos e aplicando-as de forma agrupada ou individual;
- Iniciar comandos, ler prompts e introduzir valores no seu cursor gráfico;
- Gerar hachuras sólidas com preenchimento por gradiente (dégradé);
- Reconhecer e utilizar paletas true color (32 bits de profundidade) e escalas de cores PANTONE e RAL;
- Executar cálculos e obter valores a partir de entidades no desenho com a Quick Calc;
- Possibilitar a seleção de objetos com a função de realce dinâmico;
- Recursos de desenho paramétrico;
- Trabalhar com fontes True Type (.ttf) e (.shx);
- Editor de texto - manipular textos ao mesmo tempo em que é possível fazer a visualização do mesmo, podendo dimensionar e posicionar o texto à medida que o digita;
- Editor de texto - ajustar aparência do texto utilizando ferramentas comuns e familiares de aplicações de processamento de texto e criar facilmente parágrafos e listas numeradas com formatação;
- Criação de objetos do tipo tabela;
- Possuir linha de comando para acessar os comandos por escrito;

- Permitir a personalização das paletas de ferramentas, permitindo a seleção de comandos mais utilizados num único local, arrastando-os para dentro dos desenhos de forma rápida;
- Possibilitar importação de menus;
- Permitir customização de menus e barra de ferramentas;
- Possuir recurso de visualização rápida, utilizando imagens em miniatura em vez de nomes de arquivo, acelerando a abertura do arquivo de desenho e layout corretos, diminuindo o tempo gasto na abertura de arquivos indesejados;
- Possuir ferramenta que permite girar e orientar qualquer modelo sólido ou superfície no aplicativo de maneira intuitiva e facilitada;
- Possibilidade de instalação em Windows 2000 PRO/NT/XP/Vista/7;
- Possuir suporte técnico local para esclarecimento de dúvidas ou problemas, gerenciado via WEB ou contato telefônico;
- Exibir valores de variáveis do sistema, resultados de expressões macro e time-stamps, numeração e elementos indicativos de pranchas e desenhos, dinamicamente, em objetos do tipo texto;
- O software deverá comportar cópias flutuantes, com proteção por hardlock instalado em servidor, com possibilidade de instalação do aplicativo do software em todas as estações ligadas a este servidor específico;
- Trabalhar com o conceito de Model Space e Paper Space. (Layout);
- Possuir ferramenta passo a passo (wizard) para a elaboração de layouts em pranchas;
- Gerar pranchas e inserir as vistas, definidas dentro do mesmo ambiente de trabalho, sem a necessidade de nenhum módulo adicional;
- Possuir recurso que permita gerar perfis ou contornos de entidades 2D;
- Possuir recurso para impressão de grandes formatos de papel em plotter;
- Recursos que permitem a criação de projetos 2D e modelagens 3D;
- Módulo de impressão 3D;
- Disponibilizar software paralelo gratuito, compatível com os formatos de arquivo anteriormente citados para analisar, marcar e revisar projetos eletronicamente;
- Possuir plano de atualizações automáticas, sem ônus adicionais durante o período de 36 meses, podendo ser renovado ou não, além de outros benefícios, tais como suporte direto com o fabricante, portal para aprendizado online e home use;

REQUISITOS OBRIGATÓRIOS DA REVENDA:

- Revendedor Autorizado Autodesk – Partner Autodesk
- ~~Desenvolvedor Autorizado Autodesk – Authorized Developer Autodesk~~
- ~~Centro de Treinamento Autodesk – Authorized Training Center~~
- ~~Autodesk Gold Partner Manufacturing~~

Comprovação, através de atestados e/ou certificados emitidos pela Autodesk ser, Revendedor Autorizado Autodesk – Partner Autodesk, ~~Desenvolvedor Autorizado Autodesk – Authorized Developer Autodesk~~, ~~Centro de Treinamento Autodesk – Authorized Training Center~~, ~~Autodesk Gold Partner Manufacturing~~.

***** FAVOR verificar todas as observações acima antes de entregar os computadores para evitar transtornos desnecessários;

***** Não nos responsabilizados por equipamentos e softwares recebidos sem a nossa vistoria.

Sendo o que tínhamos para o momento,

Atenciosamente
Luciano Destefani
Técnico em Informática
Matrícula 908112
Município de Ijuí - Poder Executivo

Recebido por: _____

Data: _____