



**MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, DESENVOLVIMENTO E GESTÃO
SECRETARIA DE GESTÃO
CENTRAL DE COMPRAS**

**PREGÃO ELETRÔNICO POR SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 4/2016
PROCESSO Nº 04300.002981/2013-29**

“PROPOSTA COMERCIAL”

11 043001



Curitiba, 09 de janeiro de 2017.

AO
MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, DESENVOLVIMENTO E GESTÃO
SECRETARIA DE GESTÃO
CENTRAL DE COMPRAS

Ref.: **PREGÃO ELETRÔNICO POR SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 4/2016**
PROCESSO Nº 04300.002981/2013-29

Prezados Senhores,

POSITIVO INFORMÁTICA S.A. (Filial), pessoa jurídica de direito privado, estabelecida na Rua Javari, 1255 - Lote 257-B - Distrito Industrial I, na Cidade de Manaus, Estado do Amazonas, CEP 69.075-110, inscrita sob o CNPJ n.º 81.243.735/0019-77, apresenta sua **PROPOSTA COMERCIAL** ao pregão em referência, visando o registro de preços para fornecimento de estações de trabalho (desktops) e monitores, com garantia de funcionamento on-site pelo período 48 (quarenta e oito) meses para desktops e monitores, visando atender as demandas dos órgãos integrantes deste mecanismo de compras conjuntas.

Na certeza de estar oferecendo a melhor solução nesta área, está à disposição para maiores esclarecimentos.

Atenciosamente,


Maria Helena Pereira
Gerente de Mercado Governo/Representante Legal



POSITIVO

AO

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, DESENVOLVIMENTO E GESTÃO

SECRETARIA DE GESTÃO

CENTRAL DE COMPRAS

A/C: Senhor(a) Pregoeiro(a)

Ref.: PREGÃO ELETRÔNICO POR SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 4/2016
PROCESSO Nº 04300.002981/2013-29

PROPOSTA COMERCIAL

Prezado Senhor,

1. Apresentamos a Vossa Senhoria nossa proposta para o fornecimento de estações de trabalho (desktops) e monitores, com garantia de funcionamento on-site pelo período de 48 (quarenta e oito) meses para desktops e monitores, visando atender as demandas dos órgãos integrantes deste mecanismo de compras conjuntas, nos termos do Edital e da Planilha abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
2	Estação de Trabalho (desktop) do Tipo Padrão Marca: Positivo Informática Modelo: Positivo Master D610 Fabricante: Positivo Informática S/A País de Origem: Brasil	R\$ 1.745,00 (um mil, setecentos e quarenta e cinco reais)	R\$ 39.389.885,00 (trinta e nove milhões, trezentos e oitenta e nove mil e oitocentos e oitenta e cinco reais)
3	Estação de Trabalho (desktop) do Tipo Avançado Marca: Positivo Informática Modelo: Positivo Master D610 Fabricante: Positivo Informática S/A País de Origem: Brasil	R\$ 2.011,00 (dois mil e onze reais)	R\$ 39.465.875,00 (trinta e nove milhões, quatrocentos e sessenta e cinco mil e oitocentos e setenta e cinco reais)
4	Monitor 19,5" Marca: Positivo Informática Modelo: Positivo 20M35PD Fabricante: Positivo Informática S/A País de Origem: Brasil	R\$ 432,12 (quatrocentos e trinta e dois reais e doze centavos)	R\$ 12.024.603,24 (doze milhões, vinte e quatro mil, seiscentos e três reais e vinte e quatro centavos)
5	Monitor 23" Marca: Positivo Informática Modelo: Positivo 23MB35PH Fabricante: Positivo Informática S/A País de Origem: Brasil	R\$ 587,76 (quinhentos e oitenta e sete reais e setenta e seis centavos)	R\$ 16.191.024,72 (dezesseis milhões, cento e noventa e um mil, vinte e quatro reais e setenta e dois centavos)

2. Declaramos que no preço proposto, estão inclusos todos os custos necessários para o fornecimento dos equipamentos, bem como todos os tributos, encargos trabalhistas, comerciais e quaisquer outras despesas que incidam ou venham a incidir sobre o objeto desta licitação, e que influenciem na formação dos preços desta Proposta.



3. O prazo de validade da proposta é de 60 (sessenta) dias, contados da data de abertura do Pregão nº 4/2016.
4. Declaramos total concordância a todas as condições estabelecidas no Edital do Pregão Eletrônico nº 4/2016 e seus Anexos.
5. O prazo de garantia dos equipamentos é de 48 (quarenta e oito) meses para desktops e monitores.
6. Declaramos que providenciaremos a coleta dos equipamentos, objeto do fornecimento, quando e se for o caso, após cumprido o disposto no Decreto nº 99.658, de 30 de outubro de 1990, e disponibilizaremos mecanismo de logística reversa de amplitude nacional, que consistirá em instrumento de desenvolvimento econômico e social, caracterizado por um conjunto de ações, procedimentos e meios destinados a viabilizar a coleta e restituição dos resíduos sólidos ao setor empresarial, para reaproveitamento, em seu ciclo ou em outros ciclos produtivos, ou outra destinação final ambientalmente adequada, em conformidade com as diretrizes estabelecidas na Lei nº 12.305, de 2 de agosto de 2010, que institui a Política de Resíduos Sólidos.
7. Anexamos à presente, todos os documentos inerentes às especificações e características do equipamento, com vistas a atender as condições estabelecidas no Termo de Referência, Anexo I do Edital em comento.
8. Caso nos seja adjudicado o objeto da licitação, comprometemo-nos a assinar a Ata SRP e o Contrato no prazo determinado no Edital, e para esse fim fornecemos os seguintes dados:

DADOS DA EMPRESA		
Razão Social: POSITIVO INFORMÁTICA S.A. (Filial)		CNPJ: 81.243.735/0019-77
Endereço: Rua Javari, 1255 - Lote 257-B - Distrito Industrial I		Tel/Fax: (41) 3316-7709/3316-7701
CEP: 69.075-110	Cidade: Manaus	UF: AM
Banco: Banco do Brasil	Agência: 3306-5	C/C: 211.210-8
DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA PARA ASSINATURA DA ATA E DO CONTRATO:		
Nome: Daniel Padilha Garrido		
Endereço: Shin QI 07, Conjunto 08, Casa 07, Lago Norte		
CEP: 71515-080	Cidade: Brasília	UF: DF
CPF: 833.079.901-87	Cargo/Função: Representante Comercial/Representante Legal	
RG: 1.724.139	Órgão Expedido: SSP/DF	
Naturalidade: Brasília/DF	Nacionalidade: Brasileira	

Curitiba, 09 de janeiro de 2017.

Maria Helena Pereira

Gerente de Mercado Governo/Representante Legal



AO
MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, DESENVOLVIMENTO E GESTÃO
SECRETARIA DE GESTÃO
CENTRAL DE COMPRAS

Ref.: PREGÃO ELETRÔNICO POR SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 4/2016
PROCESSO Nº 04300.002981/2013-29

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE LANCES

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
2	Estação de Trabalho (desktop) do Tipo Padrão Marca: Positivo Informática Modelo: Positivo Master D610 Fabricante: Positivo Informática S/A País de Origem: Brasil	22.573	R\$ 1.745,00 (um mil, setecentos e quarenta e cinco reais)	R\$ 39.389.885,00 (trinta e nove milhões, trezentos e oitenta e nove mil e oitocentos e oitenta e cinco reais)
3	Estação de Trabalho (desktop) do Tipo Avançado Marca: Positivo Informática Modelo: Positivo Master D610 Fabricante: Positivo Informática S/A País de Origem: Brasil	19.625	R\$ 2.011,00 (dois mil e onze reais)	R\$ 39.465.875,00 (trinta e nove milhões, quatrocentos e sessenta e cinco mil e oitocentos e setenta e cinco reais)
4	Monitor 19,5" Marca: Positivo Informática Modelo: Positivo 20M35PD Fabricante: Positivo Informática S/A País de Origem: Brasil	27.827	R\$ 432,12 (quatrocentos e trinta e dois reais e doze centavos)	R\$ 12.024.603,24 (doze milhões, vinte e quatro mil, seiscentos e três reais e vinte e quatro centavos)
5	Monitor 23" Marca: Positivo Informática Modelo: Positivo 23MB35PH Fabricante: Positivo Informática S/A País de Origem: Brasil	27.547	R\$ 587,76 (quinhentos e oitenta e sete reais e setenta e seis centavos)	R\$ 16.191.024,72 (dezesseis milhões, cento e noventa e um mil, vinte e quatro reais e setenta e dois centavos)
VALOR TOTAL DA PROPOSTA				R\$ 107.071.387,96 (cento e sete milhões, setenta e um mil, trezentos e oitenta e sete reais e noventa e seis centavos)

Os preços contemplam todos os custos para o fornecimento e garantia do equipamento de acordo com as condições estabelecidas neste Termo de Referência, inerentes a contratação e ainda aqueles decorrentes de fretes, seguros, embalagens, fiscais, trabalhistas e demais encargos, contribuições, impostos e taxas estabelecidos na forma da lei.

Concorda com todos os termos e condições estabelecidas no Termo de Referência, incluindo obrigações da contratante, de entrega, e está ciente das sanções administrativas em decorrência de aplicação de Nível de Serviço Mínimo ou por descumprimento das demais cláusulas deste TR.

Curitiba, 09 de janeiro de 2017.


Maria Helena Pereira

Gerente de Mercado Governo/Representante Legal

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

ITEM 2	: ESTAÇÃO DE TRABALHO (DESKTOP) DO TIPO PADRÃO
MARCA	: POSITIVO INFORMÁTICA
MODELO/REFERÊNCIA	: POSITIVO MASTER D610
FABRICANTE	: POSITIVO INFORMÁTICA S.A.
PROCEDÊNCIA	: NACIONAL
QUANTIDADE	: 22.573 (VINTE E DUAS MIL E QUINHENTAS E SETENTA E TRÊS) UNIDADES

2.1. DESEMPENHO

- 2.1.1. PCMark 8 v2 Work Accelerated superior a 3500;
- 2.1.2. A configuração proposta atinge o índice listado no item anterior, de acordo com os procedimentos descritos no Anexo II do Termo de Referência do Edital;
- 2.1.3. O equipamento testado possui todos os componentes e as mesmas características do equipamento ofertado no edital, sendo aceitos componentes e especificações superiores;
- 2.1.4. Não são realizadas configurações e ajustes que impliquem no funcionamento do equipamento fora as condições normais recomendadas pelo fabricante do equipamento ou dos componentes, tais como, alterações de frequência de clock (overclock), características de disco ou de memória, e drivers não recomendados pelo fabricante do equipamento.

2.2. PROCESSADOR

- 2.2.1. Arquitetura 64 bits, com extensões de virtualização e instruções SSE4.1/4.2;
- 2.2.2. Sistema de dissipação de calor dimensionado para a perfeita refrigeração do processador, considerando que este esteja operando em sua capacidade máxima, pelo período de 8 horas diárias consecutivas, em ambiente não refrigerado.

2.3. PLACA PRINCIPAL

- 2.3.1. Arquitetura ATX, conforme padrões estabelecidos e divulgados no site www.formfactors.org, organismo que define os padrões existentes;
- 2.3.2. 2 (dois) slots para memória tipo DDR4, permitindo a instalação de até 16 (dezesseis) Gigabytes;
- 2.3.3. Possui 3 (três) slots livres tipo PCI-E, sendo 1 (um) do tipo PCI Express 16x. A controladora de vídeo é do tipo on board.
- 2.3.4. Recurso DASH 1.1 (Desktop and mobile Architecture for System Hardware);
- 2.3.5. Sistema de detecção de intrusão de chassis, com acionador instalado no gabinete que permite a detecção de abertura ainda que o equipamento esteja desligado da fonte de energia;
- 2.3.6. Chip de segurança TPM (Trusted Platform Module), versão 2.0, soldado à placa principal, acompanhado de drivers e software para utilização do chip;
- 2.3.7. Controladora SATA 3, integrada e compatível com os periféricos adiante especificados;
- 2.3.8. Regulagem da velocidade de rotação do cooler da CPU de forma automática, de acordo com a variação de temperatura da CPU;
- 2.3.9. Suporta boot por pendrive ou disco conectado a uma porta USB 2.0.

2.4. BIOS

- 2.4.1. Tipo Flash Memory, utilizando memória não volátil e reprogramável, e compatível com os padrões ACPI 5.0 e Plug-and-Play;
- 2.4.2. Lançada em 2016 e entregue na versão mais atual disponibilizada pelo fabricante;
- 2.4.3. Possui senhas de Setup para Power On, Administrador e Disco rígido;



2.4.4. Permite a inserção de código de identificação do equipamento dentro da própria BIOS (número do patrimônio e número de série);

2.4.5. Suporte à tecnologia de previsão/contingenciamento de falhas de disco rígido S.M.A.R.T habilitada.

2.5. MEMÓRIA RAM

2.5.1. Memória RAM tipo DDR4-2133MHz, com 8 (oito) Gigabytes, em dois módulos idênticos de 4 (quatro) Gigabytes cada, operando em Dual Channel.

2.6. CONTROLADORA DE VÍDEO

2.6.1. Interface controladora de vídeo compatível com WXGA integrada e possui alocação dinâmica de memória, com capacidade para controlar 02 (dois) monitores simultaneamente e permite a extensão da área de trabalho, com 1 (um) conector VGA e 1 (um) conector tipo DVI. Possui compatibilidade com a tecnologia DirectX 11;

2.6.2. Taxa de atualização de 60 Hz.

2.7. INTERFACES

2.7.1. Controladora de Rede, integrada à placa mãe com velocidade de 10/100/1000 Mbps/s, padrões Ethernet, Fast-Ethernet e Gigabit Ethernet, autosense, full-duplex, plug-and-play, configurável totalmente por software, com conector padrão RJ-45 e função wake-on-lan em funcionamento e suporte a múltiplas VLANS (802.1q e 802.1x). Não são ofertadas placas de rede externas (off board);

2.7.2. Controladora de som com conector de saída na parte traseira do gabinete e com suporte para conexões de saída e microfone na parte frontal do gabinete;

2.7.2.1. Não possui interfaces do tipo combo.

2.7.3. 6 (seis) interfaces USB 2.0, sendo 2 (duas) interfaces USB 3.0 e 2 (duas) instaladas na parte frontal do gabinete sem a utilização de hubs ou portas USB instaladas em adaptadores PCI, com possibilidade de desativação das portas através da BIOS do sistema.

2.8. UNIDADE DE DISCO RÍGIDO

2.8.1. Unidade de disco rígido interna de capacidade de armazenamento de 500 (Quinhentos) Gigabytes, interface tipo Serial ATA 3 de 6 GB/s, cache de 32MB e velocidade de rotação de 7.200 RPM;

2.8.2. Possui as tecnologias S.M.A.R.T (Self-Monitoring, Analysis and Reporting Technology) e NCQ (Native Command Queuing).

2.9. UNIDADE DE MÍDIA ÓPTICA

2.9.1. Unidade de DVD±RW dual-layer interna;

2.9.2. Interface tipo Serial ATA;

2.9.3. Luz indicadora de leitura;

2.9.4. Botão de ejeção na parte frontal da unidade;

2.9.5. Possui trava para a mídia para o caso de posicionamento vertical da unidade;

2.9.6. Possui mecanismo na parte frontal da unidade que possibilita a ejeção de emergência em caso de travamento de mídia óptica na unidade.

2.10. FONTE DE ALIMENTAÇÃO

2.10.1. Fonte de alimentação tipo ATX para corrente alternada com tensões de entrada de 100 a 240 VAC (+/-10%), 50-60Hz, com ajuste automático, suficiente para suportar todos os dispositivos internos na configuração máxima admitida pelo equipamento (placa principal, interfaces, discos, memórias e demais periféricos) e que implementa PFC (Power Factor Correction) ativo com eficiência superior a 85% (PFC 80+);



2.10.2. O modelo de fonte fornecido está cadastrado no site www.80plus.com na categoria Gold.

2.11. GABINETE

2.11.1. Sistema de monitoramento de temperatura controlado pela BIOS, adequado ao processador, fonte e demais componentes internos ao gabinete. O fluxo do ar interno segue as orientações do fabricante do microprocessador;

2.11.2. Botão liga/desliga e indicadores de atividade da unidade de disco rígido e do computador ligado (power-on) na parte frontal do gabinete;

2.11.3. Permite a abertura do equipamento e a troca de componentes internos (disco rígido, unidade de mídia óptica, memórias e placas de expansão) sem a utilização de ferramentas (Tool Less), não sendo realizadas quaisquer adaptações sobre o gabinete original. Não são utilizados parafusos recartilhados, nem com adaptadores em substituição ao parafuso previsto para o gabinete;

2.11.4. Acabamento interno composto de superfícies não cortantes;

2.11.5. O gabinete possui um conector de encaixe para o kit de segurança do tipo alça para inserção da trava de segurança sem adaptações;

2.11.6. Base para a utilização do gabinete na posição vertical (torre);

2.11.7. Possui base antiderrapante tanto no gabinete quanto na base para a torre;

2.11.8. Será fornecido alto falante interno ao gabinete capaz de reproduzir os sons gerados pelo sistema. O mesmo estará conectado diretamente a placa mãe, sem uso de adaptadores.

2.12. TECLADO

2.12.1. Padrão AT do tipo estendido de 107 teclas, com todos os caracteres da língua portuguesa;

2.12.2. Padrão ABNT-2 e conector compatível com a interface para teclado fornecida para o desktop;

2.12.3. Teclas Windows logo (acesso ao menu iniciar) e aplicação (acesso ao menu de atalhos: equivalente ao botão direito do mouse);

2.12.4. Regulagem de altura e inclinação do teclado;

2.12.5. Não possui teclas de desligamento, hibernação e espera.

2.13. MOUSE

2.13.1. Tecnologia óptica, de conformação ambidestra, com botões esquerdo, direito e central próprio para rolagem;

2.13.2. Resolução de 1000 (mil) dpi, conector compatível com a interface para mouse fornecido para o desktop;

2.13.3. Será fornecido mouse-pad;

2.13.4. Mouse com fio, sem o uso de adaptadores.

2.14. SOFTWARES, DOCUMENTAÇÃO E GERENCIAMENTO

2.14.1. Licença por unidade entregue, na modalidade OEM, com todos os recursos para garantir atualizações de segurança gratuitas durante todo o prazo de garantia estabelecida pelo fornecedor de hardware, do sistema operacional Microsoft Windows 10 Pro 64 bits;

2.14.1.1. Será acompanhada de opção de downgrade para Windows 8.1 e 7 Professional 64 bits;

2.14.2. O sistema operacional será fornecido no idioma Português BR instalado e em pleno funcionamento, acompanhado de mídias de instalação e recuperação do sistema e de todos os seus drivers, além da documentação técnica em português necessária à instalação e operação do equipamento;

2.14.3. Serão fornecidas mídias externas (DVDs) contendo a imagem do disco rígido com o sistema operacional e drivers já instalados;



2.14.3.1. A quantidade de mídias solicitadas no item anterior será de 5% da quantidade de equipamentos por Ordem de Fornecimento de Bens ou sempre que for solicitado pela CONTRATANTE, sem custos adicionais.

2.14.4. Possui, integrado à placa-mãe do computador (on-board), sem adaptações, subsistema de segurança TPM (trusted platform module) compatível com a norma TPM Specification Version 2.0 especificada pelo TCG (Trusted Computing Group). Será fornecido software que permite a implementação desta função. O software opera nos modos cliente e cliente/servidor;

2.14.5. Será fornecido, instalado, software do próprio fabricante, que possibilita apagar de forma definitiva e irrecuperável todos os dados armazenados no disco rígido, permitindo o descarte seguro de seus equipamentos;

2.14.6. Será fornecido instalado software do próprio fabricante que permite a verificação e instalação das últimas atualizações de todas as ferramentas e drivers disponíveis pelo fabricante e do Sistema Operacional (Windows). É capaz de monitorar o sistema, realizar diagnósticos, emitir alertas e ajudar a reparar erros do sistema, ajudando assim a manter a saúde e segurança do sistema;

2.14.7. Os componentes dos equipamentos são gerenciáveis remotamente, assumindo-se que estão conectados localmente à rede de dados. São exigidas, para efeitos de comprovação deste item a gerência dos seguintes componentes: BIOS, Vídeo, Teclado e Mouse, conforme esclarecimento;

2.14.8. Possui a capacidade de inventário remoto de hardware mesmo com o equipamento desligado;

2.15. COMPATIBILIDADE

2.15.1. O equipamento ofertado consta no Microsoft Windows Catalog. A comprovação da compatibilidade é efetuada pela apresentação do documento Hardware Compatibility Test Report emitido especificamente para o modelo no sistema operacional ofertado, em <http://winqual.microsoft.com/hcl/default.aspx>;

2.15.2. O equipamento possui certificado de homologação comprovando a compatibilidade do mesmo com uma distribuição de Linux Kernel 4.6.0. A comprovação da compatibilidade é efetuada pela apresentação de documento emitido especificamente para o modelo ofertado;

2.15.3. Todos os dispositivos de hardware, além de seus drivers são compatíveis com os sistemas operacionais Linux, Windows 10, 8.1 e 7, na distribuição especificada.

2.15.4. Compatibilidade com o padrão DMI 2.0 (Desktop Management Interface) da DMTF (Desktop Management Task Force), comprovado através de documentação expedida pelo fabricante do equipamento.

2.15.5. Compatibilidade com EPEAT na categoria Gold, comprovada através da indicação que o equipamento consta no site www.epeat.net na categoria Gold indicando que o equipamento é aderente ao padrão de eficiência energética EPEAT;

2.16. OUTROS REQUISITOS

2.16.1. Todos os equipamentos ofertados (gabinete, teclado e mouse) possuem gradações neutras da cor preta, e mantém o mesmo padrão de cor predominante do gabinete;

2.16.2. É apresentado prospecto com as características técnicas de todos os componentes do equipamento, como placa principal, processador, memória, interface de rede, fonte de alimentação, disco rígido, unidade leitora de mídia óptica, mouse, teclado e vídeo, incluindo especificação de marca, modelo, e outros elementos que de forma inequívoca identificam e comprovam as configurações cotadas, possíveis expansões e upgrades, através de certificados, manuais técnicos, folders e demais literaturas técnicas editadas pelos fabricantes. Serão aceitas cópias das especificações obtidas em sítios dos fabricantes na Internet, em que constem o respectivo endereço eletrônico. A escolha do material a ser utilizado fica a critério do proponente;



2.16.3. Será fornecido um sistema de kit de segurança para proteger o interior do gabinete, impedindo a sua abertura, fixando o cabo do mouse, do teclado e o monitor através do encaixe do tipo kensington, com placa de ancoragem na mesa e fechadura, ambos de aço, com chanfro para fixação do cabo de aço de 1,50m com ponteiros metálicas. Serão fornecidas 2 chaves;

2.16.4. Será fornecida cola multiuso (madeira, plástico e ferro) para fixação da placa de aço do kit de segurança. A cola será do tipo "secagem rápida";

2.16.5. Todos os equipamentos a serem entregues serão idênticos, ou seja, todos os componentes externos e internos de mesmos modelos e marcas dos utilizados nos equipamentos enviados para avaliação e/ou homologação. Caso o componente não mais se encontre disponível no mercado, admitem-se substitutos com qualidade e características idênticas ou superiores, mediante nova homologação;

2.16.6. Todos os cabos e conectores necessários ao funcionamento dos equipamentos serão fornecidos, com comprimento de 1,5m (um metro de cinquenta centímetros). Cabos de conexão à rede elétrica seguem o padrão NBR-14136;

2.16.7. Será fornecido adaptador de fonte elétrica no padrão novo (fêmea - NBR 14136) para o padrão antigo (macho - 2P+T).

2.16.8. As unidades do equipamento serão entregues devidamente acondicionadas em embalagens individuais adequadas, que utilizam preferencialmente materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e a armazenagem.

2.17. GARANTIA

2.17.1. A garantia de funcionamento será pelo período de 48 (quarenta e oito) meses, contada a partir do recebimento definitivo do equipamento, sem prejuízo de qualquer política de garantia adicional oferecida pelo fabricante;

2.17.2. O fabricante descreve, em sua proposta, os termos da garantia adicional.

2.18. NOTAS E ESCLARECIMENTOS

2.18.1. Para todos os itens de especificação, será aceita oferta de qualquer componente de especificação diferente da solicitada, desde que comprovadamente iguale ou supere, individualmente, a qualidade, o desempenho, a operacionalidade, a ergonomia ou a facilidade no manuseio do originalmente especificado - conforme o caso, e desde que não cause, direta ou indiretamente, incompatibilidade com qualquer das demais especificações, ou desvantagem nestes mesmos atributos dos demais componentes ofertados;

2.18.2. A licitante fornecerá equipamento idêntico ao que foi especificado na Proposta comercial;

2.18.3. Na hipótese de oferta diferente daquela prevista na proposta comercial a licitante irá comprovar que o item díspar iguala ou supera aquele estipulado na proposta original;

2.18.4. Verificada a superioridade, será lavrado pelo representante presente ao processo de avaliação das amostras (com procuração emitida pela empresa) um documento ratificando a proposta comercial da empresa e se comprometendo a ofertar, o equipamento idêntico ao apresentado para a amostra.

2.18.5. Os padrões de teclados normatizados pela ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas), conhecidos como ABNT e ABNT II possuem a tecla "Ç". A única diferença entre os dois é que na ABNT II há uma tecla a mais - "Alt Gr", também conhecido como Alt "Grande". Ela serve para ativar os caracteres que ficam associados às teclas numéricas de 1 a 6, e de algumas outras teclas como "Q", "W", ou "E". Exemplo: ¹²³Çç;

2.18.6. Existem algumas variações em relação ao posicionamento das teclas de navegação normalmente descritas como T e T invertido.

2.18.7. Nos casos de necessidade de substituição de acessórios como teclado e mouse, será mantido o mesmo padrão do componente substituído.

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

ITEM 3	: ESTAÇÃO DE TRABALHO (DESKTOP) DO TIPO AVANÇADO
MARCA	: POSITIVO INFORMÁTICA
MODELO/REFERÊNCIA	: POSITIVO MASTER D610
FABRICANTE	: POSITIVO INFORMÁTICA S.A.
PROCEDÊNCIA	: NACIONAL
QUANTIDADE	: 19.625 (DEZENOVE MIL, SEISCENTAS E VINTE E CINCO) UNIDADES

3.1. DESEMPENHO

- 3.1.1. PCMark 8 v2 Work Accelerated superior a 3700;
- 3.1.2. A configuração proposta atinge o índice listado no item anterior, de acordo com os procedimentos descritos no Anexo II do Termo de Referência do Edital;
- 3.1.3. O equipamento testado possui todos os componentes e as mesmas características do equipamento ofertado no edital, sendo aceitos componentes e especificações superiores;
- 3.1.4. Não são realizadas configurações e ajustes que impliquem no funcionamento do equipamento fora das condições normais recomendadas pelo fabricante do equipamento ou dos componentes, tais como: alterações de frequência de clock (overclock), características de disco ou de memória, e drivers não recomendados pelo fabricante do equipamento.

3.2. PROCESSADOR

- 3.2.1. Arquitetura 64 bits, com extensões de virtualização e instruções SSE4.1/4.2;
- 3.2.2. Sistema de dissipação de calor dimensionado para a perfeita refrigeração do processador, considerando que este esteja operando em sua capacidade máxima, pelo período de 8 horas diárias consecutivas, em ambiente não refrigerado.

3.3. PLACA PRINCIPAL

- 3.3.1. Arquitetura ATX, conforme padrões estabelecidos e divulgados no site www.formfactors.org, organismo que define os padrões existentes;
- 3.3.2. 2 (dois) slots para memória tipo DDR4, permitindo a instalação de até 16 (dezesseis) Gigabytes;
- 3.3.3. Possui 3 (três) slots livres tipo PCI-E, sendo 1 (um) do tipo PCI Express 16x. A controladora de vídeo é do tipo on board.
- 3.3.4. Recurso DASH 1.1 (Desktop and mobile Architecture for System Hardware);
- 3.3.5. Sistema de detecção de intrusão de chassis, com acionador instalado no gabinete que permite a detecção de abertura ainda que o equipamento esteja desligado da fonte de energia;
- 3.3.6. Chip de segurança TPM (Trusted Platform Module), versão 2.0, soldado à placa principal, acompanhado de drivers e software para utilização do chip;
- 3.3.7. Controladora SATA 3, integrada e compatível com os periféricos adiante especificados;
- 3.3.8. Regulagem da velocidade de rotação do cooler da CPU de forma automática, de acordo com a variação de temperatura da CPU;
- 3.3.9. Suporta boot por pendrive ou disco conectado a uma porta USB 2.0.

3.4. BIOS

- 3.4.1. Tipo Flash Memory, utilizando memória não volátil e reprogramável, e compatível com os padrões ACPI 5.0 e Plug-and-Play;
- 3.4.2. Lançada em 2016 e entregue na versão mais atual disponibilizada pelo fabricante;



- 3.4.3. Possui senhas de Setup para Power On, Administrador e Disco rígido;
- 3.4.4. Permite a inserção de código de identificação do equipamento dentro da própria BIOS (número do patrimônio e número de série);
- 3.4.5. Suporte à tecnologia de previsão/contingenciamento de falhas de disco rígido S.M.A.R.T habilitada.

3.5. MEMÓRIA RAM

- 3.5.1. Memória RAM tipo DDR4-2133MHz, com 16 (dezesesseis) Gigabytes, em dois módulos idênticos de 8 (oito) Gigabytes cada, operando em Dual Channel.

3.6. CONTROLADORA DE VÍDEO

- 3.6.1. Interface controladora de vídeo compatível com WXGA integrada e possui alocação dinâmica de memória, com capacidade para controlar 02 (dois) monitores simultaneamente e permite a extensão da área de trabalho, com 2 (dois) conectores do tipo DVI e HDMI e 1 (um) conector VGA. Possui compatibilidade com a tecnologia DirectX 11. Para a porta digital do tipo HDMI, será fornecido com o equipamento adaptador para DVI para os monitores.
- 3.6.2. Taxa de atualização de 60 Hz.

3.7. INTERFACES

- 3.7.1. Controladora de Rede, integrada à placa mãe com velocidade de 10/100/1000 Mbits/s, padrões Ethernet, Fast-Ethernet e Gigabit Ethernet, autosense, full-duplex, plug-and-play, configurável totalmente por software, com conector padrão RJ-45 e função wake-on-lan em funcionamento e suporte a múltiplas VLANS (802.1q e 802.1x). Não são ofertadas placas de rede externas (off board);
- 3.7.2. Controladora de som com conector de saída na parte traseira do gabinete e com suporte para conexões de saída e microfone na parte frontal do gabinete;
 - 3.7.2.1. Não possui interfaces do tipo combo.
- 3.7.3. 6 (seis) interfaces USB 2.0, sendo 2 (duas) interfaces USB 3.0 e 2 (duas) instaladas na parte frontal do gabinete sem a utilização de hubs ou portas USB instaladas em adaptadores PCI, com possibilidade de desativação das portas através da BIOS do sistema.

3.8. UNIDADE DE DISCO RÍGIDO

- 3.8.1. Unidade de disco rígido interna de capacidade de armazenamento de 1TB (Um Terabyte), interface tipo Serial ATA 3 de 6 Gb/s, cache de 64MB e velocidade de rotação de 7.200 RPM;
- 3.8.2. Possui as tecnologias S.M.A.R.T (Self-Monitoring, Analysis and Reporting Technology) e NCQ (Native Command Queuing).

3.9. UNIDADE DE MÍDIA ÓPTICA

- 3.9.1. Unidade de DVD±RW dual-layer interna;
- 3.9.2. Interface tipo Serial ATA;
- 3.9.3. Luz indicadora de leitura;
- 3.9.4. Botão de ejeção na parte frontal da unidade;
- 3.9.5. Possui trava para a mídia para o caso de posicionamento vertical da unidade;
- 3.9.6. Possui mecanismo na parte frontal da unidade que possibilita a ejeção de emergência em caso de travamento de mídia óptica na unidade.

3.10. FONTE DE ALIMENTAÇÃO

- 3.10.1. Fonte de alimentação tipo ATX para corrente alternada com tensões de entrada de 100 a 240 VAC (+/-10%), 50-60Hz, com ajuste automático, suficiente para suportar todos os dispositivos internos na configuração máxima admitida pelo equipamento (placa principal,



interfaces, discos, memórias e demais periféricos) e que implementa PFC (Power Factor Correction) ativo com eficiência superior a 85% (PFC 80+);

3.10.2. O modelo de fonte fornecido está cadastrado no site www.80plus.com na categoria Gold.

3.11. GABINETE

3.11.1. Conector de som para saída na parte traseira do gabinete e com suporte para conexões de saída e microfone na parte frontal do gabinete;

3.11.2. Sistema de monitoramento de temperatura controlado pela BIOS, adequado ao processador, fonte e demais componentes internos ao gabinete. O fluxo do ar interno segue as orientações do fabricante do microprocessador;

3.11.3. Botão liga/desliga e indicadores de atividade da unidade de disco rígido e do computador ligado (power on) na parte frontal do gabinete;

3.11.4. Permite a abertura do equipamento e a troca de componentes internos (disco rígido, unidade de mídia óptica, memórias e placas de expansão) sem a utilização de ferramentas (Tool Less), não sendo realizadas quaisquer adaptações sobre o gabinete original. Não são utilizados parafusos recartilhados, nem com adaptadores em substituição ao parafuso previsto para o gabinete;

3.11.5. Acabamento interno composto de superfícies não cortantes;

3.11.6. O gabinete possui um conector de encaixe para o kit de segurança do tipo alça para inserção da trava de segurança sem adaptações;

3.11.7. Base para a utilização do gabinete na posição vertical (torre);

3.11.8. Possui base antiderrapante tanto no gabinete quanto na base para a torre;

3.11.9. Será fornecido alto falante interno ao gabinete capaz de reproduzir os sons gerados pelo sistema. O mesmo estará conectado diretamente a placa mãe, sem uso de adaptadores.

3.12. TECLADO

3.12.1. Padrão AT do tipo estendido de 107 teclas, com todos os caracteres da língua portuguesa;

3.12.2. Padrão ABNT-2 e conector compatível com a interface para teclado fornecida para o desktop;

3.12.3. Teclas Windows logo (acesso ao menu iniciar) e aplicação (acesso ao menu de atalhos: equivalente ao botão direito do mouse);

3.12.4. Regulagem de altura e inclinação do teclado;

3.12.5. Não possui teclas de desligamento, hibernação e espera.

3.13. MOUSE

3.13.1. Tecnologia óptica, de conformação ambidestra, com botões esquerdo, direito e central próprio para rolagem;

3.13.2. Resolução de 1000 (mil) dpi, conector compatível com a interface para mouse fornecido para o desktop;

3.13.3. Será fornecido mouse-pad;

3.13.4. Mouse com fio, sem o uso de adaptadores.

3.14. SOFTWARES, DOCUMENTAÇÃO E GERENCIAMENTO

3.14.1. Licença por unidade entregue, na modalidade OEM, com todos os recursos para garantir atualizações de segurança gratuitas durante todo o prazo de garantia estabelecida pelo fornecedor de hardware, do sistema operacional Microsoft Windows 10 Pro 64 bits;

3.14.1.1. Será acompanhada de opção de downgrade para Windows 8.1 e 7 Professional 64 bits;

3.14.2. O sistema operacional será fornecido no idioma Português BR instalado e em pleno funcionamento, acompanhado de mídias de instalação e recuperação do sistema e de todos os



seus drivers, além da documentação técnica em português necessária à instalação e operação do equipamento;

3.14.3. Serão fornecidas mídias externas (DVDs), contendo a imagem do disco rígido com o sistema operacional e drivers já instalados;

3.14.3.1. A quantidade de mídias solicitadas no item anterior será de 5% da quantidade de equipamentos por Ordem de Fornecimento de Bens ou sempre que for solicitado pela CONTRATANTE, sem custos adicionais.

3.14.4. Possui, integrado à placa-mãe do computador (on-board), sem adaptações, subsistema de segurança TPM (trusted platform module) compatível com a norma TPM Specification Version 2.0 especificada pelo TCG (Trusted Computing Group). Será fornecido software que permite a implementação desta função. O software opera nos modos cliente e cliente/servidor;

3.14.5. Será fornecido, instalado, software do próprio fabricante, que possibilita apagar de forma definitiva e irrecuperável todos os dados armazenados no disco rígido, permitindo o descarte seguro de seus equipamentos;

3.14.6. Será fornecido instalado software do próprio fabricante que permite a verificação e instalação das últimas atualizações de todas as ferramentas e drivers disponíveis pelo fabricante e do Sistema Operacional (Windows). É capaz de monitorar o sistema, realizar diagnósticos, emitir alertas e ajudar a reparar erros do sistema, ajudando assim a manter a saúde e segurança do sistema;

3.14.7. Os componentes dos equipamentos são gerenciáveis remotamente, assumindo-se que estão conectados localmente à rede de dados. São exigidas, para efeitos de comprovação deste item a gerência dos seguintes componentes: BIOS, Vídeo, Teclado e Mouse, conforme esclarecimento;

3.14.8. Possui a capacidade de inventário remoto de hardware mesmo com o equipamento desligado;

3.15. COMPATIBILIDADE

3.15.1. O equipamento ofertado consta no Microsoft Windows Catalog. A comprovação da compatibilidade é efetuada pela apresentação do documento Hardware Compatibility Test Report emitido especificamente para o modelo no sistema operacional ofertado, em <http://winqual.microsoft.com/hcl/default.aspx>;

3.15.2. O equipamento possui certificado de homologação comprovando a compatibilidade do mesmo com uma distribuição de Linux Kernel 4.6.0. A comprovação da compatibilidade é efetuada pela apresentação de documento emitido especificamente para o modelo ofertado;

3.15.3. Todos os dispositivos de hardware, além de seus drivers são compatíveis com os sistemas operacionais Linux, Windows 10, 8.1 e 7, na distribuição especificada.

3.15.4. Compatibilidade com o padrão DMI 2.0 (Desktop Management Interface) da DMTF (Desktop Management Task Force), comprovado através de documentação expedida pelo fabricante do equipamento.

3.15.5. Compatibilidade com EPEAT na categoria Gold, comprovada através da indicação que o equipamento consta no site www.epeat.net na categoria Gold indicando que o equipamento é aderente ao padrão de eficiência energética EPEAT;

3.16. OUTROS REQUISITOS

3.16.1. Todos os equipamentos ofertados (gabinete, teclado e mouse) possuem gradações neutras da cor preta, e mantém o mesmo padrão de cor predominante do gabinete;

3.16.2. É apresentado prospecto com as características técnicas de todos os componentes do equipamento, como placa principal, processador, memória, interface de rede, fonte de alimentação, disco rígido, unidade leitora de mídia óptica, mouse, teclado e vídeo, incluindo especificação de marca, modelo, e outros elementos que de forma inequívoca identificam e comprovam as configurações cotadas, possíveis expansões e upgrades, através de certificados,



POSITIVO

manuais técnicos, folders e demais literaturas técnicas editadas pelos fabricantes. Serão aceitas cópias das especificações obtidas em sítios dos fabricantes na Internet, em que constem o respectivo endereço eletrônico. A escolha do material a ser utilizado fica a critério do proponente;

3.16.3. Será fornecido um sistema de kit de segurança para proteger o interior do gabinete, impedindo a sua abertura, fixando o cabo do mouse, do teclado e o monitor através do encaixe do tipo kensington, com placa de ancoragem na mesa e fechadura, ambos de aço, com chanfro para fixação do cabo de aço de 1,50m com ponteiras metálicas. Serão fornecidas 2 chaves;

3.16.4. Será fornecida cola multiuso (madeira, plástico e ferro) para fixação da placa de aço do kit de segurança. A cola será do tipo "secagem rápida";

3.16.5. Todos os equipamentos a serem entregues serão idênticos, ou seja, todos os componentes externos e internos de mesmos modelos e marcas dos utilizados nos equipamentos enviados para avaliação e/ou homologação. Caso o componente não mais se encontre disponível no mercado, admitem-se substitutos com qualidade e características idênticas ou superiores, mediante nova homologação;

3.16.6. Todos os cabos e conectores necessários ao funcionamento dos equipamentos serão fornecidos, com comprimento de 1,5m (um metro de cinquenta centímetros). Cabos de conexão à rede elétrica seguem o padrão NBR-14136;

3.16.7. Será fornecido adaptador de fonte elétrica no padrão novo (fêmea - NBR 14136) para o padrão antigo (macho - 2P+T).

3.16.8. As unidades do equipamento serão entregues devidamente acondicionadas em embalagens individuais adequadas, que utilizam preferencialmente materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e a armazenagem.

3.17. GARANTIA

3.17.1. A garantia de funcionamento será pelo período de 48 (quarenta e oito) meses, contada a partir do recebimento definitivo do equipamento, sem prejuízo de qualquer política de garantia adicional oferecida pelo fabricante;

3.17.2. O fabricante descreve, em sua proposta, os termos da garantia adicional oferecida.

3.18. NOTAS E ESCLARECIMENTOS

3.18.1. Para todos os itens de especificação, será aceita oferta de qualquer componente de especificação diferente da solicitada, desde que comprovadamente iguale ou supere, individualmente, a qualidade, o desempenho, a operacionalidade, a ergonomia ou a facilidade no manuseio do originalmente especificado - conforme o caso, e desde que não cause, direta ou indiretamente, incompatibilidade com qualquer das demais especificações, ou desvantagem nestes mesmos atributos dos demais componentes ofertados;

3.18.2. A licitante irá fornecer equipamento idêntico ao que foi especificado na Proposta comercial.

3.18.3. Na hipótese de oferta diferente daquela prevista na proposta comercial a licitante irá comprovar que o item díspar iguala ou supera aquele estipulado na proposta original.

3.18.4. Verificada a superioridade, será lavrado pelo representante presente ao processo de avaliação das amostras (com procuração emitida pela empresa) um documento ratificando a proposta comercial da empresa e se comprometendo a ofertar, o equipamento idêntico ao apresentado para a amostra.

3.18.5. Os padrões de teclados normatizados pela ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas), conhecidos como ABNT e ABNT II possuem a tecla "Ç". A única diferença entre os dois é que na ABNT II há uma tecla a mais - "Alt Gr", também conhecido como Alt "Grande". Ela serve para ativar os caracteres que ficam associados às teclas numéricas de 1 a 6, e de algumas outras teclas como "Q", "W", ou "E". Exemplo: ¹²³£ç;

3.18.6. Existem algumas variações em relação ao posicionamento das teclas de navegação normalmente descritas como T e T invertido.



POSITIVO

3.18.7. Nos casos de necessidade de substituição de acessórios como teclado e mouse, será mantido o mesmo padrão do componente substituído.

POSITIVO MASTER D610



Flexibilidade, Performance e Segurança para a sua Empresa



Imagens meramente ilustrativas

POSITIVO EMPRESAS

A Positivo Empresas atende o mercado Corporativo com soluções de hardware, software e serviços que adaptam-se ao perfil da sua empresa.

POSITIVO MASTER

A nova linha Positivo Master D610 traz para as empresas desempenho sob medida aliado a eficiência no consumo de energia, bem como a confiabilidade que a operação diária exige.

Com robustez e usabilidade aperfeiçoadas a linha conta com gabinete toolless além de periféricos criados especialmente para suportar as exigências de uso em ambientes corporativos.

Tenha em sua empresa as tecnologias mais modernas e recentes com economia de energia, eficiência e a qualidade comprovadas pelas principais certificações exigidas pelo mercado.



Gabinete Slim



Gabinete Mini Torre

- 6ª Geração de Processador Intel®
- Memória DDR4
- Gabinetes Reversíveis e Toolless
- Fonte de Alta Eficiência Energética
- Certificações



Windows 10



DESTAQUES

- **Gabinete reversível e toolless:** oferece a flexibilidade de utilizar-se o gabinete tanto na posição horizontal quanto na vertical e ainda conta com o sistema de travas toolless que possibilita a realização de manutenções com rapidez e sem ferramentas;
- **Fonte PFC Ativo - 80 Plus:** Fonte ecologicamente correta com PFC ativo, maior eficiência, estabilidade energética e economia no consumo de energia;
- **Portas USB 3.0:** transferência de dados 10x maior que as portas USB 2.0;
- **Teclado e mouse robustos:** teclado e mouse desenvolvidos para suportar altas cargas de trabalho. Teclado com resistência a derramamento de líquidos;
- **Chip TPM:** Armazene suas credenciais de criptografia, rede, bancos em lugar seguro;
- **Sensor de intrusão:** proteção contra violação do hardware;
- **Intel® Turbo Boost*:** em tarefas que exigem muito do seu computador, o Turbo Boost automaticamente acelera o processo, realizando-as mais rapidamente;
- **Cooler c/ controle de rotação inteligente:** Maior conforto com redução de ruído, melhor índice MTBF (Mean Time Between Failures);
- **Anilha para cadeado e abertura para trava Kensington:** mais segurança para o computador, impedindo acesso não autorizado ao hardware.

ACOMPANHA TAMBÉM

- Sistema de recuperação (Opções: Eletrônico ou Mídias)

POSITIVO MASTER D610



6ª geração de Processador Intel® / Windows ou Linux / Até 64 GB de Memória / Até 2 TB de armazenamento

Processador	Sexta Geração Intel® Família Core™, Pentium® ou Celeron® Soquete LGA 1151	
Chipset	Intel® B150 Express	
Placa-mãe	Positivo POS-PIB150DT	
Sistema Operacional (opções)	Windows® 10 Pro (64 bits) Windows® 8.1 Pro (64 bits) Windows® 7 Professional Original (64 Bits)	Distribuições Linux FreeDOS
Memória RAM	Até 64 GB¹ DDR4 SDRAM (2133 MHz, Non-ECC) (opcional até 32 GB¹ DDR4 SDRAM quando com 2x slots DIMM) 4x slots DIMM com suporte ao modo Dual Channel (opcional 2x slots DIMM com suporte ao modo Dual Channel)	
Unidade de armazenamento (opções)	Disco Rígido de até 2 TB, SATA III, 3,5" ou 2,5" / Disco Híbrido de até 1 TB SATA III, 3,5" ou 2,5" SSD de até 512 GB, SATA III, 2,5"	
Unidade Removível (opções)	Gravador de CD/DVD±RW; Gravador de Blu-ray; Interface SATA	
Leitor de Cartões (opções)	Leitor de cartões Multimídia; Leitor de cartões SmartCard	
Gráficos	Intel® HD Graphics integrado ao processador Aceleração gráfica integrada de vídeos em alta definição (HD) e suporte a Microsoft® DirectX® 12² e OpenGL 4.4 Memória alocada dinamicamente até 32 GB³	
Áudio	Áudio de alta definição (HD Áudio) integrado de 5.1 canais	
Rede	10/100/1000 Mbps, padrão Gigabit Ethernet	
Wireless (opções)	Padrão IEEE 802.11 b/g/n; Dual-Band padrão IEEE 802.11 ac/a/b/g/n + Bluetooth™ 4.1; Dual-Band padrão IEEE 802.11 ac/a/b/g/n com vPro™⁴ + Bluetooth™ 4.1	
Slots de Expansão	1x PCIe x16 v3.0 1x PCIe x16 v3.0 (operando em x4) 1x PCIe x1 (M.2 2230) para WiFi	1x PCI 32-bit v3.0 (opcional)
Portas de Conexão	Traseira: 2x PS/2 (teclado e mouse) 2x USB 2.0 4x USB 3.0 1x HDMI, 1x DisplayPort, 1x DVI-D, 1x VGA 1x RJ-45 3x Áudio (2x Line in - Microfone e Auxiliar, 1x Line out - Alto-falantes)	Frontal: 2x USB 2.0 + 2x USB 3.0 1x Line in (Microfone) 1x Line out (Fone de Ouvido)
Gabinete (opções)	POS-SFIW01: Formato slim com fluxo de ar exclusivo frontal→traseira, reversível, toolless, cor preta POS-MTIW01: Formato mini torre com fluxo de ar exclusivo frontal→traseira, reversível, toolless, cor preta	
Dimensões (C x L x A)	Gabinete Slim Gabinete: 388,6 x 96 x 333,5 mm Embalagem: 495 x 245 x 545 mm	Gabinete Mini Torre Gabinete: 408,3 x 175,0 x 356,3 mm Embalagem: 495 x 285 x 510 mm
Fonte	240-300 W, PFC Ativo, Automática	
Teclado	Padrão ABNT2, USB ou PS/2, resistência a derramamento de líquidos	
Mouse	Ótico, 3 botões sendo um com scroll, USB ou PS/2, resolução de 1000 DPI	
Segurança	Chip de criptografia TPM Abertura para trava tipo Kensington Anilha para cadeado Sensor de intrusão Suporte a Computrace⁴	
Gerenciamento	Tecnologia de gerenciamento remoto DASH 1.1	
Diagnóstico (opções)	Ferramenta de diagnóstico pré-boot de hardware (CPU, memória, HD e outros) Sistema de diagnóstico de hardware através de LED e beeps	
Softwares Positivo (opções)	Software para apagar dados definitivamente em Unidades de Armazenamento Software de gerenciamento para gestão de TI Software para atualizações de drivers e BIOS Software para gerenciamento e controle do TPM Software para criptografia de dados Software de backup	
Documentos e Acessórios (opções)	Cabo de alimentação Adaptador NBR 14136 - 2P+T Guia Rápido e/ou Manual do Usuário Trava/Kit de segurança Disco de Drivers Discos de Recuperação Caixas de som	Alto falante interno ao gabinete Cadeado em anilha Mouse pad e/ou apoio de pulso para teclado Cabos de vídeo (HDMI, DVI, DisplayPort ou VGA) Adaptadores de vídeo: DP-VGA, DP-DVI ou DP-HDMI Cabo de rede
Certificações/Compatibilidades⁵	Compatibilidade de hardware: Microsoft® Windows 10® (x64) / Windows 8.1® (x64) / Windows 7® (x86, x64) e Linux Segurança, Compatibilidade Eletromagnética e Eficiência Energética: Portaria INMETRO 170/2012 Compatibilidade eletromagnética: IEC 61000, CISPR22 e CISPR24	Ruído acústico: De acordo com NBR 10152 (ISO 7779 e ISO 9296) Segurança do usuário: IEC 60950 Eficiência energética: 80Plus Bronze / Gold / Platinum Equipamento ecológico: EPEAT Gold e RoHS Certificado DMI: DMI 2.0

1 Um sistema operacional de 64 bits é necessário para o equipamento suportar 4 GB ou mais de memória RAM. 2. DirectX 12 só é suportado pelos Sistemas operacionais Windows 8.1 e Windows 10. 3. O valor máximo pode variar de acordo com a memória RAM disponível no sistema e da versão do Sistema Operacional. sendo: Para Windows 10 o máximo alocado é até metade do total de memória RAM do sistema. Para o Windows 8.1 o máximo alocado é até 3840 MB. Para o Windows 7 o máximo alocado é até 17GB. 4. Equipamento preparado para receber a solução Computrace. Para aquisição consulte os termos e condições em <http://track.absolute.com/pt-br>. 5. As certificações podem variar de acordo com a configuração do equipamento.

Microsoft, Windows e o logotipo Windows são marcas registradas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e em outros países. Logotipo Intel®, Intel, Atom, Celeron, Pentium e Core são marcas comerciais ou marcas registradas da Intel Corporation nos Estados Unidos e em outros países. HDMI, a logo HDMI e High-Definition Multimedia Interface são marcas comerciais ou marcas registradas de HDMI Licensing LLC nos Estados Unidos e em outros países. Sujeito a alterações sem prévio aviso.
© 2016 Positivo Informática - Apresentação oficial de produto dirigida ao mercado. Sujeito a alterações sem prévio aviso. REV. 07

Fabricante

- Positivo Informática S.A

CPU

- Socket LGA1151 para processadores Intel® 6ª geração
- Suporta DMI 3.0 de 8 GT/s
- Suporta tecnologia Enhanced Intel® SpeedStep®
- Suporta tecnologia Intel® Turbo Boost 2.0
- Suporta Intel® 64

Chipset

- Chipset Intel® B150 Express
- Suporta Virtualização de I/O (VT-d)³

Memória

- Suporta 4 (quatro) módulos DIMM de 1.2V DDR4 SDRAM *unbuffered* e *non-ECC* (opcional 2 (dois) módulos DIMM)
- Suporta arquitetura de memória *dual channel*
- Suporta memória DDR4 2133 MHz (Expansível até 64 GB² / até 32 GB² quando com 2x slots DIMM)

Slots

- 1 (um) PCIe x16 v3.0
- 1 (um) PCIe x16 v3.0 (operando em x4)
- 1 (um) PCIe x1 (M.2 2230) para WiFi
- 1 (um) PCI 32-bit v3.0 (opcional)

Vídeo

- Chip gráfico integrado¹ ao processador Intel® HD Graphics com suporte a DirectX12, OpenGL 4.4

Áudio

- Áudio integrado no chip Realtek® ALC662
- Suporta High Definition Audio

LAN

- 10/100/1000 Mbps Gigabit Ethernet (conforme os padrões IEEE 802.3, 802.3u e 802.3ab) com LED de atividade/velocidade de link
- Integrado no chip Realtek RTL8111EPV
- Suporta Wake-on-LAN (WoL), SNMP, PXE, CSMA/CD
- Compatível com os padrões DASH 1.1 e WS-MAN
- Conformidade com os padrões IEEE 802.1q, 802.1p, 802.2, 802.1x
- Eficiência de Energia IEEE 802.3az
- Auto-negociação IEEE 802.3u, Full-Duplex, configurável totalmente por software, compatível com TCP/IP v.4/v.6

Dispositivo de Segurança

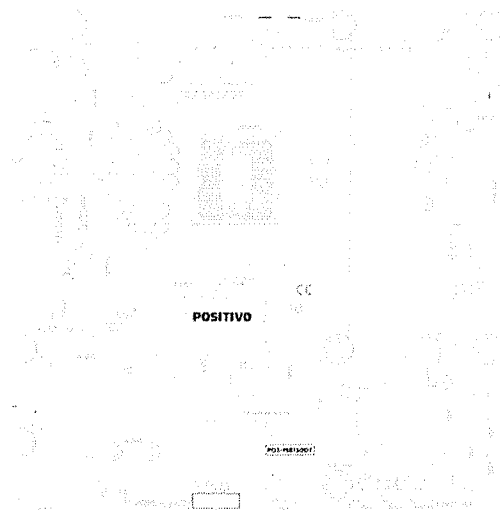
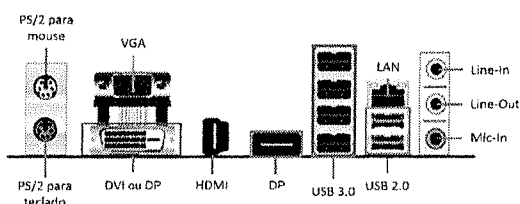
- Chip TPM v2.0

Dispositivo de Alarme

- Buzzer

Conectores de I/O do painel traseiro

- 2 x Portas PS/2
- 1 x Porta VGA
- 1 x Porta DVI-D (opcional 1x Porta DisplayPort)
- 1 x Porta HDMI
- 1 x Porta DisplayPort
- 4 x Portas USB 3.0
- 2 x Portas USB 2.0
- 1 x Porta RJ45
- 3 x Conectores de áudio



Conectores Internos

- 1 x Conector para fonte de alimentação ATX 24 pinos
- 1 x Conector de alimentação ATX 12V 4 pinos
- 1 x Conector para cooler de CPU com controle de rotação
- 1 x Conector para ventilador do gabinete com controle de rotação
- 1 x Conector para painel de áudio frontal
- 1 x Conector para painel frontal
- 1 x Conector para saída de áudio amplificado
- 2 x Conectores para portas USB 2.0 (suporta até 3 portas)
- 1 x Conector para portas USB 3.0 (suporta até 2 portas)
- 4 x Conectores Serial ATA 6.0 Gb/s
- 1 x Conector para sensor de intrusão do gabinete
- 1 x Jumper para recuperação da BIOS (Clear CMOS)
- 2 x Conectores para porta serial DB9
- 1 x Conector para porta paralela DB25

BIOS/UEFI

- Memória flash ROM de 128Mb (16MB) de acordo com SMBIOS 2.7
- Idiomas: Português ou Inglês
- Possui a função "Plug & Play"
- Permite customização do logo de inicialização (BMP, JPG)
- Controle de permissão com senha de administrador e usuário para acesso e/ou alteração e senha para proteção de disco rígido
- Capacidade de habilitar/desabilitar as portas USBs, DVD, HDD, serial e paralela
- Capacidade de boot através de: Disco Rígido, Dispositivo ótico, Adaptador de Rede (WoL/PXE) e interfaces USB
- Suporte a ACPI 5.0 com funções de economia de energia
- Compatível com EPA - Energy Star
- Identificação do fabricante de forma não editável
- Registro de número de série e patrimônio
- Suporta atualização remota por meio de software de gerenciamento
- Gravação de inventário de hardware em memória não volátil
- Opcional: Ferramenta para Diagnóstico de Hardware abrangendo testes dos seguintes componentes: CPU, Memória, HDD e outros tipos de unidades de armazenamento, DVD, Teclado, Mouse, Vídeo e Interface de rede
- Suporte a tecnologia de gerenciamento DASH 1.1
- Suporte as tecnologias ASF 2.0, PXE 2.1, S.M.A.R.T. e AHCI

Dimensões

- 24.4cm(L) x 24.4cm(C), formato Micro-ATX, componentes de alta qualidade (capacitores sólidos)

Sistema Operacional

- Compatível com Microsoft® Windows 7, 8.1, 10, Linux e FreeDOS

¹ Modelo da controladora gráfica varia de acordo com o processador utilizado

² Um sistema operacional de 64bits é necessário para o equipamento suportar 4GB ou mais de memória RAM

³ Disponível em alguns modelos de processadores.



PCMARK 8 v2.7.613

WORK ACCELERATED 2.0 RESULT

December 26, 2016

Work Accelerated 2.0 Score **4038**

Web Browsing - JunglePin	0.312 s	Web Browsing - Amazonia	0.134 s	Writing	4.07 s
Video Chat v2 / Video Chat playback 1 v2	30.0 fps	Video Chat v2 / Video Chat encoding v2	88.3 ms	Spreadsheet	4.16 s

RESULT DETAILS

Name

Description

≡ DETAILS

⊗ SETTINGS

SystemInfo Version	4.48.599	Default settings used	Yes
UI Version	2.7.613		
Test Version	2.0		
Date	December 26, 2016		
Benchmark duration	30 min 42 s		
Id	EE15F79D-18E6-4419-8193-311622F5BC9E		

SYSTEM DETAILS

≡ OPENCL DEVICES

Video Chat v2 Accelerated OpenCL 1.1 Device	Intel(R) Corporation Intel(R) HD Graphics 510
Spreadsheet Accelerated OpenCL 1.1 Device	Intel(R) Corporation Intel(R) HD Graphics 510

📁 GENERAL

Operating System	Windows 10 Pro 64-bit (10.0.14393)
Motherboard	Positivo Informatica SA POS-PIB150DT
BIOS	Desenvolvido por Positivo Informatica SA 0409.X 08/25/2016
Memory	8192 MB (2 Channels)
Memory 1	Smart Modular 4096MB (1063MHz 15-15-15-36-2T) 2133MHz 17067MB/s
Memory 2	Smart Modular 4096MB (1063MHz 15-15-15-36-2T) 2133MHz 17067MB/s
Resolution	1360 × 768 px(Native 1600 x 1200 px)

📁 PROCESSOR

Processor	Intel(R) Celeron(R) CPU G3900 @ 2.80GHz
Reported Stock Core Clock	2800 MHz

Physical / Logical processors	1 / 2
# of cores	2
Package	Socket 1151 LGA

▣ **GRAPHICS CARD(S)**

#1

Graphics Card	Intel(R) HD Graphics 510
Vendor	Intel
Dedicated Graphics Memory	0 MB
Core Clock	350 MHz
Memory Bus Clock	1067 MHz
Driver Version	21.20.16.4534

▣ **DRIVE(S)**

(C:) System drive

Model	WDC WD5000AZLX-00JKKA0
Type	HDD
Size	465 GB
Firmware revision	01.01A01
Write caching	Enabled
Write cache buffer flushing	Enabled

▣ **POWER PROFILE**

Power plan	Equilibrado
------------	-------------

PCMARK 8 v2.7.613

WORK ACCELERATED 2.0 RESULT

January 6, 2017

Work Accelerated 2.0 Score **4078**

Web Browsing - JunglePin	0.322 s	Web Browsing - Amazonia	0.134 s	Writing	3.94 s
Video Chat v2 / Video Chat playback 1 v2	30.0 fps	Video Chat v2 / Video Chat encoding v2	87.0 ms	Spreadsheet	4.00 s

RESULT DETAILS

Name

Description

☰ DETAILS

SystemInfo Version	4.48.599
UI Version	2.7.613
Test Version	2.0
Date	January 6, 2017
Benchmark duration	30 min 2 s
Id	F32BE09E-E008-4472-B893-63199FDB3EA7

⊗ SETTINGS

Default settings used Yes

SYSTEM DETAILS

☰ OPENCL DEVICES

Video Chat v2 Accelerated OpenCL 1.1 Device	Intel(R) Corporation Intel(R) HD Graphics 510
Spreadsheet Accelerated OpenCL 1.1 Device	Intel(R) Corporation Intel(R) HD Graphics 510

🖥️ GENERAL

Operating System	Windows 10 Pro 64-bit (10.0.14393)
Motherboard	Positivo Informatica SA POS-PIB150DT
BIOS	Desenvolvido por Positivo Informatica SA 0409.X 08/25/2016
Memory	16384 MB (2 Channels)
Memory 1	Smart Modular 8192MB (1065MHz 15-15-15-36-2T) 2133MHz 17067MB/s
Memory 2	Smart Modular 8192MB (1065MHz 15-15-15-36-2T) 2133MHz 17067MB/s
Resolution	1360 × 768 px(Native 1600 x 1200 px)

🖨️ PROCESSOR

Processor	Intel(R) Celeron(R) CPU G3900 @ 2.80GHz
Reported Stock Core Clock	2800 MHz

Physical / Logical processors	1 / 2
# of cores	2
Package	Socket 1151 LGA

▣ **GRAPHICS CARD(S)**

#1

Graphics Card	Intel(R) HD Graphics 510
Vendor	Intel
Dedicated Graphics Memory	0 MB
Core Clock	350 MHz
Memory Bus Clock	1067 MHz
Driver Version	21.20.16.4534

▣ **DRIVE(S)**

(C:) System drive

Model	WDC WD10EZEX-00BN5A0
Type	HDD
Size	931 GB
Firmware revision	01.01A01
Write caching	Enabled
Write cache buffer flushing	Enabled

▣ **POWER PROFILE**

Power plan	Equilibrado
------------	-------------



Intel® Celeron® Processor G3900 (2M Cache, 2.80 GHz)

Especificações

- Essenciais

Número do processador	G3900
Status	Launched
Data de introdução	Q4'15
Litografia	14 nm
Preço recomendado para o cliente	\$42.00

- Desempenho

Número de núcleos	2
Nº de threads	2
Frequência baseada em processador	2.80 GHz
Cache	2 MB SmartCache
Velocidade do barramento	8 GT/s DMI3
TDP	51 W

- Informações complementares



Opções integradas disponíveis	<input checked="" type="checkbox"/> Sim
Livre de conflitos	Sim
Ficha técnica	Link

- Especificações de memória

Tamanho máximo de memória (de acordo com o tipo de memória)	64 GB
Tipos de memória	DDR4-1866/2133, DDR3L-1333/1600 @ 1.35V
Nº máximo de canais de memória	2
Largura de banda máxima da memória	34,1 GB/s
Compatibilidade com memória ECC †	<input checked="" type="checkbox"/> Sim

- Especificações gráficas

Gráficos do processador †	Intel® HD Graphics 510
Frequência da base gráfica	350.00 MHz
Máxima frequência dinâmica da placa gráfica	950.00 MHz
Quantidade máxima de memória gráfica de vídeo	64 GB
Saída gráfica	eDP/DP/HDMI/DVI
Suporte para 4K	Yes, at 60Hz
Resolução máxima (Intel® WiDi)‡	1080p
Resolução máxima (HDMI 1.4)‡	4096x2304@24Hz
Resolução máxima (DP)‡	4096x2304@60Hz
Resolução máxima (eDP - tela plana integrada)‡	4096x2304@60Hz
Resolução máxima (VGA)‡	N/A

Suporte para DirectX*	12
Suporte para OpenGL*	4.4
Intel® Quick Sync Video	 Sim
Tecnologia Intel® InTru™ 3D	Sim
Intel® Wireless Display	 Sim
Tecnologia de alta definição Intel® Clear Video	Sim
Intel® Clear Video Technology	Sim
Nº de telas suportadas †	3
ID do dispositivo	0x1902







- Opções de expansão

Escalabilidade	1S Only
Revisão de PCI Express	3.0
Configurações PCI Express †	Up to 1x16, 2x8, 1x8+2x4
Nº máximo de linhas PCI Express	16

- Especificações de pacote

Soquetes suportados	FCLGA1151
Configuração máxima da CPU	1
Especificação de solução térmica	PCG 2015C (65W)
Tamanho do pacote	37.5mm x 37.5mm
Opções de Halógena Baixa Disponíveis	Consulte MDDS

- Tecnologias avançadas

Tecnologia Intel® Turbo Boost †	Não
Tecnologia Intel® vPro †	 Não
Tecnologia Hyper-Threading Intel® †	 Não
Tecnologia de virtualização Intel® (VT-x) †	Sim
Tecnologia de virtualização Intel® para E/S direcionada (VT-d) †	 Sim
Intel® VT-x com Tabelas de página estendida (EPT) †	 Sim
Intel® TSX-NI	Não
Intel® 64 †	 Sim
Conjunto de instruções	64-bit
Extensões do conjunto de instruções	SSE4.1/4.2
Estados ociosos	Sim
Tecnologia Enhanced Intel SpeedStep®	 Sim
Tecnologias de monitoramento térmico	Sim
Programa Intel® da Plataforma de Imagem Estável (SIPP)	Não
Intel® Small Business Advantage	Não

- Intel® Data Protection Technology

Novas instruções Intel® AES	 Sim
Chave Segura	Sim
Intel® Software Guard Extensions (Intel®SGX)	Sim

Intel® Memory Protection Extensions (Intel® MPX)

Não

- Tecnologia de Proteção de Plataforma Intel®

OS Guard

Não

Trusted Execution Technology †



Não

Bit de desativação de execução ‡

Sim

Tecnologia Intel® Device Protection com Boot Guard

Sim

Produtos compatíveis

Procure Desktop Boards compatíveis >

- Chipsets

Compare	Nome do produto	Status	Velocidade do barramento	Preço recomendado para o cliente	Revisão de PCI Express	Revisão de USB
Comparar todos+	Intel® Z170 Chipset	Launched	8 GT/s DMI3	\$47.00	3.0	3.0/2.0
	Intel® Q170 Chipset	Launched	8 GT/s DMI3	\$47.00	3.0	3.0/2.0
	Intel® H170 Chipset	Launched	8 GT/s DMI3	\$32.00	3.0	3.0/2.0
	Intel® Q150 Chipset	Launched	8 GT/s DMI3	\$43.00	3.0	3.0/2.0
	Intel® B150 Chipset	Launched	8 GT/s DMI3	\$28.00	3.0	3.0/2.0
	Intel® H110 Chipset	Launched	5 GT/s DMI2	\$26.00	2.0	3.0/2.0

Parâmetros

Testes de referência	Soquetes	Pontuação
SPECfp_rate_base2006	1	92
SPECint_rate_base2006	1	82

SPECfp é marca comercial registrada da Standard Performance Evaluation Corporation (SPEC).

SPECint é marca comercial registrada da Standard Performance Evaluation Corporation (SPEC).

O software e as cargas de trabalho usados nos testes de desempenho podem ter sido otimizados apenas para desempenho em microprocessadores Intel.

Os testes de desempenho, como o SYSmark e o MobileMark, são feitos com sistemas de computador, componentes, softwares, operações e funções específicos. Qualquer modificação desses fatores pode causar variação dos resultados. Você deve consultar outras informações e outros testes de desempenho para ajudar nas suas decisões de compra, inclusive o desempenho deste produto quando combinado com outros produtos. Para obter mais informações mais completas, visite o site <http://www.intel.com.br/content/www/br/pt/benchmarks/benchmark.html>.

Configurações: As configurações do sistema estão nos detalhes de referência do link acima.

Informações sobre pedidos e spec

Informações de conformidade da marca

ECCN	CCATS	US HTS
5A992C	G077159	8542310000

Informações sobre pedidos e spec

Spec Code	Ordering Code	Step	RCP
Boxed Intel® Celeron® Processor G3900 (2M Cache, 2.80 GHz) FC-LGA14C			
SR2HV	BX80662G3900	S0	\$42,00
Boxed Intel® Celeron® Processor G3900 (2M Cache, 2.80 GHz) FC-LGA14C, for China			

Spec Code	Ordering Code	Step	RCP
SR2HV	BXC80662G3900	S0	N/A
Intel® Celeron® Processor G3900 (2M Cache, 2.80 GHz) FC-LGA14C, Tray			
SR2HV	CM8066201928610	S0	\$42,00

Download de drivers

Todas as informações fornecidas estão sujeitas a alterações a qualquer momento, sem aviso prévio. A Intel pode alterar o ciclo de vida da fabricação, as especificações e as descrições dos produtos a qualquer momento, sem aviso prévio. As informações aqui contidas são fornecidas "no estado em que se encontram" e a Intel não atribui qualquer declaração ou garantias relacionadas à precisão das informações, nem sobre os recursos dos produtos, disponibilidade, funcionalidade ou compatibilidade dos produtos listados. Para obter mais informações sobre os produtos ou sistemas, entre em contato com o fornecedor do sistema.

"Classificações da Intel" consistem nos números de Export Control Classification Number (Número de Classificação de Controle de Exportações - ECCN) e Harmonized Tariff Schedule (Programa de tarifas harmonizadas - HTNS). O uso das classificações da Intel não é suportado pela Intel e não deve ser interpretado como representação ou como garantia em relação ao ECCN ou HTS adequado. A sua empresa pode ser a exportadora nos registros e, como tal, é responsável pela determinação da classificação correta de todos os itens para exportação.

Consulte a Ficha técnica para obter definições formais de propriedades e recursos de produtos.

SKUs "anunciados" ainda não estão disponíveis. Favor consultar a data de lançamento para a disponibilidade no mercado.

Alguns produtos suportam as novas instruções AES com uma atualização da configuração do processador, em particular i7-2630QM/i7-2635QM, i7-2670QM/i7-2675QM, i5-2430M/i5-2435M, i5-2410M/i5-2415M. Entre em contato com o OEM para obter um BIOS que contém a mais recente atualização da configuração do processador.

† Este recurso pode não estar disponível em todos os sistemas de computação. Verifique com o fornecedor do sistema para determinar se seu sistema oferece este recurso ou consulte as especificações de seu sistema (motherboard, processador, chipset, alimentação, HDD, controle gráfico, memória, BIOS, drivers, monitor de máquina virtual [VMM], software de plataforma e/ou sistema operacional) para saber sobre a compatibilidade do recurso. A funcionalidade, o desempenho e outros benefícios deste recurso podem variar, dependendo das configurações do sistema.

**"Isentos de conflito" significa "Sem conflito na RDC", definido pelas regras da U.S. Securities and Exchange Commission como produtos que não contêm minerais de conflito (estanho, tântalo, tungstênio e/ou ouro) que financiam ou beneficiam direta ou indiretamente os grupos armados na República Democrática do Congo (RDC) ou em países vizinhos. A Intel também utiliza o termo "isento de conflito" em sentido mais amplo, para nos referirmos a cadeias de suprimento, fundições e refinarias cujas fontes de minerais de conflito não financiam conflitos na República Democrática do Congo ou países vizinhos. Os processadores Intel fabricados anteriormente a 1 de Janeiro de 2013 não têm confirmação de isenção de conflitos. A designação de isenção de conflito só se refere aos produtos fabricados posteriormente a esta data. Para processadores Intel box, a designação de isenção de conflito refere-se somente ao processador, e não a quaisquer acessórios adicionais incluídos, como dissipadores/coolers.

Consulte <http://www.intel.com/content/www/br/pt/architecture-and-technology/hyper-threading/hyper-threading-technology.html?wapkw=hyper+threading> para obter mais informações, incluindo detalhes sobre quais processadores são compatíveis com a Tecnologia Hyper-Threading Intel®.

Frequência máxima de turbo refere-se à frequência máxima do processador de núcleo único que pode ser atingida com a Tecnologia Intel® Turbo Boost. Mais informações estão disponíveis no site www.intel.com/technology/turboboost/.

O RCP (Recommended Customer Price, preço recomendado) é o guia de preços para produtos Intel. Os preços são para clientes diretos da Intel, representam geralmente as quantidades de compra de 1.000 unidades, e estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Não estão incluídos os impostos, fretes etc. Os preços podem variar para outros tipos de pacotes e para outras quantidades, e podem ser aplicáveis preços promocionais especiais. Se a venda for por atacado, os preços mostrados são por unidade. Listar esses índices RCP não constituem uma oferta oficial da Intel. Consulte seu representante Intel adequado para obter um preço oficial.

O TDP máximo e do sistema se baseiam nos piores casos. O TDP real pode ser inferior, se nem todas as E/Ss para chipsets forem utilizadas.

Baixo nível de halogênio: Aplica-se apenas aos retardantes de chama que contêm bromo e cloro (BFRs/CFRs) e PVC no produto final. Os componentes Intel e os componentes comprados contidos no conjunto final atendem as especificações JS-709, e a placas de circuito impresso e o substrato atendem as especificações IEC 61249-2-2.1. A substituição dos retardantes de chama halógenos e/ou de PVC pode não ser benéfica ao meio-ambiente.

Para conhecer dados de benchmark consulte <http://www.intel.com/content/www/br/pt/benchmarks/intel-product-performance.html>.

Os números dos processadores Intel não são indicação de desempenho. Os valores do processador diferenciam recursos dentro de cada família de processador e não entre famílias diferentes de processador. Consulte <http://www.intel.com.br/content/www/br/pt/processors/processor-numbers.html> para obter mais detalhes.

Os processadores compatíveis com a computação de 64 bits na arquitetura Intel® requerem BIOS habilitados para arquitetura Intel 64.

Envie-nos seus comentários!

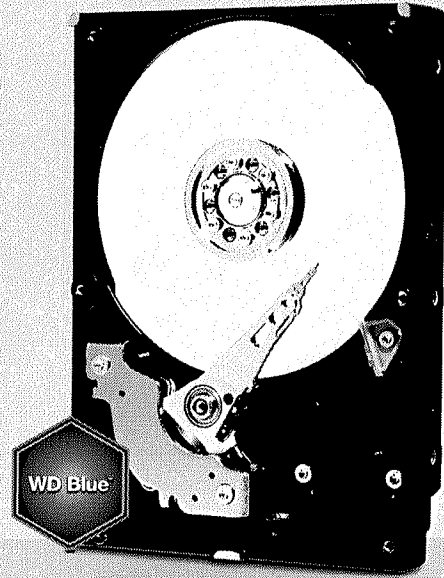


WD Blue™

PC Hard Drives

High Capacity, Proven Reliability

WD expands their award-winning desktop and mobile storage lineup with WD Blue PC hard drives. Extensively tested and built to WD's high standards, WD Blue offers a wide variety of capacities - ranging from 250 GB to the massive 6 TB – in both desktop and mobile models. Drive WD Blue with confidence – our colors never fade.



INTERFACE	FORM FACTOR	ROTATIONAL SPEED	CAPACITIES
SATA 6 Gb/s	3.5-inch	7200 RPM Class and 5400 RPM Class	250 GB to 6 TB
MODEL NUMBERS			
WD60EZRZ	WD20EZRZ	WD5000AZRZ	WD2500AAKX
WD50EZRZ	WD10EZRZ	WD5000AZLX	
WD40EZRZ	WD10EZEX	WD5000AAKX	
WD30EZRZ	WD7500AZEX	WD3200AAKX	

Product Features

Storage Capacity Up to 6 TB

Boost your PC storage with WD Blue drives, the brand designed specifically for desktop and all-in-one PCs. The WD Blue family now delivers data storage capacities up to 6 TB.

Improve PC Performance

Pair a larger capacity drive with an SSD to give your desktop a performance and storage boost. The SSD maximizes speed of data access, while the WD Blue drive stores up to 6 TB of movies, games, files, applications and more.

Upgrade and Backup with Ease

WD hard drives come with free access to WD Acronis True Image. Backup and restore functions make it easy to save and retrieve your personal data without the need to reinstall the OS.

Trust in WD

Customers around the world know that WD's reliability is legendary. Every WD Blue drive is designed, tested and built to last, and each ships with a 2-year limited warranty.

Future-Proof Your Storage

With better technology comes bigger storage needs. Cameras that record ultra-high definition video at 4K resolution at 30 frames per second require a ton of storage. Handling all that media is a snap with our 6 TB drive.

NoTouch Ramp Load Technology

Safely positions the recording head off the disk surface to protect your data.

IntelliSeek

Calculates optimum seek speeds to lower power consumption, noise and vibration.

Applications

- WD Blue storage is tested and recommended for use in desktop and All-in-One PCs, notebooks, and external enclosures.
- Desktop / Consumer RAID Environments - WD Blue PC Hard Drives are tested and recommended for use in consumer-type RAID applications (RAID 0 and RAID 1).*

* Business Critical RAID Environments – WD Blue PC Hard Drives are not recommended for and are not warranted for use in RAID environments utilizing Enterprise HBAs and/or expanders and in multi-bay chassis, as they are not designed for, nor tested in, these specific types of RAID applications. For all Business Critical RAID applications, please consider WD's Enterprise Hard Drives that are specifically designed with RAID-specific, time-limited error recovery (TLER), are tested extensively in 24x7 RAID applications, and include features like enhanced RAFF technology and thermal extended burn-in testing.

The WD Advantage

WD puts our products through extensive Functional Integrity Testing (F.I.T.) prior to any product launch. This testing ensures our products consistently meet the highest quality and reliability standards of the WD brand. WD also has a detailed Knowledge Base with more than 1,000 helpful articles as well as helpful software and utilities. Our customer support lines have longer operational hours to ensure you get the help you need when you need it. Our toll-free customer support lines are here to help or you can access our WD Support site for additional details.



Specifications	6 TB	5 TB	4 TB	3 TB	2 TB
Model number ¹	WD60EZRZ	WD50EZRZ	WD40EZRZ	WD30EZRZ	WD20EZRZ
Interface	SATA 6 Gb/s	SATA 6 Gb/s	SATA 6 Gb/s	SATA 6 Gb/s	SATA 6 Gb/s
Formatted capacity ²	6 TB	5 TB	4 TB	3 TB	2 TB
Advanced Format (AF)	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Form factor	3.5-inch	3.5-inch	3.5-inch	3.5-inch	3.5-inch
RoHS compliant ³	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Performance					
Data transfer rate (max)					
Buffer to host	6 Gb/s	6 Gb/s	6 Gb/s	6 Gb/s	6 Gb/s
Host to/from drive (sustained)	175 MB/s	170 MB/s	150 MB/s	147 MB/s	147 MB/s
Cache (MB)	64	64	64	64	64
Rotational speed (RPM)	5400 RPM Class	5400 RPM Class	5400 RPM Class	5400 RPM Class	5400 RPM Class
Reliability/Data Integrity					
Load/unload cycles ⁴	300,000	300,000	300,000	300,000	300,000
Non-recoverable read errors per bits read	<1 in 10 ¹⁴	<1 in 10 ¹⁴	<1 in 10 ¹⁴	<1 in 10 ¹⁴	<1 in 10 ¹⁴
Limited warranty (years) ⁵	2	2	2	2	2
Power Management					
12VDC ±10% (A, peak)	1.75	1.75	1.75	1.73	1.73
Average power requirements (W)					
Read/Write	5.3	5.3	5.3	4.1	4.1
Idle	3.4	3.4	3.4	3.0	3.0
Standby/Sleep	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
Environmental Specifications⁶					
Temperature (°C)					
Operating	0 to 60	0 to 60	0 to 60	0 to 60	0 to 60
Non-operating	-40 to 70	-40 to 70	-40 to 70	-40 to 70	-40 to 70
Shock (Gs)					
Operating (2 ms, write)	30	30	30	30	30
Operating (2 ms, read)	65	65	65	65	65
Non-operating (2 ms)	250	250	250	250	250
Acoustics (dBA) ⁷					
Idle	25	25	25	23	23
Seek (average)	28	28	28	27	27
Physical Dimensions					
Height (in./mm, max)	1.028/26.1	1.028/26.1	1.028/26.1	1.028/26.1	1.028/26.1
Length (in./mm, max)	5.787/147	5.787/147	5.787/147	5.787/147	5.787/147
Width (in./mm, ± .01 in.)	4/101.6	4/101.6	4/101.6	4/101.6	4/101.6
Weight (lb./kg, ± 10%)	1.65/0.75	1.65/0.75	1.50/0.68	1.40/0.64	1.32/0.60

¹ Not all products may be available in all regions of the world.

² As used for storage capacity, one megabyte (MB) = one million bytes, one gigabyte (GB) = one billion bytes, and one terabyte (TB) = one trillion bytes. Total accessible capacity varies depending on operating environment. As used for buffer or cache, one megabyte (MB) = 1,048,576 bytes. As used for transfer rate or interface, megabyte per second (MB/s) = one million bytes per second, and gigabit per second (Gb/s) = one billion bits per second. Effective maximum SATA 3 Gb/s transfer rate calculated according to the SATA 3.0 specification published by the SATA-IO organization, as of the date of this specification sheet. Visit www.sata-io.org for details.

³ WD hard drive products manufactured and sold worldwide after June 8, 2011, meet or exceed Restriction of Hazardous Substances (RoHS) compliance requirements as mandated by the RoHS Directive 2011/65/EU.

⁴ Controlled/unload at ambient condition.

⁵ The term of the limited warranty may vary by region. Visit support.wd.com/warranty for details.

⁶ Non-recoverable errors during operating tests or after non-operating tests.

⁷ Sound power level.

u



Specifications	1 TB	1 TB	750 GB	500 GB	500 GB
Model number ¹	WD10EZRZ	WD10EZEX	WD7500AZEX	WD5000AZRZ	WD5000AAKX
Interface	SATA 6 Gb/s	SATA 6 Gb/s	SATA 6 Gb/s	SATA 6 Gb/s	SATA 6 Gb/s
Formatted capacity ²	1 TB	1,000,204 MB	750,156 MB	500 GB	500,107 MB
Advanced Format (AF)	Yes	Yes	Yes	Yes	No
Form factor	3.5-inch	3.5-inch	3.5-inch	3.5-inch	3.5-inch
RoHS compliant ³	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Performance					
Data transfer rate (max)					
Buffer to host	6 Gb/s	6 Gb/s	6 Gb/s	6 Gb/s	6 Gb/s
Host to/from drive (sustained)	150 MB/s	150 MB/s	150 MB/s	150 MB/s	126 MB/s
Cache (MB)	64	64	64	64	16
Rotational speed (RPM)	5400 RPM Class	7200 RPM Class	7200 RPM Class	5400 RPM Class	7200 RPM Class
Reliability/Data Integrity					
Load/unload cycles ⁴	300,000	300,000	300,000	300,000	300,000
Non-recoverable read errors per bits read	<1 in 10 ¹⁴	<1 in 10 ¹⁴	<1 in 10 ¹⁴	<1 in 10 ¹⁴	<1 in 10 ¹⁴
Limited warranty (years) ⁵	2	2	2	2	2
Power Management					
12VDC ±10% (A, peak)	1.2	2.5	2.5	1.2	1.77
Average power requirements (W)					
Read/Write	3.3	6.8	6.8	3.3	6.0
Idle	2.5	6.1	6.1	2.5	5.6
Standby/Sleep	0.4	1.2	1.2	0.4	0.9
Environmental Specifications					
Temperature (°C)					
Operating	0 to 60	0 to 60	0 to 60	0 to 60	0 to 60
Non-operating	-40 to 70	-40 to 70	-40 to 70	-40 to 70	-40 to 70
Shock (Gs)					
Operating (2 ms, write)	30	30	30	30	30
Operating (2 ms, read)	65	65	65	65	65
Non-operating (2 ms)	350	350	350	350	350
Acoustics (dBA) ⁶					
Idle	21	29	29	21	29
Seek (average)	24	30	30	22	30
Physical Dimensions					
Height (in./mm, max)	1.028/26.1	1.028/25.4	1.028/25.4	1.028/26.1	1.028/25.4
Length (in./mm, max)	5.787/147	5.787/147	5.787/147	5.787/147	5.787/147
Width (in./mm, ± .01 in.)	4/101.6	4/101.6	4/101.6	4/101.6	4/101.6
Weight (lb./kg, ± 10%)	0.99/0.45	0.99/0.45	0.99/0.45	0.99/0.45	0.95/0.43

¹ Not all products may be available in all regions of the world.

² As used for storage capacity, one megabyte (MB) = one million bytes, one gigabyte (GB) = one billion bytes, and one terabyte (TB) = one trillion bytes. Total accessible capacity varies depending on operating environment. As used for buffer or cache, one megabyte (MB) = 1,048,576 bytes. As used for transfer rate or transfer, megabyte per second (MB/s) = one million bytes per second, and gigabit per second (Gb/s) = one billion bits per second. Effective maximum SATA 3 Gb/s transfer rate calculated according to the Serial ATA specification published by the Serial ATA International Organization as of the date of this specification sheet. Visit www.serialata.org for details.

³ WD hard drive products manufactured and sold worldwide after June 8, 2011, meet or exceed Restriction of Hazardous Substances (RoHS) compliance requirements as mandated by the RoHS Directive 2011/65/EU.

⁴ Correlated unload at ambient condition.

⁵ The term of the limited warranty may vary by region. Visit wd.com for details.

⁶ In non-recoverable mode during operating tests or after non-operating tests.

⁷ Sound power level.



WD Blue™

Specifications	500 GB	320 GB	250 GB
Model number ¹	WD5000AZLX	WD3200AAKX	WD2500AAKX
Interface	SATA 6 Gb/s	SATA 6 Gb/s	SATA 6 Gb/s
Formatted capacity ²	500,107 MB	320,072 MB	250,059 MB
Advanced Format (AF)	Yes	No	No
Form factor	3.5-inch	3.5-inch	3.5-inch
RoHS compliant ³	Yes	Yes	Yes
Performance			
Data transfer rate (max)			
Buffer to host	6 Gb/s	3 Gb/s	6 Gb/s
Host to/from drive (sustained)	150 MB/s	126 MB/s	126 MB/s
Cache (MB)	32	16	16
Rotational speed (RPM)	7200 RPM Class	7200 RPM Class	7200 RPM Class
Reliability/Data Integrity			
Load/unload cycles ⁴	300,000	300,000	300,000
Non-recoverable read errors per bits read	<1 in 10 ¹⁴	<1 in 10 ¹⁴	<1 in 10 ¹⁴
Limited warranty (years) ⁵	2	2	2
Power Management			
12VDC ±10% (A, peak)	2	1.77	1.77
Average power requirements (W)			
Read/Write	6.8	6.0	5.3
Idle	6.1	5.6	4.9
Standby/Sleep	1.2	0.9	0.7
Environmental Specifications⁶			
Temperature (°C)			
Operating	0 to 60	0 to 60	0 to 60
Non-operating	-40 to 70	-40 to 70	-40 to 70
Shock (Gs)			
Operating (2 ms, write)	30	30	30
Operating (2 ms, read)	65	65	65
Non-operating (2 ms)	350	350	350
Acoustics (dBA) ⁷			
Idle	29	29	29
Seek (average)	30	30	30
Physical Dimensions			
Height (in./mm, max)	1.028/25.4	1.028/25.4	1.028/25.4
Length (in./mm, max)	5.787/147	5.787/147	5.787/147
Width (in./mm, ± .01 in.)	4/101.6	4/101.6	4/101.6
Weight (lb./kg, ± 10%)	0.99/0.45	0.95/0.43	0.99/0.45

¹ Not all products may be available in all regions of the world.

² As used for storage capacity, one megabyte (MB) = one million bytes, one gigabyte (GB) = one billion bytes, and one terabyte (TB) = one trillion bytes. Total accessible capacity varies depending on operating environment. As used for buffer or cache, one megabyte (MB) = 1,048,576 bytes. As used for transfer rate or format, megabyte per second (MB/s) = one million bytes per second, and gigabyte per second (GB/s) = one billion bytes per second. Effective maximum SATA 6 Gb/s transfer rate calculated according to the Serial ATA specification published by the SATA-IO organization as of the date of this production sheet. Visit www.sata-io.org for details.

³ WD hard drive products manufactured and sold worldwide since June 8, 2011, meet or exceed Restriction of Hazardous Substances (RoHS) compliance requirements as mandated by the RoHS Directive (2011/65/EU).

⁴ Core drive unload at ambient condition.

⁵ The term of the limited warranty may vary by region. Visit support.wd.com for details.

⁶ No non-recoverable errors during operating tests or after non-operating tests.

⁷ Sound power level.

Western Digital Technologies
3355 Michelson Drive, Suite 100
Irvine, California 92612
U.S.A.

Learn more about WD Blue Desktop
hard drives



For service and literature:
<http://support.wd.com>
www.wd.com

800.ASK.4WDCC (800.275.4932)
800.832.4778
+800.6008.6008
00800.27549338
+31.880062100

North America
Spanish
Asia Pacific
Europe
(toll free where available)
Europe/Middle East/Africa



Canada ICES-003 Class B / NMB-003 Classe B

Western Digital, WD, and the WD logo are registered trademarks in the U.S. and other countries; and WD Blue, WD Red, WD Black, NoTouch, and FIT Lab are trademarks of Western Digital Technologies, Inc. Other marks may be mentioned herein that belong to other companies. Product specifications subject to change without notice.

© 2015 Western Digital Technologies, Inc. All rights reserved.

2879-771436-A10 Nov 2015



DECLARAÇÃO

A quem possa interessar:

Western Digital Comércio e Distribuição de Produtos de Informática LTDA, estabelecida à Av. Cauaxi N 350 Cj: 703/704 Bairro: Alphaville Cidade: Barueri Estado: São Paulo País: Brasil CEP: 06.454-020, declara para os devidos fins, que todos os modelos de acionadores de disco rígido e ou Hard Disk Drive (HDDs) fabricados pela mesma, têm conformidade com o protocolo de comunicação ATA-8.

Este protocolo de comunicação inclui, não se limitando, as seguintes funcionalidades:

SMART (Self-monitoring, Analsis and Reporting Technology) em TODAS e mais recentes versões (tais como SMART III, SMART IV, etc...)

Suporta a tecnologia NCQ (Native Command Queuing).

A Western Digital Comércio e Distribuição de Produtos de Informática LTDA, se reserva do direito de executar a qualquer momento e sem um aviso prévio aos clientes, a alteração das especificações dos produtos fabricados.

Atenciosamente,

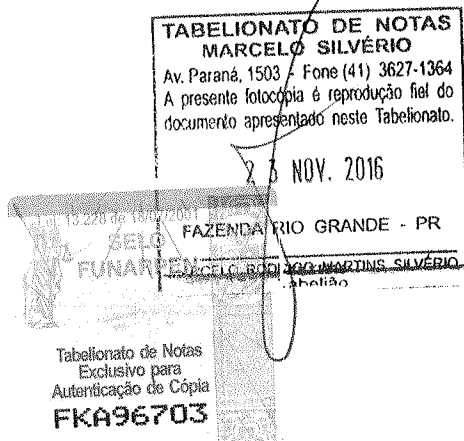
Empresa: Western Digital Comércio e Distribuição de Produtos de Informática LTDA

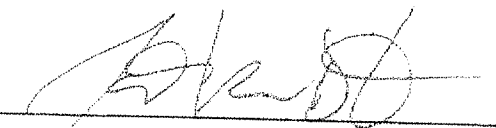
Funcionário: João van Dinteren

Cargo: Engenheiro de Aplicações

Telefone: +55 11 3173-6464 ext 3907 ou +55 11 995 476 325

Data: 21 de Março de 2016




João van Dinteren - FAE Latin America
Western Digital Brazil

[<Back](#)

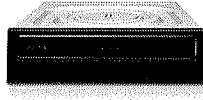
Compare Burners & Drives

[+ Change / Add Products](#)

 [Print Comparison](#)

1 Product in Comparison

LOCK | REMOVE



Internal 24x Super Multi with M-DISC™ Support

GH24NSCO


★★★★★ (8)

[Where to Buy](#)


Summary

Drive Type **Internal**

Technical Specifications

 Summary

Drive Type **Internal**

 SUSTAINED TRANSFER RATE

CD-ROM **7,200 kB/s (48x) max.**

DVD-ROM **22.16 Mbytes/s (16x) max.**

⊖ Data Transfer Rate

□ DVD-ROM 11.08 Mbytes/s (8x) maximum

□ CD-ROM 3,600 kB/s (24x) maximum

⊖ OPERATING SYSTEMS

□ OPERATING SYSTEMS Windows XP, Windows Vista™, Windows 7

⊖ Size & Weight

□ Dimensions (WxHxD) 6.29" x 0.86" x 6.02" (160 x 22 x 153mm)

□ Weight 0.8 lbs (380g)

⊖ WARRANTY/UPC

□ Limited Warranty 1 Year Parts

□ UPC 058231305111

⊖ BUFFER SIZE

□ BUFFER SIZE 0.5MB Under-run prevention function embedded

⊖ TRANSFER RATES - WRITE (MAX)

Type Internal DVD-RW/CD-R
W Drive

CD-R 16x CLV, 32x, 40x PCA
V, 48x CAV

CD-RW 4x, 10x, 16x CLV, 24x Z
CLV

DVD+R 2.4x CLV 4x CLV, 8x PC
AV, 16x, 24x CAV

DVD+R (DL) 2.4x, 4x CLV, 8x ZCLV

DVD+RW 2.4x, 4x, 6x CLV, 8x ZC
LV

DVD-R 2x, 4x CLV, 8x PCAV, 16
x, 24x CAV

DVD-R (DL) 4x CLV, 8x ZCLV

DVD-RAM 2x, 3x 5x ZCLV

DVD-RW 2x, 4x, 6x CLV

M-DISC/+M 4x CLV

⊖ HOST INTERFACE

SATA

⊖ WEIGHT

WEIGHT 1.34 lbs (610g)

⊖ TRANSFER RATES - READ (MAX)

DVD-R/RW/ROM(SL/DL) 16x, 13x, 16x, 12x max.

DVD-R DL 12x max.

DVD-RAM (Ver.1.0/2.x) 2x ZCLV, 5x P-CAV

DVD-Video(CSS Compliant Disc) 16x max.

DVD+R/+RW 16x, 13x max.

DVD+R DL 12x max

CD-R/RW/ROM 48x/40x/48x max.

CD-DA (DAE) 40x max.

80mm CD 22x max.

M-DISC/+M 12x CAV



PC PSU FSP300-60EGA

DESCRIPTION

This specification describes a 300 watts power supply. With 6 output, and remote ON/OFF control for ATX-12V system and a "Power factor correction (active PFC)" circuit at 100V-240Vac.

APPLICATION

Desktop

WATTAGE

Wattage: 300W

DIMENSION

Dimension: 140mm(L) x 150mm(W) x 86mm(H)

PRODUCT HIGHLIGHT

Efficiency Level: 80Plus Gold
Erp Lot: <0.5W
Input Voltage: 100~240Vac

INPUT SPECIFICATION

Input Range: 100-240 Vac
Input Frequency: 47-63 Hz
Input Current: 115V@ < 6.0 Amps - rms
230V@ < 3.0 Amps - rms

OUTPUT SPECIFICATION

Hold up Time: 115V/60Hz 17mSec.
Minimum@100% Load,
Output Rise Time: +3.3V 20mS (maximum)
+5V 20mS (maximum)
+12 V 20mS (maximum)
-12 V 20mS (maximum)

*Output Voltage and Current Rating

	+3.3V	+5V	+12V1	+12V2	-12V	+5Vsb
Ripple-Noise(R-P) mV	50mV	50mV	120mV	120mV	200mV	50mV
Regulation Load %	±5%	±5%	±5%	±5%	±10%	±5%
Output Max.(A)	16A	16A	18A	18A	0.3A	3A
Output Min.(A)	0.1A	0.2A	0.1A	0A	0A	0A

NOTES

(1) +3.3V & +5V total output not exceed 90W.

When +5V is load to 16A, the +3.3V maximum load is 3.0A.

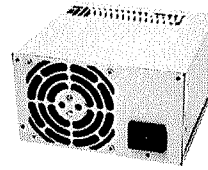
When +3.3V is load to 16A, the +5V maximum load is 7.4A.

(2) +12V1 & +12V2 total output not exceed 288W(24A).

(3) All outputs shall be safety-isolated from the AC mains and share a common return. This common return must be connected to supply chassis.

(4) Voltages and ripple are measured at the load side of mating connectors with a 0.1uF monolithic ceramic capacitor paralleled by a 10uF electrolytic capacitor across the measuring terminals.

This content is subject to change, please refer to specification for more detail.
FSP reserve the right to change the content without prior notice



SAFETY STANDARD APPROVAL



GENERAL SPECIFICATION

Efficiency: 87%@ 20% load; 90%@ 50% load;
87%@ 100% load
PWOK Delay Time: 500ms > PWOK > 100ms
EMC Performance: EN55022 class B
EN55024
EN 61000-3-2
EN 61000-3-3

ENVIRONMENTAL SPECIFICATION

TEMP.Range: Storage Temperature: -40°C to +70°C
MTBF: The power supply reliability, when calculated by "Bellcore" latest revision are exceed 100,000 hours with all output at maximum load and an ambient temperature of 25°C.



全漢企業股份有限公司
FSP TECHNOLOGY INC.

台灣桃園市建國東路22號 統一編號：84239055
No. 22, Jianguo East Road., Taoyuan City, Taiwan, R.O.C.
TEL: +886-3-375-9888 Website: www.FSP-group.com
FAX: +886-3-375-6966 Email: sales@fsp-group.com.tw

Declaration

FSP Technology INC located at No 22, Jianguo E Rd. Taoyuan Dist., Taoyuan City 330. Taiwan (R.O.C), declares to whom it may concern that manufactures and commercializes power supplies, classified as an internal power supply model FSP300-60EGA, also declares that this power supply meets the following specification:

Automatic ATX Power Supply with input voltage range of 90-264 Vac and input frequency range of 47-63Hz.

Sincerely,

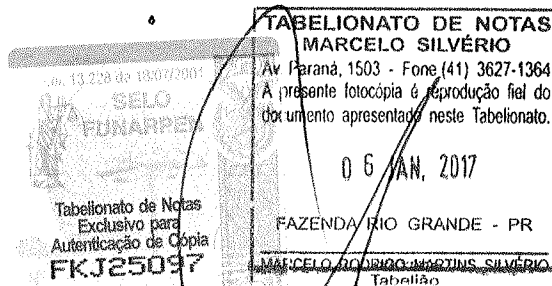
Manufacturer

Signature:

Printed name: Ray Chang

Title: Director

Date: Jan. 05, 2017





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
Paulo Fernando Santos de Lacerda
 TRADUTOR PÚBLICO JURAMENTADO E INTÉRPRETE COMERCIAL

MAT. JUCERJA Nº 243 - CPF 297.096.447-34

Inglês - Francês - Espanhol - Português

SWORN PUBLIC TRANSLATOR

English - French - Spanish - Portuguese

p. 1

181.432(002) Livro 200 Fl. 001-002

EU, ABAIXO ASSINADO, TRADUTOR PÚBLICO JURAMENTADO E INTÉRPRETE COMERCIAL, NOMEADO PELO EXMO. SR. PRESIDENTE DA JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (JUCERJA), NOS IDIOMAS INGLÊS, FRANCÊS E ESPANHOL, COM MATRÍCULA NÚMERO 243, CERTIFICO E DOU FÉ PÚBLICA QUE NESTA DATA ME FOI APRESENTADO UM (01) DOCUMENTO ORIGINAL LAVRADO EM LÍNGUA INGLESA, E QUE AGORA TRADUZO PARA O IDIOMA PORTUGUÊS, NO MELHOR DE MEU CONHECIMENTO, DE BOA FÉ E PRÁTICA DE MEU OFÍCIO, DE ACORDO COM O VERNÁCULO, A SEGUIR:-----

 (Em papel timbrado da FSP Group - FSP TECHNOLOGY INC.) -----

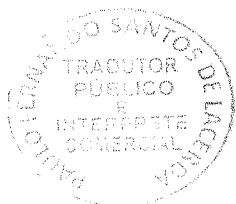
Declaração -----

FSP Technology INC localizada em No 22. Jianguo E Rd. Dist. Taoyuan, Cidade de Taoyuan 330. Taiwan (República da China), declara a quem interessar que fabrica e comercializa fontes de alimentação, classificada como uma fonte de alimentação interna modelo **FSP300-60EGA**, também declara que esta fonte de alimentação cumpre a seguinte especificação: -----
 Fonte de Alimentação ATX automática com faixa de tensão de entrada de 90-264 Vac e faixa de frequência de entrada de 47-63Hz. -----

Atenciosamente, -----

Fabricante -----

TABELIONATO DE NOTAS
 MARCELO SILVÉRIO
 Av. Paraná, 1515 - Fone (41) 3627-1364
 A presente fotocópia é reprodução fiel do documento apresentado neste Tabelionato.
 06 JAN. 2017
 FAZENDA RIO GRANDE - PR
 MARCELO RODRIGO MARTINS SILVÉRIO
 Tabelião
 O SELO DE AUTENTICIDADE FOI AFIIXADO NA ÚLTIMA FOLHA



6



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
Paulo Fernando Santos de Lacerda
TRADUTOR PÚBLICO JURAMENTADO E INTÉRPRETE COMERCIAL

MAT. JUCERJA Nº 243 - CPF 297.096.447-34

Inglês - Francês - Espanhol - Português

SWORN PUBLIC TRANSLATOR

English - French - Spanish - Portuguese

p. 2

Assinatura: *(Consta assinatura)* -----

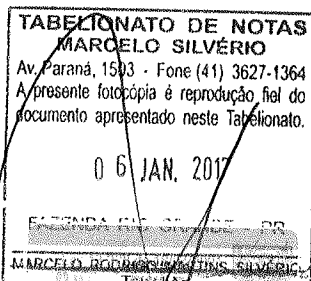
Nome: Ray Chang -----

Cargo: Diretor -----

Data: 05 de janeiro de 2017 -----

E NADA MAIS HAVENDO A SER TRADUZIDO DESTA DOCUMENTO
ACIMA, ENCERRO A MESMA TRADUÇÃO, A PONDO COM MINHA MÃO
DIREITA MINHA ASSINATURA NESTA DATA. -----

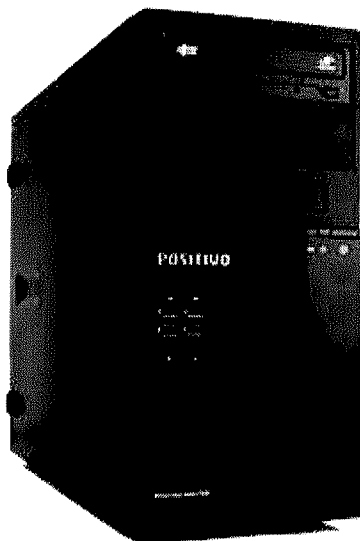
São Paulo, 6 de janeiro de 2017. -----



Tabelionato de Notas
Exclusivo para
Autenticação de Cópia
FKJ25098



Qualidade com Versatilidade



Mini Torre / Reversível / Tool Less

Tipo	Micro ATX
Padrão	Mini Torre Pode ser utilizado na vertical ou horizontal
Placa mãe suportada	Micro ATX
Botões Frontais	Liga/Desliga e Reset
Slots de Expansão	4x Standard PCI
Baias	2x 5¼" Externas 1x 3½" Externa 2x 3½" Internas
Conectores Frontais	4x Conectores USB 2.0 2x Conectores de áudio (Line-out / Mic-in) Opcional: 4x Conectores USB sendo 2x USB 2.0 + 2x USB 3.0
LEDs Indicadores Frontais	Atividade do Disco Rígido, Equipamento Ligado, Standby
Dimensões (C x L x A)	408,3 x 175,0 x 356,3 mm
Cor	Preto (pintura epóxi)
Segurança	Anilha para cadeado Abertura para trava tipo Kensington Acabamento interno composto de superfícies não cortantes
Características	Toolless, não necessita de ferramentas para abertura e remoção dos componentes internos (disco rígido, unidade ótica, disco flexível/leitor de cartão, placas de expansão), não utiliza parafusos recartilhados Estrutura em chapa de aço com espessura de 0,60 mm Base/pés antiderrapantes Sistema de travamento para fonte
Sistema de Ventilação*	Entrada de ar frontal Saída de ar traseira Opcional: entrada de ar lateral
Opcionais	Alto-falante interno Sensor de intrusão Leitora de Smartcard Leitor de cartões de memória
Fonte	Potência de 250 ~ 300 Watts, podendo ser com comutação automática ou manual Opcional: PFC Passivo ou Ativo podendo ter certificação 80 Plus

* O uso de ventiladores frontais e/ou traseiros pode ser necessário de acordo com a configuração do equipamento

** A foto acima é meramente ilustrativa

*** As informações contidas neste catálogo podem ser alteradas sem qualquer aviso prévio



Confortável e silencioso



107 teclas / Resistente a derramamento de líquidos / Ergonomia

Modelo	SK-6620
Padrão	ABNT2 (Português Brasil)
Interface	USB
Características	12 teclas de funções on-top Chaves táteis de membrana Compatível com o modo legado de Boot
Teclas	Total de 107 teclas de perfil baixo (low profile) Tecla Windows (ativação Menu Iniciar) e aplicação (acesso ao menu de atalhos: equivalente ao botão direito do mouse)
LEDs Indicadores	Indicador de Num Lock Indicador de Caps Lock Indicador de Scroll Lock
Recursos	Resistente a derramamento de líquidos Inscrições gravadas a laser ideais para uso contínuo Ajuste de inclinação/altura Plug and Play
Comprimento do cabo	1,8 m
Dimensões	Largura de 471 mm Comprimento de 117 mm Altura de 36 mm
Peso	750 g
Cor	Preto
Compatibilidade	Windows XP, Vista, 7, 8/8.1, 10 e Linux
Segurança	FCC, CE
Fabricante	Positivo Informática S/A

6



Versátil com resposta rápida e precisa

**Ótico (LED) / 1.000 dpi / Ambidestro**

Modelo	SM-6620
Tipo	Ótico (LED)
Interface	USB
Botões	3 botões incluindo botão de rolagem (wheel)
Resolução	1.000 dpi
Força Operacional	Botões (esquerda/direita): 75+25gf Botão wheel: 180+50gf
Configuração	Ambidestra
Comprimento do cabo	1,8 m
Dimensões	Largura de 65 mm Comprimento de 117 mm Altura de 36 mm
Peso	90 g
Cor	Preto
Compatibilidade	Windows XP, Vista, 7, 8/8.1, 10 e Linux
Segurança	FCC, CE
Fabricante	Positivo Informática S/A



AO
MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, DESENVOLVIMENTO E GESTÃO
SECRETARIA DE GESTÃO
CENTRAL DE COMPRAS

Ref.: PREGÃO ELETRÔNICO POR SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 4/2016
PROCESSO Nº 04300.002981/2013-29

DECLARAÇÃO DE ATENDIMENTO TÉCNICO – ITEM 2

POSITIVO INFORMÁTICA S.A. (Filial), pessoa jurídica de direito privado, inscrita sob o CNPJ n.º 81.243.735/0019-77, estabelecida na Rua Javari, 1255 - Lote 257-B - Distrito Industrial I, na Cidade de Manaus, Estado do Amazonas, CEP 69.075-110, declara como fabricante dos equipamentos ofertados ao pregão em referência que:

- A configuração proposta atinge o índice listado no edital, de acordo com os procedimentos descritos no Anexo II do Termo de Referência do edital;
- O equipamento que foi testado para o índice de desempenho possui todos os componentes e as mesmas características do equipamento ofertado no edital;
- Não são realizadas configurações e ajustes que impliquem no funcionamento do equipamento fora das condições normais recomendadas pelo fabricante do equipamento ou dos componentes, tais como, alterações de frequência de clock (overclock), características de disco ou de memória, e drivers não recomendados pelo fabricante do equipamento;
- O sistema de dissipação de calor dos equipamentos é dimensionado para a perfeita refrigeração do processador, considerando que este esteja operando em sua capacidade máxima, pelo período de 8 horas diárias consecutivas, em ambiente não refrigerado;
- O sistema de detecção de intrusão de chassis dos equipamentos, possui acionador instalado no gabinete que permite a detecção de abertura ainda que o equipamento esteja desligado da fonte de energia;
- O chip de segurança TPM (Trusted Platform Module), versão 2.0, que é soldado à placa principal dos equipamentos, irá acompanhado de drivers e software para utilização do chip;
- Os equipamentos possuem regulagem da velocidade de rotação do cooler da CPU de forma automática, de acordo com a variação de temperatura da CPU;
- A BIOS dos equipamentos é do tipo Flash Memory, utilizando memória não volátil e reprogramável;
- A BIOS dos equipamentos foi lançada em 2016 e será entregue na versão mais atual disponibilizada pelo fabricante;
- A BIOS dos equipamentos permite a inserção de código de identificação do equipamento dentro da própria BIOS (número do patrimônio e número de série);
- A BIOS dos equipamentos possui suporte à tecnologia de previsão/contingenciamento de falhas de disco rígido S.M.A.R.T que será entregue habilitada;
- Os equipamentos serão entregues com memória RAM tipo DDR4-2133MHz, com 8 (oito) Gigabytes, em dois módulos idênticos de 4 (quatro) Gigabytes cada, operando em Dual Channel;
- Interface controladora de vídeo compatível com WXGA integrada e possui alocação dinâmica de memória, com taxa de atualização de 60Hz e permite extensão da área de trabalho;
- A controladora de rede da placa mãe dos equipamentos é padrão plug-and-play;
- A unidade de mídia óptica que será entregue com os equipamentos possui luz indicadora de leitura, botão de ejeção na parte frontal da unidade, trava para a mídia para o caso de posicionamento vertical da unidade e mecanismo na parte frontal da unidade que possibilita a ejeção de emergência em caso de travamento de mídia óptica na unidade;
- A fonte de alimentação dos equipamentos é do tipo ATX para corrente alternada com tensões de entrada de 100 a 240 VAC (+/-10%), 50-60Hz, com ajuste automático, suficiente para suportar todos os dispositivos internos na configuração máxima admitida pelo equipamento (placa principal, interfaces, discos, memórias e demais periféricos) e que implementa PFC (Power Factor Correction) ativo com eficiência superior a 85% (PFC 80+);

6



POSITIVO

- Os equipamentos possuem sistema de monitoramento de temperatura controlado pela BIOS, adequado ao processador, fonte e demais componentes internos ao gabinete. O fluxo do ar interno segue as orientações do fabricante do microprocessador;
- O gabinete dos equipamentos permite a abertura do equipamento e a troca de componentes internos (disco rígido, unidade de mídia óptica, memórias e placas de expansão) sem a utilização de ferramentas (Tool Less), não sendo realizadas quaisquer adaptações sobre o gabinete original. Não são utilizados parafusos recartilhados, nem com adaptadores em substituição ao parafuso previsto para o gabinete;
- Será fornecido alto falante interno ao gabinete capaz de reproduzir os sons gerados pelo sistema. O mesmo estará conectado diretamente a placa mãe, sem uso de adaptadores;
- O teclado dos equipamentos é padrão AT do tipo estendido de 107 teclas, com todos os caracteres da língua portuguesa;
- Será fornecido mouse-pad junto com os equipamentos;
- Será fornecida licença por unidade entregue, na modalidade OEM, com todos os recursos para garantir atualizações de segurança gratuitas durante todo o prazo de garantia estabelecida pelo fornecedor de hardware, do sistema operacional Microsoft Windows 10 Pro 64 bits, acompanhada de opção de downgrade para Windows 8.1 Pro 64 bits e 7 Professional 64 bits;
- O sistema operacional será fornecido no idioma Português BR instalado e em pleno funcionamento, acompanhado de mídias de instalação e recuperação do sistema, e de todos os seus drivers, além da documentação técnica em português necessária à instalação e operação do equipamento;
- Serão fornecidas mídias externas (DVDs), contendo a imagem do disco rígido com o sistema operacional e drivers já instalados. A quantidade de mídias será de 5% da quantidade de equipamentos por Ordem de Fornecimento de Bens ou sempre que for solicitado pela CONTRATANTE, sem custos adicionais;
- Será fornecido software que permite a implementação da função TPM. O software opera nos modos cliente e cliente/servidor;
- Será fornecido, instalado software do próprio fabricante, que possibilita apagar de forma definitiva e irrecuperável todos os dados armazenados no disco rígido, permitindo o descarte seguro de seus equipamentos;
- Será fornecido instalado software do próprio fabricante que permite a verificação e instalação das últimas atualizações de todas as ferramentas e drivers disponíveis pelo fabricante e do Sistema Operacional (Windows). É capaz de monitorar o sistema, realizar diagnósticos, emitir alertas e ajudar a reparar erros do sistema, ajudando assim a manter a saúde e segurança do sistema;
- Os componentes dos equipamentos são gerenciáveis remotamente, assumindo-se que estão conectados localmente à rede de dados. São exigidas, para efeitos de comprovação deste item a gerência dos seguintes componentes: BIOS, Video, Teclado e Mouse, conforme esclarecimento;
- Os equipamentos possuem capacidade de inventário remoto de hardware mesmo com o equipamento desligado;
- Todos os dispositivos de hardware, além de seus drivers são compatíveis com os sistemas operacionais Linux, Windows 10, 8.1 e 7, na distribuição especificada;
- Os equipamentos possuem compatibilidade com o padrão DMI 2.0 (Desktop Management Interface) da DMTF (Desktop Management Task Force);
- Será fornecido um sistema de kit de segurança para proteger o interior do gabinete, impedindo a sua abertura, fixando o cabo do mouse, do teclado e o monitor através do encaixe do tipo kensington, com placa de ancoragem na mesa e fechadura, ambos de aço, com chanfro para fixação do cabo de aço de 1,50m com ponteiros metálicas. Serão fornecidas 2 chaves;
- Será fornecida cola multiuso (madeira, plástico e ferro) para fixação da placa de aço do kit de segurança. A cola será do tipo "secagem rápida";
- Todos os equipamentos a serem entregues serão idênticos, ou seja, todos os componentes externos e internos de mesmos modelos e marcas dos utilizados nos equipamentos enviados para avaliação e/ou homologação. Caso o componente não mais se encontre disponível no mercado, admitem-se substitutos com qualidade e características idênticas ou superiores, mediante nova homologação;
- Todos os cabos e conectores necessários ao funcionamento dos equipamentos serão fornecidos, com comprimento de 1,5m (um metro de cinquenta centímetros). Cabos de conexão à rede elétrica seguem o padrão NBR-14136;



POSITIVO

- Será fornecido adaptador de fonte elétrica no padrão novo (fêmea - NBR 14136) para o padrão antigo (macho - 2P+T).
- As unidades do equipamento serão entregues devidamente acondicionadas em embalagens individuais adequadas, que utilizam preferencialmente materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e a armazenagem;
- A licitante fornecerá equipamento idêntico ao que foi especificado na Proposta comercial;
- Nos casos de necessidade de substituição de acessórios como teclado e mouse, será mantido o mesmo padrão do componente substituído.

Curitiba, 09 de janeiro de 2017.

Maria Helena Pereira

Gerente de Mercado Governo/Representante Legal



AO
MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, DESENVOLVIMENTO E GESTÃO
SECRETARIA DE GESTÃO
CENTRAL DE COMPRAS

Ref.: PREGÃO ELETRÔNICO POR SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 4/2016
PROCESSO Nº 04300.002981/2013-29

DECLARAÇÃO DE ATENDIMENTO TÉCNICO – ITEM 3

POSITIVO INFORMÁTICA S.A. (Filial), pessoa jurídica de direito privado, inscrita sob o CNPJ n.º 81.243.735/0019-77, estabelecida na Rua Javari, 1255 - Lote 257-B - Distrito Industrial I, na Cidade de Manaus, Estado do Amazonas, CEP 69.075-110, declara como fabricante dos equipamentos ofertados ao pregão em referência que:

- A configuração proposta atinge o índice listado no edital, de acordo com os procedimentos descritos no Anexo II do Termo de Referência do edital;
- O equipamento que foi testado para o índice de desempenho possui todos os componentes e as mesmas características do equipamento ofertado no edital;
- Não são realizadas configurações e ajustes que impliquem no funcionamento do equipamento fora das condições normais recomendadas pelo fabricante do equipamento ou dos componentes, tais como, alterações de frequência de clock (overclock), características de disco ou de memória, e drivers não recomendados pelo fabricante do equipamento;
- O sistema de dissipação de calor dos equipamentos é dimensionado para a perfeita refrigeração do processador, considerando que este esteja operando em sua capacidade máxima, pelo período de 8 horas diárias consecutivas, em ambiente não refrigerado;
- O sistema de detecção de intrusão de chassis dos equipamentos, possui acionador instalado no gabinete que permite a detecção de abertura ainda que o equipamento esteja desligado da fonte de energia;
- O chip de segurança TPM (Trusted Platform Module), versão 2.0, que é soldado à placa principal dos equipamentos, irá acompanhado de drivers e software para utilização do chip;
- Os equipamentos possuem regulagem da velocidade de rotação do cooler da CPU de forma automática, de acordo com a variação de temperatura da CPU;
- A BIOS dos equipamentos é do tipo Flash Memory, utilizando memória não volátil e reprogramável;
- A BIOS dos equipamentos foi lançada em 2016 e será entregue na versão mais atual disponibilizada pelo fabricante;
- A BIOS dos equipamentos permite a inserção de código de identificação do equipamento dentro da própria BIOS (número do patrimônio e número de série);
- A BIOS dos equipamentos possui suporte à tecnologia de previsão/contingenciamento de falhas de disco rígido S.M.A.R.T que será entregue habilitada;
- Os equipamentos serão entregues com memória RAM tipo DDR4-2133MHz, com 16 (dezesesseis) Gigabytes, em dois módulos idênticos de 8 (oito) Gigabytes cada, operando em Dual Channel;
- Interface controladora de vídeo compatível com WXGA integrada e possui alocação dinâmica de memória, com taxa de atualização de 60Hz e permite extensão da área de trabalho;
- Para a porta digital do tipo HDMI, será fornecido com o equipamento adaptador para DVI para os monitores;
- A controladora de rede da placa mãe dos equipamentos é padrão plug-and-play;
- A unidade de mídia óptica que será entregue com os equipamentos possui luz indicadora de leitura, botão de ejeção na parte frontal da unidade, trava para a mídia para o caso de posicionamento vertical da unidade e mecanismo na parte frontal da unidade que possibilita a ejeção de emergência em caso de travamento de mídia óptica na unidade;
- A fonte de alimentação dos equipamentos é do tipo ATX para corrente alternada com tensões de entrada de 100 a 240 VAC (+/-10%), 50-60Hz, com ajuste automático, suficiente para suportar todos os dispositivos internos na configuração máxima admitida pelo equipamento (placa principal,



interfaces, discos, memórias e demais periféricos) e que implementa PFC (Power Factor Correction) ativo com eficiência superior a 85% (PFC 80+);

- Os equipamentos possuem sistema de monitoramento de temperatura controlado pela BIOS, adequado ao processador, fonte e demais componentes internos ao gabinete. O fluxo do ar interno segue as orientações do fabricante do microprocessador;
- O gabinete dos equipamentos permite a abertura do equipamento e a troca de componentes internos (disco rígido, unidade de mídia óptica, memórias e placas de expansão) sem a utilização de ferramentas (Tool Less), não sendo realizadas quaisquer adaptações sobre o gabinete original. Não são utilizados parafusos recartilhados, nem com adaptadores em substituição ao parafuso previsto para o gabinete;
- Será fornecido alto falante interno ao gabinete capaz de reproduzir os sons gerados pelo sistema. O mesmo estará conectado diretamente a placa mãe, sem uso de adaptadores;
- O teclado dos equipamentos é padrão AT do tipo estendido de 107 teclas, com todos os caracteres da língua portuguesa;
- Será fornecido mouse-pad junto com os equipamentos;
- Será fornecida licença por unidade entregue, na modalidade OEM, com todos os recursos para garantir atualizações de segurança gratuitas durante todo o prazo de garantia estabelecida pelo fornecedor de hardware, do sistema operacional Microsoft Windows 10 Pro 64 bits, acompanhada de opção de downgrade para Windows 8.1 e 7 Professional 64 bits;
- O sistema operacional será fornecido no idioma Português BR instalado e em pleno funcionamento, acompanhado de mídias de instalação e recuperação do sistema e de todos os seus drivers, além da documentação técnica em português necessária à instalação e operação do equipamento;
- Serão fornecidas mídias externas (DVDs), contendo a imagem do disco rígido com o sistema operacional e drivers já instalados. A quantidade de mídias será de 5% da quantidade de equipamentos por Ordem de Fornecimento de Bens ou sempre que for solicitado pela CONTRATANTE, sem custos adicionais;
- Será fornecido software que permite a implementação da função TPM. O software opera nos modos cliente e cliente/servidor;
- Será fornecido, instalado software do próprio fabricante, que possibilita apagar de forma definitiva e irrecuperável todos os dados armazenados no disco rígido, permitindo o descarte seguro de seus equipamentos;
- Será fornecido instalado software do próprio fabricante que permite a verificação e instalação das últimas atualizações de todas as ferramentas e drivers disponíveis pelo fabricante e do Sistema Operacional (Windows). É capaz de monitorar o sistema, realizar diagnósticos, emitir alertas e ajudar a reparar erros do sistema, ajudando assim a manter a saúde e segurança do sistema;
- Os componentes dos equipamentos são gerenciáveis remotamente, assumindo-se que estão conectados localmente à rede de dados. São exigidas, para efeitos de comprovação deste item a gerência dos seguintes componentes: BIOS, Vídeo, Teclado e Mouse, conforme esclarecimento;
- Os equipamentos possuem capacidade de inventário remoto de hardware mesmo com o equipamento desligado;
- Todos os dispositivos de hardware, além de seus drivers são compatíveis com os sistemas operacionais Linux, Windows 10, 8.1 e 7, na distribuição especificada;
- Os equipamentos possuem compatibilidade com o padrão DMI 2.0 (Desktop Management Interface) da DMTF (Desktop Management Task Force);
- Será fornecido um sistema de kit de segurança para proteger o interior do gabinete, impedindo a sua abertura, fixando o cabo do mouse, do teclado e o monitor através do encaixe do tipo kensington, com placa de ancoragem na mesa e fechadura, ambos de aço, com chanfro para fixação do cabo de aço de 1,50m com ponteiros metálicas. Serão fornecidas 2 chaves;
- Será fornecida cola multiuso (madeira, plástico e ferro) para fixação da placa de aço do kit de segurança. A cola será do tipo "secagem rápida";
- Todos os equipamentos a serem entregues serão idênticos, ou seja, todos os componentes externos e internos de mesmos modelos e marcas dos utilizados nos equipamentos enviados para avaliação e/ou homologação. Caso o componente não mais se encontre disponível no mercado, admitem-se substitutos com qualidade e características idênticas ou superiores, mediante nova homologação;



POSITIVO

- Todos os cabos e conectores necessários ao funcionamento dos equipamentos serão fornecidos, com comprimento de 1,5m (um metro de cinquenta centímetros). Cabos de conexão à rede elétrica seguem o padrão NBR-14136;
- Será fornecido adaptador de fonte elétrica no padrão novo (fêmea - NBR 14136) para o padrão antigo (macho - 2P+T).
- As unidades do equipamento serão entregues devidamente acondicionadas em embalagens individuais adequadas, que utilizam preferencialmente materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e a armazenagem;
- A licitante fornecerá equipamento idêntico ao que foi especificado na Proposta comercial;
- Nos casos de necessidade de substituição de acessórios como teclado e mouse, será mantido o mesmo padrão do componente substituído.

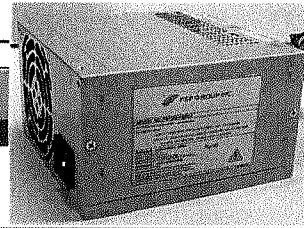
Curitiba, 09 de janeiro de 2017.

Maria Helena Pereira

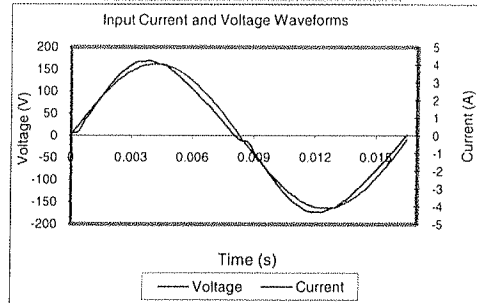
Gerente de Mercado Governo/Representante Legal

80 PLUS Verification and Testing Report

TYPICAL EFFICIENCY (50% Load):	90.11%
AVERAGE EFFICIENCY :	89.04%
80 PLUS COMPLIANT:	YES



Ecos ID #	2105
Manufacturer	FSP TECHNOLOGY INC
Model Number	FSP300-60EGA
Serial Number	S0171000010
Year	2010
Type	ATX12V
Test Date	6/10/2010

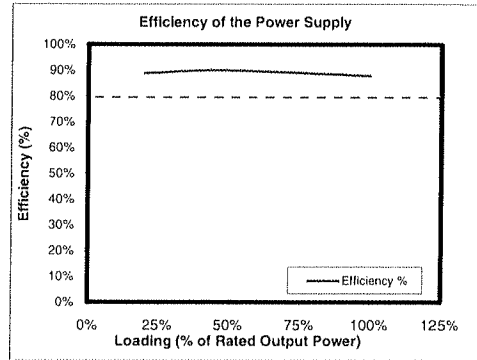
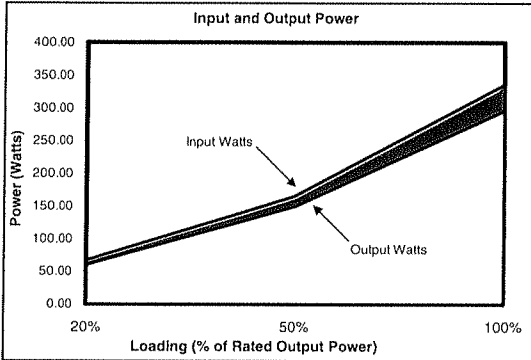


Rated Specifications	Value	Units
Input Voltage	100-127/200-240	Volts
Input Current	4/2	Amps
Input Frequency	60/50	Hz
Rated Output Power	300	Watts

Note: All measurements were taken with input voltage at 115 V nominal and 60 Hz.

Input AC Current Waveform (THD = 10.55%, 50% Load)

I _{RMS} A	PF	I _{THD} (%)	Load (%)	Fraction of Load	Input Watts	DC Terminal Voltage (V)/ DC Load Current (A)				Output Watts	Efficiency %	
						12V (cumulative of 12V1, 12V2, etc.)	-12V	3.3V	5V*			5VSB
0.60	0.98	15.30%	20%	Light	67.18	11.8/3.7	11.2/0	3.4/1.6	5.1/1.6	5.1/0.4	59.75	88.94%
1.45	0.99	10.55%	50%	Typical	165.51	11.8/9.2	11.1/0.1	3.4/4	5.1/4	5.1/1.1	149.14	90.11%
2.94	0.99	8.03%	100%	Full	336.40	11.8/18.4	11/0.2	3.3/7.9	5/7.9	5/2.2	296.28	88.07%



These tests were conducted by a third party independent testing firm on behalf of the 80 PLUS® Program. 80 PLUS is a certification program to promote highly-efficient power supplies (greater than 80% efficiency in the active mode) in technology applications. <http://www.80plus.org/>



TABELIONATO DE NOTAS
MARCELO SILVÉRIO
 Parana 1503 - Fone (41) 3627-1364
 O presente fotocópia é reprodução fiel do documento apresentado neste Tabelionato.
SELO FUNARPEN
 Lei: 13.228 de 18/07/2001
20 JUN, 2016
TABELIONATO DE NOTAS
FAZENDA RIO GRANDE - PR
FIU90476
MARCELO RODRIGO MARTINS SILVÉRIO
 Tabelião



ALUISIO CESAR DE MATOS
Tradutor Público e Intérprete Comercial do Idioma Inglês
Matrícula N° 743 - JUCEMG
CPF/MF 186.041.296-34

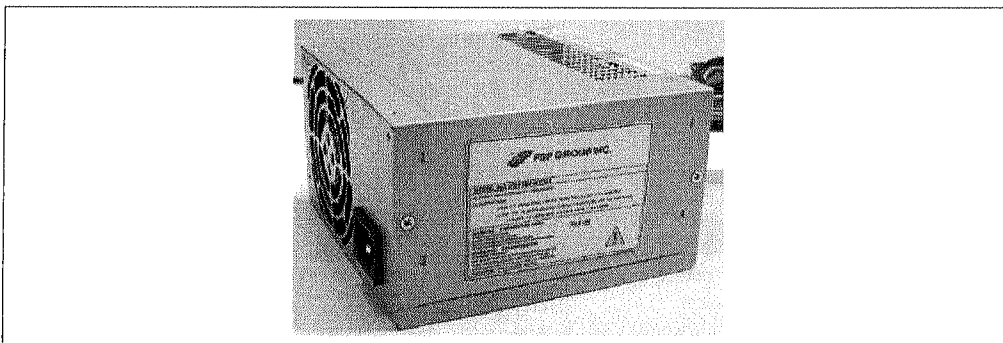
Av. Con. José Fernandes Siqueira, 113 - Itumirim - MG - Brasil - CEP 37210-000
E-mail: aluisiomattos@gmail.com

1

Doc. n°. PAR-002.475(026) Livro 010 N°: 578

Eu, abaixo assinado, Tradutor Público e Intérprete Comercial, com fé pública em todo o Território Nacional, nomeado pela Junta Comercial do Estado de Minas Gerais e nela matriculado sob o N° 743, CERTIFICO e DOU FÉ que me foi apresentado um documento em língua inglesa a fim de ser por mim traduzido para o português, o que cumpro, em razão do meu ofício, como segue: -----

Relatório de Verificação e Teste 80 PLUS -----



EFICIÊNCIA TÍPICA (50% Carga): **90,11%** -----

EFICIÊNCIA MÉDIA: **89,04%** -----

ATENDE 80 PLUS: **SIM** -----

N° ID Ecos: **2105** -----

Fabricante: **FSP TECHNOLOGY INC** -----

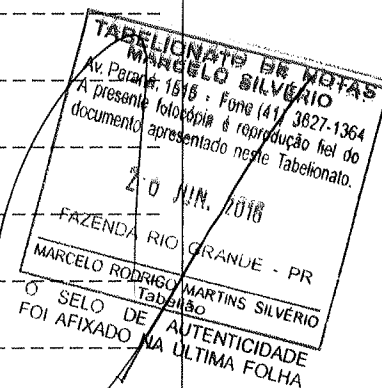
Número do Modelo: **FSP300-60EGA** -----

Número de Série: **S0171000010** -----

Ano: **2010** -----

Tipo: **ATX12V** -----

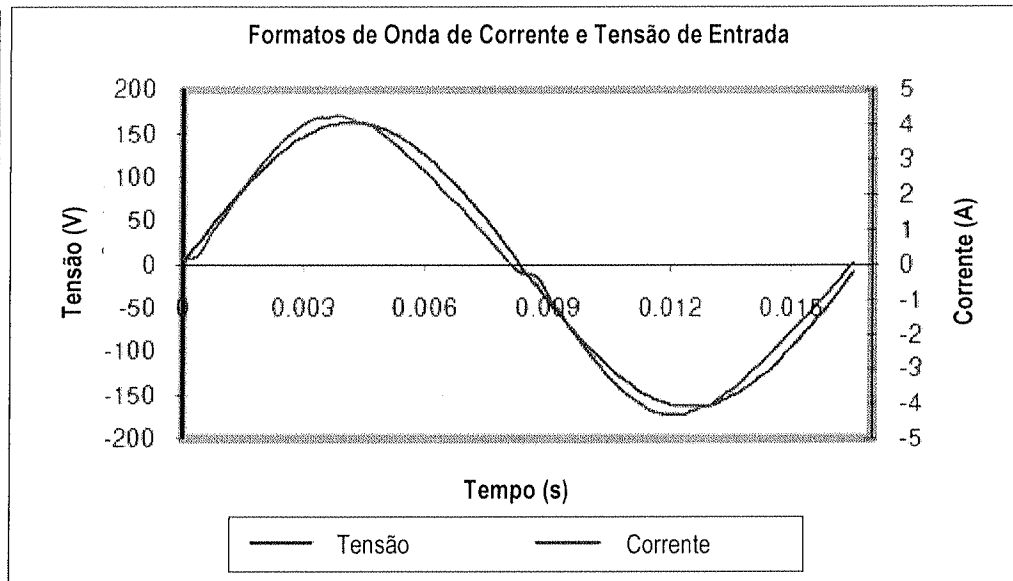
Data de Teste: **6/10/2010** -----



ALUISIO CESAR DE MATOS
Tradutor Público e Intérprete Comercial do Idioma Inglês
Matrícula Nº 743 - JUCEMG
CPF/MF 186.041.296-34

Av. Con. José Fernandes Siqueira, 113 - Itumirim - MG - Brasil - CEP 37210-000
 E-mail: aluisiomattos@gmail.com

2



Formato de Onda da Corrente CA de Entrada (ITHD = 10,55%, 50% Carga) -----

Especificações Nominais	Valor	Unidades
Tensão de Entrada	100-127/200-240	Volts
Corrente de Entrada	4/2	Amps
Frequência de Entrada	60/50	Hz
Potência Nominal de Saída	300	Watts

Nota: todas as medições foram realizadas com tensão nominal de entrada de 115 V e 60 Hz. -----

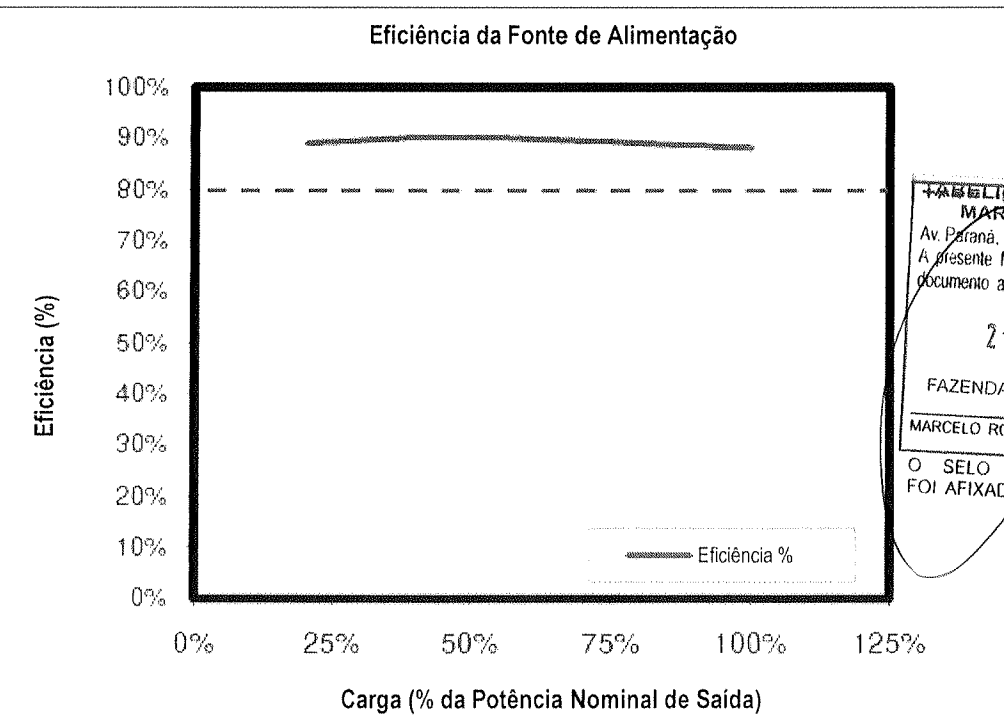
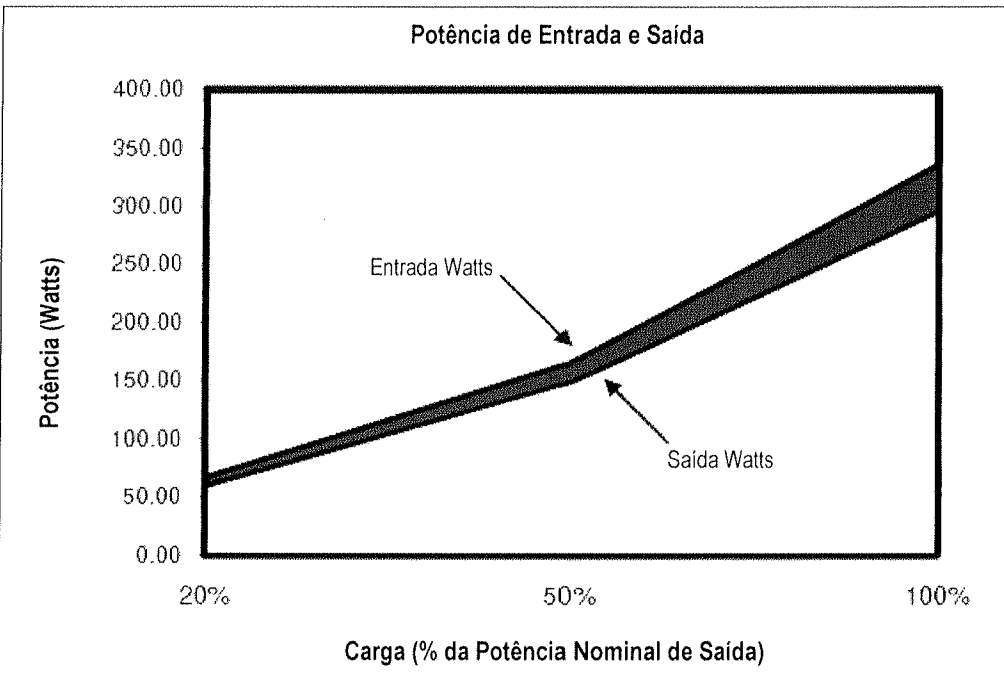
I _{RMS} A	PF	ITHD (%)	Carga (%)	Fração da Carga	Entrada Watts	Tensão CC Terminal (V)/ Corrente de Carga de CC (A)					Saída Watts	Eficiência %
						12V (cumulativo de 12V1, 12V2, etc.)	-12V	3.3V	5V*	5VSB		
0.60	0.98	15.30%	20%	Leve	67.18	11.8/3.7	11.2/0	3.4/1.6	5.1/1.6	5.1/0.4	59.75	88.94%
1.45	0.99	10.55%	50%	Típica	165.51	11.8/9.2	11.1/0.1	3.4/4	5.1/4	5.1/1.1	149.14	90.11%

TABELONATO DE NOTAS
MARCELO SILVERIO
 Av. Paraná, 1615 - Fone (41) 3627-1364
 A presente fotocópia é reprodução fiel do documento apresentado neste Tabelionato.
 20 JUN. 2018
 FAZENDA DO GRANDE - PR
 MARCELO RODRIGO MARTINS SILVERIO
 Tabelião
 O SELLO DE AUTENTICIDADE
 FOI AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA

ALUISIO CESAR DE MATOS
Tradutor Público e Intérprete Comercial do Idioma Inglês
Matrícula Nº 743 - JUCEMG
CPF/MF 186.041.296-34

Av. Con. José Fernandes Siqueira, 113 - Itumirim - MG - Brasil - CEP 37210-000
 E-mail: aluisiomattos@gmail.com

2.94	0.99	8.03%	100%	Total	336.40	11.8/18.4	11/0.2	3.3/7.9	5/7.9	5/2.2	296.28	88.07%
------	------	-------	------	-------	--------	-----------	--------	---------	-------	-------	--------	--------



TABELIONATO DE NOTAS
MARCELO SILVÉRIO
 Av. Paraná, 1515 - Fone (41) 3627.1364
 A presente fotocópia é reprodução fiel do documento apresentado neste Tabelionato.

20 JUN. 2016

FAZENDA RIO GRANDE - PR

MARCELO RODRIGO MARTINS SILVÉRIO
 Tabelião

O SELO DE AUTENTICIDADE
 FOI AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA

ALUISIO CESAR DE MATOS
Tradutor Público e Intérprete Comercial do Idioma Inglês
Matrícula Nº 743 – JUCEMG
CPF/MF 186.041.296-34

Av. Con. José Fernandes Siqueira, 113 – Itumirim – MG – Brasil - CEP 37210-000
E-mail: aluisiomattos@gmail.com

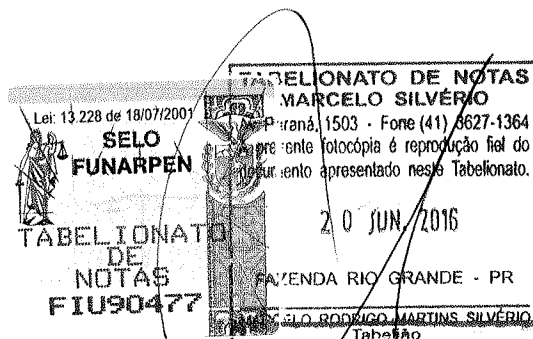
4

(Consta logotipo da empresa Ecos - Plug Load Solutions) -----

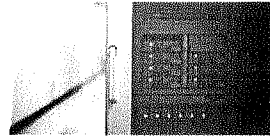
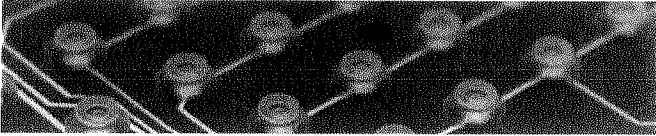
Estes testes foram realizados por uma empresa independente de teste para o Programa 80 PLUS®. 80 PLUS é um programa de certificação para promover fontes de alimentação de alta eficiência (mais de 80% de eficiência no modo ativo) em aplicações de tecnologia. <http://www.80plus.org/> -----

(Consta selo 80 Plus®) -----

Por Tradução Conforme, realizada em 18 de outubro de dois mil e doze. -----



Aluisio Cesar de Mattos



80 PLUS[®] Certified Power Supplies and Manufacturers

Showing power supply products for



FSP TECHNOLOGY INC.

Click here to view all manufacturers. Click on column header to sort.

[115V Internal](#)
[230V Internal](#)
[115V Industrial](#)
[230V EU Internal](#)

Export to Excel

#	Manufacturer	Model Number (click link for report)	Form Factor	Wattage	10%	20%	50%	100%	Rating	Date Certified
Clear				300					Gold <input type="text"/>	<input type="text"/>
	FSP Technology Inc.	FSP300-60EGA	ATX12V	300		88.94%	90.11%	88.07%	Gold	6/10/2010
	FSP Technology Inc.	FSP300-60PFK	ATX12V	300		88.76%	90.45%	87.69%	Gold	12/2/2010
	FSP Technology Inc.	FSP300-60SGV	TFX	300		88.98%	90.52%	87.73%	Gold	6/16/2011
	FSP Technology Inc.	FSP300-60FAG	FLEX ATX	300	85.19%	89.33%	90.83%	88.18%	Gold	1/8/2013
	FSP Technology Inc.	FSP300-20FGGBC	Flex ATX	300	85.09%	89.31%	90.60%	89.43%	Gold	3/18/2014



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Paulo Fernando Santos de Lacerda

TRADUTOR PÚBLICO JURAMENTADO E INTÉRPRETE COMERCIAL

MAT. JUCERJA Nº 243 - CPF 297.096.447-34

Inglês - Francês - Espanhol - Português

SWORN PUBLIC TRANSLATOR

English - French - Spanish - Portuguese

p. 1

176.347(033) Livro 200 Fl. 001-003

EU, ABAIXO ASSINADO, TRADUTOR PÚBLICO JURAMENTADO E INTÉRPRETE COMERCIAL, NOMEADO PELO EXMO. SR. PRESIDENTE DA JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (JUCERJA), NOS IDIOMAS INGLÊS, FRANCÊS E ESPANHOL, COM MATRÍCULA NÚMERO 243, CERTIFICO E DOU FÉ PÚBLICA QUE NESTA DATA ME FOI APRESENTADO UM (01) DOCUMENTO ORIGINAL LAVRADO EM LÍNGUA INGLESA, E QUE AGORA TRADUZO PARA O IDIOMA PORTUGUÊS, NO MELHOR DE MEU CONHECIMENTO, DE BOA FÉ E PRÁTICA DE MEU OFÍCIO, DE ACORDO COM O VERNÁCULO, A SEGUIR: -----

Ecova Plug Load Solutions -----

SOBRE -----

FONTES de alimentação 80 PLUS -----

soluções -----

recursos -----

notícias -----

comprar agora -----

login -----

contato -----

FONTES de alimentação Certificados e Fabricantes 80

PLUS® -----

Mostrando produtos de suprimentos de energia para: ---

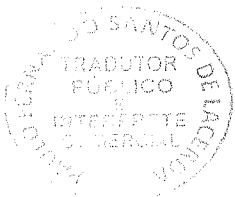
(Consta logotipo: FSP) -----

Clique aqui para visualizar todos os fabricantes.

Clique no cabeçalho da coluna para selecionar -----

TABELIONATO DE NOTAS
MARCELO SILVÉRIO
Av. Paraná, 1515 - Fone (41) 3627-1364
A presente fotocópia é reprodução fiel do documento apresentado neste Tabelionato.
21 OUT. 2016
FAZENDA RIO GRANDE - PR
MARCELO RODRIGO MARTINS SILVÉRIO
Tabelião

O SELO DE AUTENTICIDADE
FOI AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Paulo Fernando Santos de Lacerda

TRADUTOR PÚBLICO JURAMENTADO E INTÉRPRETE COMERCIAL

MAT. JUCERJA Nº 243 - CPF 297.096.447-34

Inglês - Francês - Espanhol - Português

SWORN PUBLIC TRANSLATOR

English - French - Spanish - Portuguese

p. 2

115V Interno: -----

Exportar para Excel -----

#	Fabricante	Nº Modelo (clique no link para o relatório)	Fator de forma	Potência	10%	20%	50%	100%	Classifi cação	Data Certificada
Limpo	---	---	---	300	---	---	---	---	Gold	---
---	FSP Technology Inc.	FSP300- 60EGA	ATX12V	300	---	88.94 %	90.11 %	88.07 %	Gold	10/06/2010
---	FSP Technology Inc.	FSP300- 60PFK	ATX12V	300	---	88.76 %	90.45 %	87.69 %	Gold	02/12/2010
---	FSP Technology Inc.	FSP300- 60SGV	TFX	300	---	88.98 %	90.52 %	87.73 %	Gold	16/06/2011
---	FSP Technology Inc.	FSP300- 60FAG	FLEX ATX	300	85,19 %	89,33 %	90,83 %	88,18 %	Gold	08/01/2013
---	FSP Technology Inc.	FSP300- 20FGGBC	Flex ATX	300	85,09 %	89,31 %	90,60 %	89,43 %	Gold	18/03/2014

230V Interno: (Nada Consta) -----

115V Industrial: (Nada Consta) -----

230V UE Interno: (Nada Consta) -----

Política de Privacidade -----

<http://www.plugloadsolutions...> -----

22/03/2016 -----

TABELIONATO DE NOTAS
MARCELO SILVERIO
 Av. Paraná, 1515 - Fone (41) 3627-1364
 A presente fotocópia é reprodução fiel do
 documento apresentado neste Tabelionato.

21 OUT. 2016

FAZENDA RIO GRANDE - PR

MARCELO RODRIGO MARTINS SILVERIO
 Tabelião

O SELO DE AUTENTICIDADE
FOI AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Paulo Fernando Santos de Lacerda

TRADUTOR PÚBLICO JURAMENTADO E INTÉRPRETE COMERCIAL

MAT. JUCERJA Nº 243 - CPF 297.096.447-34

Inglês - Francês - Espanhol - Português

SWORN PUBLIC TRANSLATOR

English - French - Spanish - Portuguese

p. 3

E NADA MAIS HAVENDO A SER TRADUZIDO DESTE DOCUMENTO
ACIMA, ENCERRO A MESMA TRADUÇÃO, APONDO COM MINHA MÃO
DIREITA MINHA ASSINATURA NESTA DATA. -----

São Paulo, 22 de março de 2016. -----

Lêi: 13.226 de 18/07/2001

SELO
FUNARPEN

TABELIONATO DE NOTAS
DE MARÇO SILVÉRIO

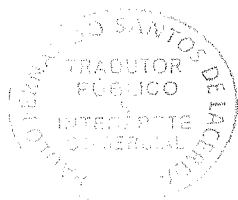
DE MARÇO Nº. 1508 - Fone: (41) 3627-1364
NOTAS: Este fotógrafo é a reprodução fiel do
original que se encontra neste Tabelionato.

FJSS 2016

21 OUT. 2016

FAZENDA RIO GRANDE - PR

MARCELO RODRIGUES MARTINS SILVÉRIO
Tabelião



Hardware Dev Center > Windows Compatible Products List

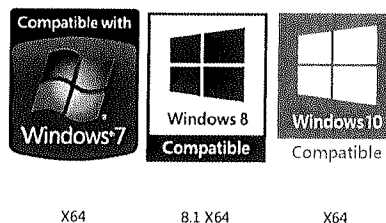
Windows Compatible Products List

Positivo Master D610

By Positivo Informática SA

Compatibility details

Verification report:	1875797 - Certification Report - 08/01/2016 1877399 - Certification Report - 08/04/2016 1881941 - Certification Report - 08/12/2016 1882540 - Certification Report - 08/16/2016
Compatibility status:	Windows 7 x64 Certified for Microsoft Windows 8.1 Client family, x64 Certified for Microsoft Windows 10 Client family versions 1506 and 1511, x64
Product types:	Desktop
Feature and AQ's:	Windows 7 Client x64 <input type="button" value="v"/>



System.Client.Aero
 System.Client.BrightnessControls
 System.Client.CPU
 System.Client.Firewall
 System.Client.Firmware.UEFI.GOP
 System.Client.Graphics
 System.Client.MediaTranscode
 System.Client.PCContainer
 System.Client.SystemConfiguration
 System.Client.SystemImage
 System.Client.SystemPartition
 System.Client.VideoEncode
 System.Client.VideoPlayback
 System.Fundamentals.DebugPort
 System.Fundamentals.DebugPort.USB
 System.Fundamentals.Firmware
 System.Fundamentals.Firmware.Boot
 System.Fundamentals.Graphics
 System.Fundamentals.Graphics.Display
 System.Fundamentals.Graphics.Display.Firmware.VBE
 System.Fundamentals.Graphics.Display.Render
 System.Fundamentals.HAL
 System.Fundamentals.Input
 System.Fundamentals.MarkerFile
 System.Fundamentals.Network
 System.Fundamentals.NX
 System.Fundamentals.PowerManagement
 System.Fundamentals.PXE
 System.Fundamentals.Reliability
 System.Fundamentals.Security
 System.Fundamentals.SignedDrivers

System.Fundamentals.SMBIOS
System.Fundamentals.SystemAudio
System.Fundamentals.SystemAudio.3rdPartyDriver
System.Fundamentals.SystemPCIController
System.Fundamentals.SystemUSB
System.Fundamentals.TPM20
System.Fundamentals.USBBoot
System.Fundamentals.USBDevice
System.Fundamentals.WatchDogTimer
System.Server.Base
System.Server.Graphics
System.Server.SMBIOS
System.Server.SVVP
System.Server.SystemStress
System.Server.Virtualization
System.Server.WHEA

Network sites

Windows Dev Center

[Windows Dev Center home](#)
[Windows Store apps](#)
[Microsoft Edge](#)
[Hardware Dev Center](#)

Other links

[SUPPORT](#)
[Microsoft Connect](#)
[OEM](#)



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Paulo Fernando Santos de Lacerda

TRADUTOR PÚBLICO JURAMENTADO E INTÉRPRETE COMERCIAL

MAT. JUCERJA Nº 243 - CPF 297.096.447-34

Inglês - Francês - Espanhol - Português

SWORN PUBLIC TRANSLATOR

English - French - Spanish - Portuguese

p. 1

179.595(004) Livro 200 Fl. 001-006

EU, ABAIXO ASSINADO, TRADUTOR PÚBLICO JURAMENTADO E INTÉRPRETE COMERCIAL, NOMEADO PELO EXMO. SR. PRESIDENTE DA JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (JUCERJA), NOS IDIOMAS INGLÊS, FRANCÊS E ESPANHOL, COM MATRÍCULA NÚMERO 243, CERTIFICO E DOU FÉ PÚBLICA QUE NESTA DATA ME FOI APRESENTADO UM (01) DOCUMENTO ORIGINAL LAVRADO EM LÍNGUA INGLESA, E QUE AGORA TRADUZO PARA O IDIOMA PORTUGUÊS, NO MELHOR DE MEU CONHECIMENTO, DE BOA FÉ E PRÁTICA DE MEU OFÍCIO, DE ACORDO COM O VERNÁCULO, A SEGUIR:-----

Lista de Produtos Compatíveis do Windows -----

Centro de Desenvolvimento - Hardware -----

Entrar -----

Busca no Centro de Desenvolvimento com Bing -----

Início -----

Explorar -----

Docs -----

Downloads -----

Modelos -----

Comunidade -----

Programas -----

Painel -----

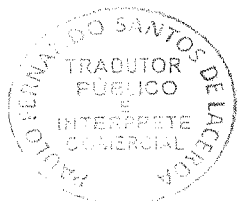
Centro de Desenvolvimento - Hardware > Lista de
Produtos Compatíveis do Windows -----

Lista de Produtos Compatíveis do Windows -----

POSITIVO MASTER D610 -----

TABELIONATO DE NOTAS
MARCELO SILVÉRIO
Av. Paraná, 1515 - Fone (11) 3627-1364
A presente fotocópia é reprodução fiel do
documento apresentado neste Tabelionato.
24 NOV. 2016
FAZENDA RIO GRANDE - PR
MARCELO RODRIGO MARTINS SILVÉRIO
Tabelião

O SELO DE AUTENTICIDADE
FOI AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
Paulo Fernando Santos de Lacerda
 TRADUTOR PÚBLICO JURAMENTADO E INTÉRPRETE COMERCIAL

MAT. JUCERJA Nº 243 - CPF 297.096.447-34

Inglês - Francês - Espanhol - Português

SWORN PUBLIC TRANSLATOR

English - French - Spanish - Portuguese

p. 2

Por Positivo Informática SA -----

Detalhes de compatibilidade -----

Relatório de Verificação: -----

1875797 - Relatório de Certificação - 01/08/2016 -----

1877399 - Relatório de Certificação - 04/08/2016 -----

1881941 - Relatório de Certificação - 12/08/2016 -----

1882540 - Relatório de Certificação - 16/08/2016 -----

Status da compatibilidade: -----

Windows 7 x64 -----

Certificado para a Família de Cliente Microsoft

Windows 8.1, x64 -----

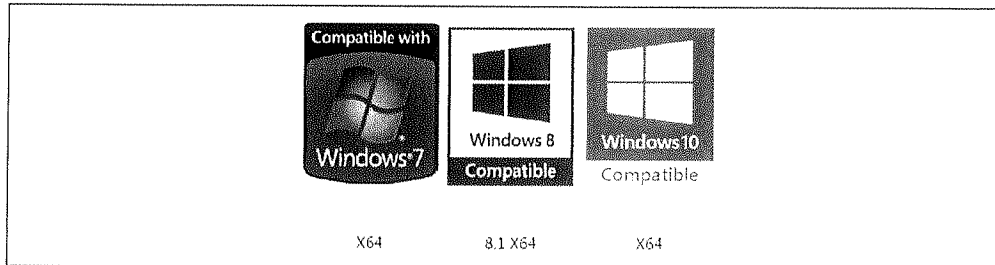
Certificado para a Família de Cliente Microsoft

Windows 10 versões 1506 e 1511, x64 -----

Tipos de Produtos: **Desktop** -----

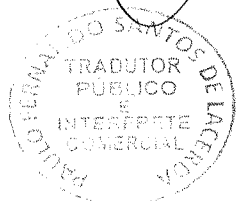
TABELIONATO DE NOTAS
 MARCELO SILVERIO
 Av. Paraná, 1515 - Fone (41) 3627-1364
 A presente fotocópia é reprodução fiel do
 documento apresentado neste Tabelionato.
 24 NOV, 2016
 FAZENDA RIO GRANDE - PR
 MARCELO RODRIGO MARTINS SILVERIO
 Tabelião

O SELO DE AUTENTICIDADE
 FOI AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA



Recurso e AQ's: **Cliente Windows 7 x64** -----

System.Client.Aero -----





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
Paulo Fernando Santos de Lacerda
TRADUTOR PÚBLICO JURAMENTADO E INTÉRPRETE COMERCIAL

MAT. JUCERJA Nº 243 - CPF 297.096.447-34

Inglês - Francês - Espanhol - Português

SWORN PUBLIC TRANSLATOR

English - French - Spanish - Portuguese

p. 3

System.Client.BrightnessControls -----
System.Client.CPU -----
System.Client.Firewall -----
System.Client.Firmware.UEFI.GOP -----
System.Client.Graphics -----
System.Client.MediaTranscode -----
System.Client.PCContainer -----
System.Client.SystemConfiguration -----
System.Client.SystemImage -----
System.Client.SystemPartition -----
System.Client.VideoEncode -----
System.Client.VideoPlayback -----
System.Fundamentals.DebugPort -----
System.Fundamentals.DebugPort.USB -----
System.Fundamentals.Firmware -----
System.Fundamentals.Firmware.Boot -----
System.Fundamentals.Graphics -----
System.Fundamentals.Graphics.Display -----
System.Fundamentals.Graphics.Display.Firmware.VBE ----
System.Fundamentals.Graphics.DisplayRender -----
System.Fundamentals.HAL -----
System.Fundamentals.Input -----

TABELIONATO DE NOTAS
MARCELO SILVERIO
Av. Paraná, 1515 - Fone (41) 3627-1364
A presente fotocópia é reprodução fiel do
documento apresentado neste Tabelionato
24 NOV. 2016
FAZENDA RIO GRANDE - PR
MARCELO RODRIGO MARTINS SILVERIO
Tabelião
O SELO DE AUTENTICIDADE
FOI AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
Paulo Fernando Santos de Lacerda
TRADUTOR PÚBLICO JURAMENTADO E INTÉRPRETE COMERCIAL

MAT. JUCERJA Nº 243 - CPF 297.096.447-34

Inglês - Francês - Espanhol - Português

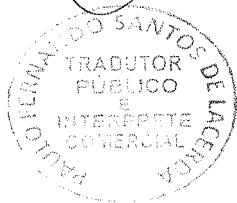
SWORN PUBLIC TRANSLATOR

English - French - Spanish - Portuguese

p. 4

System.Fundamentals.MarkerFile -----
System.Fundamentals.Network -----
System.Fundamentals.NX -----
System.Fundamentals.PowerManagement -----
System.Fundamentals.PXE -----
System.Fundamentals.Reliability -----
System.Fundamentals.Security -----
System.Fundamentals.SignedDrivers -----
System.Fundamentals.SMBIOS -----
System.Fundamentals.SystemAudio -----
System.Fundamentals.SystemAudio.3rdPartyDriver -----
System.Fundamentals.SystemPCIController -----
System.Fundamentals.SystemUSB -----
System.Fundamentals.TPM20 -----
System.Fundamentals.USBBoot -----
System.Fundamentals.USBDevice -----
System.Fundamentals.WatchDogTimer -----
System. Server. Base -----
System.Server.Graphics -----
System.Server.SMBIOS -----
System.Server.SVVP -----
System.Server.SystemStress -----

TABELIONATO DE NOTAS
MARCELO SILVÉRIO
Av. Paraná, 1515 - Fone (41) 3627-1364
A presente fotocópia é reprodução fiel do
documento apresentado neste Tabelionato.
24 NOV. 2016
FAZENDA RIO GRANDE - PR
MARCELO RODRIGO MARTINS SILVÉRIO
Tabelião
O SELO DE AUTENTICIDADE
FOI AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Paulo Fernando Santos de Lacerda

TRADUTOR PÚBLICO JURAMENTADO E INTÉRPRETE COMERCIAL

MAT. JUCERJA Nº 243 - CPF 297.096.447-34

Inglês - Francês - Espanhol - Português

SWORN PUBLIC TRANSLATOR

English - French - Spanish - Portuguese

System.Server.Virtualization -----

System.Server.WHEA -----

Sites da Rede -----

Centro de Desenvolvimento do Windows -----

Página Inicial do Centro de Desenvolvimento do
Windows -----

Aplicativos da loja Windows -----

Microsoft Edge -----

Centro de Desenvolvimento de Hardware -----

Outros links -----

SUPORTE -----

Microsoft Connect -----

OEM -----

© 2015 Microsoft. Todos os direitos reservados. -----

Termos de Uso -----

Marcas Comerciais -----

Privacidade & Cookies -----

Estados Unidos (Inglês) -----

<https://sysdev.microsoft.com/en-pt> -----

20/09/2016 -----

TABELIONATO DE NOTAS
 MARCELO SILVÉRIO
 Av. Paraná, 7515 - Fone (41) 3627-1364
 A presente fotocópia é reprodução fiel do
 documento apresentado neste Tabelionato.

24 NOV. 2016

FAZENDA RIO GRANDE - PR

MARCELO RODRIGO MARTINS SILVÉRIO
 Tabelião

O SELO DE AUTENTICIDADE
FOI AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
Paulo Fernando Santos de Lacerda
TRADUTOR PÚBLICO JURAMENTADO E INTÉRPRETE COMERCIAL

MAT. JUCERJA Nº 243 - CPF 297.096.447-34

Inglês - Francês - Espanhol - Português

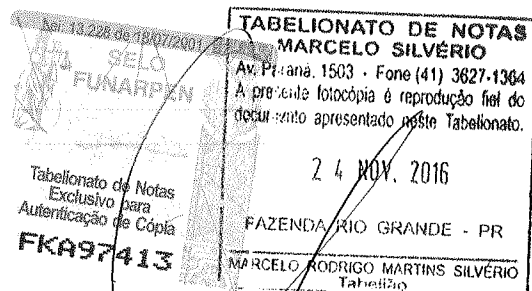
SWORN PUBLIC TRANSLATOR

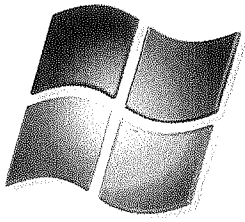
English - French - Spanish - Portuguese

p. 6

E NADA MAIS HAVENDO A SER TRADUZIDO DESTE DOCUMENTO
ACIMA, ENCERRO A MESMA TRADUÇÃO, APONDO COM MINHA MÃO
DIREITA MINHA ASSINATURA NESTA DATA. -----

São Paulo, 23 de setembro de 2016. -----



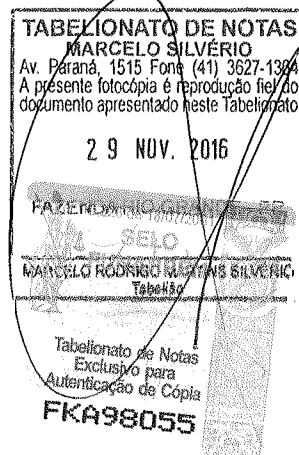


Windows hardware certification report: Approved

Submission ID: **1877399**
Submission date: **8/4/2016**
Hardware certification completion date: **8/4/2016**
Company: **Positivo Informática SA**
Product name: **Positivo Master D610**
Category: **Systems**
Product type: **Desktop**
Qualification level: **Certified for Microsoft Windows 10 Client family versions 1506 and 1511, x64**
Marketing names: **Positivo Master D610**

Additional information:

BIOS URL: <http://www.positivoinformatica.com.br/>
Motherboard manufacturer: **Positivo Informatica SA**
Motherboard model: **POS-PIB150DT**
BIOS manufacturer: **Desenvolvido por Positivo Informatica SA**
BIOS date: **08/03/2016**
BIOS version: **POSITI - 1072009**
Firmware interface: **UEFI**
Maximum RAM that can be installed (in MB): **67108864**
CPU speed: **2496**
Number of physical CPUs (CPU sockets): **1**
CPU model: **Intel(R) Core(TM) i5-6500T CPU @ 2.50GHz**
ACPI sleep states: **S3,S4,S5**





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
Paulo Fernando Santos de Lacerda
TRADUTOR PÚBLICO JURAMENTADO E INTÉRPRETE COMERCIAL

MAT. JUCERJA Nº 243 - CPF 297.096.447-34

Inglês - Francês - Espanhol - Português

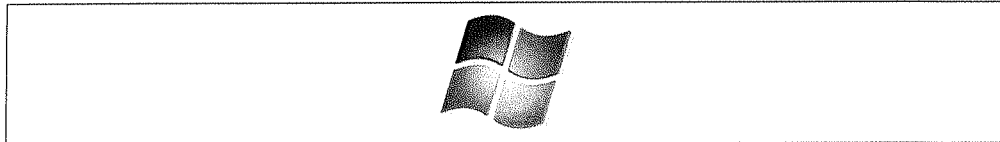
SWORN PUBLIC TRANSLATOR

English - French - Spanish - Portuguese

p. 1

179.595(003) Livro 200 Fl. 001-003

EU, ABAIXO ASSINADO, TRADUTOR PÚBLICO JURAMENTADO E INTÉRPRETE COMERCIAL, NOMEADO PELO EXMO. SR. PRESIDENTE DA JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (JUCERJA), NOS IDIOMAS INGLÊS, FRANCÊS E ESPANHOL, COM MATRÍCULA NÚMERO 243, CERTIFICO E DOU FÉ PÚBLICA QUE NESTA DATA ME FOI APRESENTADO UM (01) DOCUMENTO ORIGINAL LAVRADO EM LÍNGUA INGLESA, E QUE AGORA TRADUZO PARA O IDIOMA PORTUGUÊS, NO MELHOR DE MEU CONHECIMENTO, DE BOA FÉ E PRÁTICA DE MEU OFÍCIO, DE ACORDO COM O VERNÁCULO, A SEGUIR: -----



Relatório de certificação de hardware Windows:

Aprovado -----

ID de apresentação: **1877399** -----

Data de apresentação: **04/08/2016** -----

Data de conclusão da certificação de hardware:

04/08/2016 -----

Companhia: **Positivo Informática SA** -----

Nome de produto: **Positivo Master D610** -----

Categoria: **Sistemas** -----

Tipo de Produto: **Desktop** -----

Nível de qualificação: **Certificado para a família de**

Cliente Microsoft Windows versões 1506 e 1511, x64 ---

TABELIONATO DE NOTAS
MARCELO SILVERIO
Av. Paraná, 7515 - Fone (41) 3627-1364
A presente fotocópia é reprodução fiel do
documento apresentado neste Tabelionato.
29 NOV. 2016
FAZENDA RIO GRANDE - PR
MARCELO RODRIGO MARTINS SILVERIO
Tabelião
O SELO DE AUTENTICIDADE
FOI AFIIXADO NA ÚLTIMA FOLHA





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
Paulo Fernando Santos de Lacerda
 TRADUTOR PÚBLICO JURAMENTADO E INTÉRPRETE COMERCIAL

MAT. JUCERJA Nº 243 - CPF 297.096.447-34
 Inglês - Francês - Espanhol - Português
 SWORN PUBLIC TRANSLATOR
 English - French - Spanish - Portuguese

p. 2

Nomes de comercialização: **Positivo Master D610** -----
 Informações adicionais: -----
 BIOS URL: **http://www.positivoinformatica.com.br/** -----
 Fabricante da placa-mãe: **Positivo Informática SA** -----
 Modelo da placa-mãe: **POS-PIB150DT** -----
 Fabricante da BIOS: **Desenvolvido por Positivo**
Informática SA -----
 Data da BIOS: **03/08/2016** -----
 Versão da BIOS: **POSITI - 1072009** -----
 Interface do firmware: **UEFI** -----
 Máximo de memória RAM que pode ser instalada (em MB):
67108864 -----
 Velocidade da CPU: **2496** -----
 Quantidade de CPUs físicas (soquetes de CPU): **1** -----
 Modelo de CPU: **Intel(R) Core(TM) i5-6500T CPU @**
2.50GHz -----
 Estados de hibernação ACPI: **S3, S4, S5** -----

 E NADA MAIS HAVENDO A SER TRADUZIDO DESTA DOCUMENTO
 ACIMA, ENCERRO A MESMA TRADUÇÃO, APONDO COM MINHA MÃO
 DIREITA MINHA ASSINATURA NESTA DATA. -----

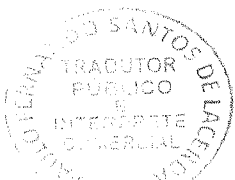
TABELIONATO DE NOTAS
 MARCELO SILVERIO
 Av. Paraná, 1515 - Fone (41) 3627-1364
 A presente fotocópia é reprodução fiel do
 documento apresentado neste Tabelionato

29 NOV. 2016

FAZENDA RIO GRANDE - PR

MARCELO RODRIGO MARTINS SILVERIO
 Tabelião

O SELO DE AUTENTICIDADE
 FOI AFINXADO NA ÚLTIMA FOLHA





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
Paulo Fernando Santos de Lacerda
TRADUTOR PÚBLICO JURAMENTADO E INTÉRPRETE COMERCIAL

MAT. JUCERJA Nº 243 - CPF 297.096.447-34

Inglês - Francês - Espanhol - Português

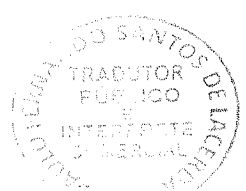
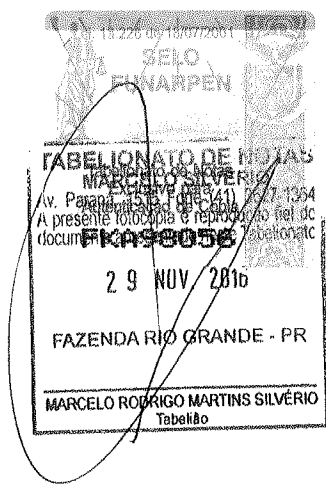
SWORN PUBLIC TRANSLATOR

English - French - Spanish - Portuguese

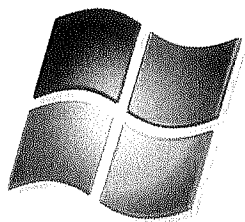
p. 3

São Paulo, 23 de setembro de 2016. -----

h



h



Windows hardware certification report: Approved

Submission ID: **1881941**
Submission date: **8/12/2016**
Hardware certification completion date: **8/12/2016**
Company: **Positivo Informática SA**
Product name: **Positivo Master D610**
Category: **Systems**
Product type: **Desktop**
Qualification level: **Certified for Microsoft Windows 8.1 Client family, x64**
Marketing names: **Positivo Master D610**

Additional information:

BIOS URL: <http://www.positivoinformatica.com.br/>
Motherboard manufacturer: **Positivo Informatica SA**
Motherboard model: **POS-PIB150DT**
BIOS manufacturer: **Desenvolvido por Positivo Informatica SA**
BIOS date: **08/03/2016**
BIOS version: **POSITI - 1072009**
Firmware interface: **UEFI**
Maximum RAM that can be installed (in MB): **67108864**
CPU speed: **2500**
Number of physical CPUs (CPU sockets): **1**
CPU model: **Intel(R) Core(TM) i5-6500T CPU @ 2.50GHz**
ACPI sleep states: **S3,S4,S5**





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Paulo Fernando Santos de Lacerda

TRADUTOR PÚBLICO JURAMENTADO E INTÉRPRETE COMERCIAL

MAT. JUCERJA Nº 243 - CPF 297.096.447-34

Inglês - Francês - Espanhol - Português

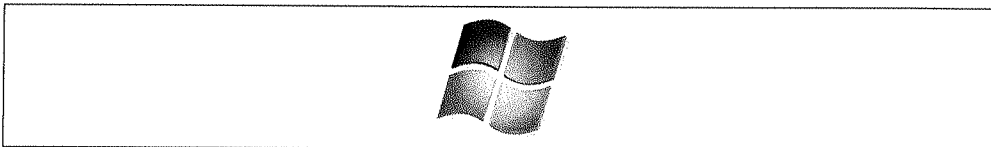
SWORN PUBLIC TRANSLATOR

English - French - Spanish - Portuguese

p. 1

179.595(005) Livro 200 Fl. 001-003

EU, ABAIXO ASSINADO, TRADUTOR PÚBLICO JURAMENTADO E INTÉRPRETE COMERCIAL, NOMEADO PELO EXMO. SR. PRESIDENTE DA JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (JUCERJA), NOS IDIOMAS INGLÊS, FRANCÊS E ESPANHOL, COM MATRÍCULA NÚMERO 243, CERTIFICO E DOU FÉ PÚBLICA QUE NESTA DATA ME FOI APRESENTADO UM (01) DOCUMENTO ORIGINAL LAVRADO EM LÍNGUA INGLESA, E QUE AGORA TRADUZO PARA O IDIOMA PORTUGUÊS, NO MELHOR DE MEU CONHECIMENTO, DE BOA FÉ E PRÁTICA DE MEU OFÍCIO, DE ACORDO COM O VERNÁCULO, A SEGUIR: -----



Relatório de certificação de hardware Windows:

Aprovado -----

ID de apresentação: **1881941 -----**

Data de apresentação: **12/08/2016 -----**

Data de conclusão da certificação de hardware:

12/08/2016 -----

Companhia: **Positivo Informática SA -----**

Nome de produto: **Positivo Master D610 -----**

Categoria: **Sistemas -----**

Tipo de Produto: **Desktop -----**

Nível de qualificação: **Certificado para a família de**

Cliente Microsoft Windows 8.1, x64 -----

TABELIGNATO DE NOTAS
MARCELO SILVÉRIO
Av. Paraná, 1515 - Fone (41) 3627-1364
A presente fotocópia é reprodução fiel do
documento apresentado neste Tabelionato.
12 DEZ. 2016
FAZENDA RIO GRANDE - PR
MARCELO RODRIGO MARTINS SILVÉRIO
Tabelião
O SELO DE AUTENTICIDADE
FOI AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Paulo Fernando Santos de Lacerda

TRADUTOR PÚBLICO JURAMENTADO E INTÉRPRETE COMERCIAL

MAT. JUCERJA Nº 243 - CPF 297.096.447-34

Inglês - Francês - Espanhol - Português

SWORN PUBLIC TRANSLATOR

English - French - Spanish - Portuguese

p. 2

Nomes de comercialização: **Positivo Master D610** -----

Informações adicionais: -----

BIOS URL: **http://www.positivoinformatica.com.br/** -----

Fabricante da placa-mãe: **Positivo Informática SA** -----

Modelo da placa-mãe: **POS-PIB150DT** -----

Fabricante da BIOS: **Desenvolvido por Positivo**

Informática SA -----

Data da BIOS: **03/08/2016** -----

Versão da BIOS: **POSITI - 1072009** -----

Interface do firmware: **UEFI** -----

Máximo de memória RAM que pode ser instalada (em MB):

67108864 -----

Velocidade da CPU: **2500** -----

Quantidade de CPUs físicas (soquetes de CPU): **1** -----

Modelo de CPU: **Intel(R) Core(TM) i5-6500T CPU @**

2.50GHz -----

Estados de hibernação ACPI: **S3, S4, S5** -----

E NADA MAIS HAVENDO A SER TRADUZIDO DESTA DOCUMENTO

ACIMA, ENCERRO A MESMA TRADUÇÃO, APONDO COM MINHA MÃO

DIREITA MINHA ASSINATURA NESTA DATA. -----

TABELIONATO DE NOTAS
MARCELO SILVÉRIO
Av. Paraná, 1515 - Fone (41) 3627-1364
A presente fotocópia é reprodução fiel do
documento apresentado neste Tabelionato.
12 DEZ. 2016
FAZENDA RIO GRANDE - PR
MARCELO RODRIGO MARTINS SILVÉRIO
Tabelião





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Paulo Fernando Santos de Lacerda

TRADUTOR PÚBLICO JURAMENTADO E INTÉRPRETE COMERCIAL

MAT. JUCERJA Nº 243 - CPF 297.096.447-34

Inglês - Francês - Espanhol - Português

SWORN PUBLIC TRANSLATOR

English - French - Spanish - Portuguese

p. 3

São Paulo, 23 de setembro de 2016. -----

[Handwritten mark]

Lei 13.220 de 18/07/2016

SELI FUNAPPEN

Tabellionato de Notas
Exclusivo para
Autenticação de Cópia
FKC84620

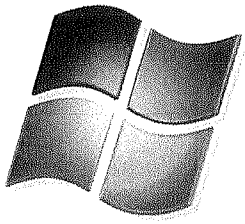
TABELIONATO DE NOTAS
ARCELO SILVÉRIO
Av. Paraná 1503 - Fone (41) 3627-1364
A presente cópia é reprodução fiel do documento apresentado neste Tabelionato.

12 DEZ. 2016

FARMENDA RIO GRANDE - PR

ARCELO SILVÉRIO
Tabelião



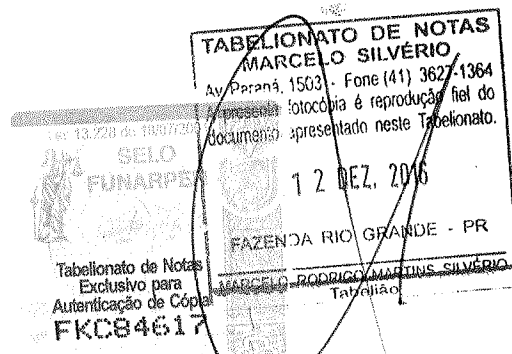


Windows hardware certification report: Approved

Submission ID: **1882540**
Submission date: **8/16/2016**
Hardware certification completion date: **8/16/2016**
Company: **Positivo Informática SA**
Product name: **Positivo Master D610**
Category: **Systems**
Product type: **Desktop**
Qualification level: **Logo - System - Windows 7 x64**
Marketing names: **Positivo Master D610**

Additional information:

BIOS URL: <http://www.positivoinformatica.com.br/>
Motherboard manufacturer: **Positivo Informatica SA**
Motherboard model: **POS-PIB150DT**
BIOS manufacturer: **Desenvolvido por Positivo Informatica SA**
BIOS date: **08/03/2016**
BIOS version: **POSITI - 1072009**
Firmware interface: **BIOS**
Maximum RAM that can be installed (in MB): **67108864**
CPU speed: **2475**
Number of physical CPUs (CPU sockets): **1**
CPU model: **Intel(R) Core(TM) i5-6500T CPU @ 2.50GHz**
ACPI sleep states: **S3,S4,S5**





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Paulo Fernando Santos de Lacerda

TRADUTOR PÚBLICO JURAMENTADO E INTÉRPRETE COMERCIAL

MAT. JUCERJA Nº 243 - CPF 297.096.447-34

Inglês - Francês - Espanhol - Português

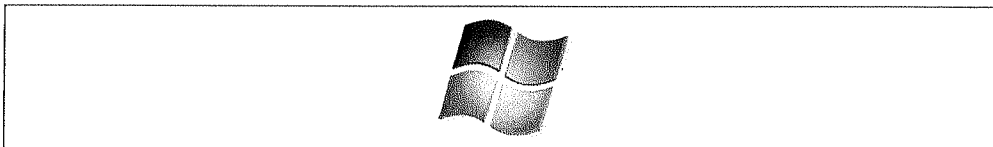
SWORN PUBLIC TRANSLATOR

English - French - Spanish - Portuguese

p. 1

179.595(006) Livro 200 Fl. 001-003

EU, ABAIXO ASSINADO, TRADUTOR PÚBLICO JURAMENTADO E INTÉRPRETE COMERCIAL, NOMEADO PELO EXMO. SR. PRESIDENTE DA JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (JUCERJA), NOS IDIOMAS INGLÊS, FRANCÊS E ESPANHOL, COM MATRÍCULA NÚMERO 243, CERTIFICO E DOU FÉ PÚBLICA QUE NESTA DATA ME FOI APRESENTADO UM (01) DOCUMENTO ORIGINAL LAVRADO EM LÍNGUA INGLESA, E QUE AGORA TRADUZO PARA O IDIOMA PORTUGUÊS, NO MELHOR DE MEU CONHECIMENTO, DE BOA FÉ E PRÁTICA DE MEU OFÍCIO, DE ACORDO COM O VERNÁCULO, A SEGUIR:-----



Relatório de certificação de hardware Windows:

Aprovado -----

ID de apresentação: **1882540** -----

Data de apresentação: **16/08/2016** -----

Data de conclusão da certificação de hardware:

16/08/2016 -----

Companhia: **Positivo Informática SA** -----

Nome de produto: **Positivo Master D610** -----

Categoria: **Sistemas** -----

Tipo de Produto: **Desktop** -----

Nível de qualificação: **Logo - Sistema - Windows 7 x64**

TABELIONÁRIO DE NOTAS
MARCELO SILVÉRIO
Av. Paraná, 1575 - Fone (11) 3627-1364
A presente fotocópia é reprodução fiel do
documento apresentado neste Tabelionato
12 DEZ. 2016
FAZENDA RIO GRANDE - RJ
MARCELO RODRIGO MARTINS SILVÉRIO
Tabelião

O SELO DE AUTENTICIDADE
FOI AFIIXADO NA ÚLTIMA FOLHA





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
Paulo Fernando Santos de Lacerda
TRADUTOR PÚBLICO JURAMENTADO E INTÉRPRETE COMERCIAL

MAT. JUCERJA Nº 243 - CPF 297.096.447-34

Inglês - Francês - Espanhol - Português

SWORN PUBLIC TRANSLATOR

English - French - Spanish - Portuguese

p. 2

Nomes de comercialização: **Positivo Master D610** -----

Informações adicionais: -----

BIOS URL: **http://www.positivoinformatica.com.br/** -----

Fabricante da placa-mãe: **Positivo Informática SA** -----

Modelo da placa-mãe: **POS-PIB150DT** -----

Fabricante da BIOS: **Desenvolvido por Positivo**

Informática SA -----

Data da BIOS: **03/08/2016** -----

Versão da BIOS: **POSITI - 1072009** -----

Interface do firmware: **BIOS** -----

Máximo de memória RAM que pode ser instalada (em MB):

67108864 -----

Velocidade da CPU: **2475** -----

Quantidade de CPUs físicas (soquetes de CPU): **1** -----

Modelo de CPU: **Intel(R) Core(TM) i5-6500T CPU @**

2.50GHz -----

Estados de hibernação ACPI: **S3, S4, S5** -----

**E NADA MAIS HAVENDO A SER TRADUZIDO DESTA DOCUMENTO
ACIMA, ENCERRO A MESMA TRADUÇÃO, A PONDO COM MINHA MÃO
DIREITA MINHA ASSINATURA NESTA DATA.** -----

TABELIONATO DE NOTAS
MARCELO SILVEIRO
Av. Paraná, 1515 - Fone (41) 3627-1364
A presente fotocópia é reprodução fiel do
documento apresentado neste Tabelionato.
12 DEZ. 2016
FAZENDA RIO GRANDE - PR
MARCELO RODRIGO MARTINS SILVEIRO
Tabelião

O SELO DE AUTENTICIDADE
FOI AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Paulo Fernando Santos de Lacerda

TRADUTOR PÚBLICO JURAMENTADO E INTÉRPRETE COMERCIAL

MAT. JUCERJA Nº 243 - CPF 297.096.447-34

Inglês - Francês - Espanhol - Português

SWORN PUBLIC TRANSLATOR

English - French - Spanish - Portuguese

p. 3

São Paulo, 23 de setembro de 2016. -----



✓

HCL - Hardware Compatibility List

Selecione uma Configuração

Filtro

Certificado by QA OpenMandriva ▼

Filtrar

ID	Inserção	Distribuição / Kernel	Certificado QA	Configuração
181456	05/07/2016	OpenMandrivaLx-2014.2.x86_64 / Kernel 4.6.0-desktop-0.1omv	Sim	Ver (espec_conf.php?conf=181456)

[Página inicial \(index.php\)](#)

HCL - Hardware Compatibility List

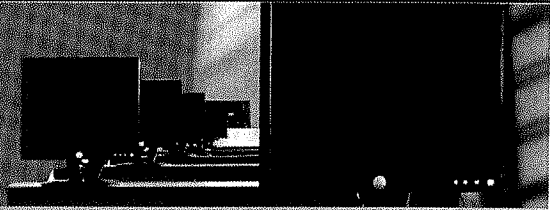
Página Inicial (index.php)

Homologação para Master D610
Chassis
Positivo Desktop
Processor
Intel Pentium G4500 cpu @ 3.50 GHz
Intel Core i3-6300 cpu @ 3.800 MHz
Intel Pentium G4520 cpu @ 3.60 GHz
Intel Core i5-6500 cpu @ 3.200 MHz
Intel Core i5-6400 cpu @ 3.300 MHz
Intel Celeron G3900 cpu @ 2.8 GHz
Intel Core i7-6700 cpu @ 4.00 GHz
Intel Celeron G3920 cpu @ 2.90 GHz
Intel Core i5-6600 cpu @ 3.300 MHz
Intel Pentium G4400 cpu @ 3.30 GHz
Intel Core i3-6100 cpu @ 3.700 MHz
Base board
Positivo POS-PIB150DT
Storage
Seagate ST500LM000
Seagate ST500DM002
Western digital WD10EZEX
Toshiba DT01ACA100
Seagate ST1000DX001
Western digital WD10EZR
Toshiba DT01ACA050
Western digital WD20EZRZ
Seagate ST1000DM003
Western digital WD5000AZLX
Western digital WD5000AAKX
Smartcard
Sema electronics SFD-321F/S4PB
Akasa Card Reader AK-ICR-03USBV3
Sema electronics SFD-321F/T41B
Removable
LG Leitor Optico GH24NSC0
Video card
Intel HD Graphics Family
Network
Realtek Rtl8111/8168/8411 pci express gigabit ethernet controller
Sound card
Intel Sunrise Point-H HD Audio



- Home
- About DMTF
- Standards & Technology
- News & Events
- Learning Center
- Conformance
- Join Us

PRODUCTS & CONFORMANCE PROGRAMS



Home > Conformance > Showcase > Home > Conformance > **View Showcase Item**

Showcase

View Showcase Item

Positivo Master D610

by
Positivo Informática SA

<http://www.positivoinformatica.com.br/>

Contact:
[Eder Godoy](#)
[Engineering Specialist](#)

Tested:
Vendor

Description:
A nova linha Positivo Master D610 traz para as empresas desempenho sob medida aliado a eficiência no consumo de energia, bem como a confiabilidade que a operação diária exige.

Com robustez e usabilidade aperfeiçoadas a linha conta com gabinete toolless além de periféricos criados especialmente para suportar as exigências de uso em ambientes corporativos.

Categories:
[DMI 2.0 Products](#)

<< Back Done

Conformance

CDM Conformance Program

DMI Showcase

Search Showcase Items

Search Showcase Items

All Categories

Submit

[Advanced Search](#)

Search Companies

All Categories

Submit

[Advanced Search](#)

Browse Showcase Items

DMI 2.0 Products Submit



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Paulo Fernando Santos de Lacerda

TRADUTOR PÚBLICO JURAMENTADO E INTÉRPRETE COMERCIAL

MAT. JUCERJA Nº 243 - CPF 297.096.447-34

Inglês - Francês - Espanhol - Português

SWORN PUBLIC TRANSLATOR

English - French - Spanish - Portuguese

p. 1

178.513(009) Livro 200 Fl. 001-004

EU, ABAIXO ASSINADO, TRADUTOR PÚBLICO JURAMENTADO E INTÉRPRETE COMERCIAL, NOMEADO PELO EXMO. SR. PRESIDENTE DA JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (JUCERJA), NOS IDIOMAS INGLÊS, FRANCÊS E ESPANHOL, COM MATRÍCULA NÚMERO 243, CERTIFICO E DOU FÉ PÚBLICA QUE NESTA DATA ME FOI APRESENTADO UM (01) DOCUMENTO ORIGINAL LAVRADO EM LÍNGUA INGLESA, E QUE AGORA TRADUZO PARA O IDIOMA PORTUGUÊS, NO MELHOR DE MEU CONHECIMENTO, DE BOA FÉ E PRÁTICA DE MEU OFÍCIO, DE ACORDO COM O VERNÁCULO, A SEGUIR: -----

01/07/2016 -----

Ver Item de Mostruário | DMTF -----

(Consta logotipo da DMTF - Distributed Management Task Force, Inc.) -----

Espaço de trabalho -----

Área de Membros -----

Sobre a DMTF -----

Normas e Tecnologia -----

Notícias e Eventos -----

Centro de Aprendizagem -----

Conformidade -----

Junte-se a nós -----

PRODUTOS e PROGRAMAS DE CONFORMIDADE -----

Página Inicial > Conformidade > Mostruário > Início >

Conformidade > **Ver Item de Mostruário** -----

Mostruário -----

TABELIONATO DE NOTAS
MARCELO SILVÉRIO
Av. Parapá, 1515 - Fone (41) 3627-1364
A presente fotocópia e reprodução fiel do documento apresentado neste Tabelionato.
24 NOV. 2016
FAZENDA RIO GRANDE - PR
MARCELO RODRIGO MARTINS SILVÉRIO
Tabelião
O SELO DE AUTENTICIDADE FOI AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Paulo Fernando Santos de Lacerda
TRADUTOR PÚBLICO JURAMENTADO E INTÉRPRETE COMERCIAL

MAT. JUCERJA Nº 243 - CPF 297.096.447-34

Inglês - Francês - Espanhol - Português

SWORN PUBLIC TRANSLATOR

English - French - Spanish - Portuguese

Ver Item de Mostruário -----

Positivo Master D610 -----

por **Positivo Informática SA** -----

<http://www.positivoinformatica.com.br/> -----

Contato: -----

Eder Godoy -----

Especialista em Engenharia -----

Testado: -----

Fornecedor -----

Descrição: -----

A nova linha Positivo Master D610 traz para as empresas desempenho sob medida aliado a eficiência no consumo de energia, bem como a confiabilidade que a operação diária exige. -----

Com robustez e usabilidade aperfeiçoadas a linha conta com gabinete toolless além de periféricos criados especialmente para suportar as exigências de uso em ambientes corporativos. -----

Categorias: -----

Produtos DMI 2.0 -----

<< Voltar -----

Pronto -----

TABELIONATO DE NOTAS
MARCELO SILVÉRIO
Av. Paraná, 1515 - Fone (41) 3627-1364
A presente fotocópia é reprodução fiel do documento apresentado neste Tabelionato.
24 NOV. 2016
FAZENDA RIO GRANDE - PR
MARCELO RODRIGO MARTINS SILVÉRIO
Tabelião
O SELO DE AUTENTICIDADE FOI AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Paulo Fernando Santos de Lacerda

TRADUTOR PÚBLICO JURAMENTADO E INTÉRPRETE COMERCIAL

MAT. JUCERJA Nº 243 - CPF 297.096.447-34

Inglês - Francês - Espanhol - Português

SWORN PUBLIC TRANSLATOR

English - French - Spanish - Portuguese

Conformidade -----

Programa de Conformidade CDM -----

Mostruário DMI -----

Pesquisar Itens de Mostruário -----

Pesquisar Itens de Mostruário -----

Todas as Categorias -----

Enviar -----

Pesquisa Avançada -----

Pesquisar Empresas -----

Todas as Categorias -----

Enviar -----

Pesquisa Avançada -----

Procurar Itens do Mostruário -----

Produtos DMI 2.0 -----

Enviar -----

Copyright © 2016 DMTF. Todos os direitos reservados.

| Políticas | Mapa do Site | Fale Conosco -----

Siga a DMTF no Twitter -----

RSS -----

https://members.dmtf.org/kshowcase/view/view_item/770

4b1efe4cbab0df160fae2a7a89749a92d5e30 -----

TABELIONATO DE NOTAS
 MARCELO SILVERIO
 Av. Paraná, 1515 - Fone (41) 3627-1364
 A presente fotocópia é reprodução fiel do
 documento apresentado neste Tabelionato.
 24 NOV 2016
 FAZENDA RIO GRANDE - PR
 MARCELO RODRIGO MARINS SILVERIO
 Tabelião
 O SELO DE AUTENTICIDADE
 FOI AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Paulo Fernando Santos de Lacerda

TRADUTOR PÚBLICO JURAMENTADO E INTÉRPRETE COMERCIAL

MAT. JUCERJA Nº 243 - CPF 297.096.447-34

Inglês - Francês - Espanhol - Português

SWORN PUBLIC TRANSLATOR

English - French - Spanish - Portuguese

p. 4

E NADA MAIS HAVENDO A SER TRADUZIDO DESTE DOCUMENTO
ACIMA, ENCERRO A MESMA TRADUÇÃO, APONDO COM MINHA MÃO
DIREITA MINHA ASSINATURA NESTA DATA. -----

São Paulo, 5 de julho de 2016. -----

SELO FUNARPEN

Lei 13.228 de 18/07/2016

TABELONATO DE NOTAS
MARCELO SILVÉRIO
Av. Paraná, 1503 - Fone (41) 3627-1364
A presente fotocópia é reprodução fiel do
documento apresentado neste Tabelionato.

24 NOV, 2016

FAZENDA RIO GRANDE - PR

MARCELO RODRIGUE MARTINS SILVÉRIO
Tabelião

Tabellionato de Notas
Exclusivo para
Autenticação de Cópia

FKA97417





ABOUT EPEAT

PARTICIPANTS

RESOURCES

MY ACCO

Product Detail

SEARCH FOR PRODUCTS

EPEAT Registry

Back

Quick Search

POSITIVO Master D610

Search by Manufacturer

Search by Country

Full Search

Company List

Product: POSITIVO Master D610
 CAB: Green Electronics Council CAB
 Country: Brazil
 Product Type: Desktops
 Manufacturer: Positivo Informática S.A.
 URL:
 Rating:

Registration Date: 6/23/2016
 Product Status: Active
 Exceptions:
 Manufacturer Part #: External Case options: POSITIVO POS-MTIW01 or POSITIVO POS-SFIW01
 UPC:
 EAN:
 Consumer or Institutional: Not Indicated

Options:

- Printer Friendly
- Printer Friendly With Declaration Detail
- Export to EXCEL
- Export to EXCEL With Declaration Detail
- Back

Criteria Category Summary	Optional Points
4.1 Reduction/elimination of environmentally sensitive materials	5/5
4.2 Materials selection	0/3
4.3 Design for end of life	5/5
4.4 Product longevity/life cycle extension	2/2
4.5 Energy conservation	0/2
4.6 End of life management	1/1
4.7 Corporate performance	2/2
4.8 Packaging	3/4

This Product is also registered in:

none

The screenshot shows a navigation menu for the EPEAT website. It is organized into four main columns: 'About EPEAT', 'Participants', 'Resources', and 'My Account'. A Twitter icon is located in the top right corner of the menu area. The 'About EPEAT' column lists: Mission, History, Global Reach, Advisory Council, Environmental Benefits, FAQs, ePEAT as a PSE, and a link to 'Auction and Award Entry (MSE)'. The 'Participants' column lists: Partners, Manufacturers, Purchasers, and PSEs. The 'Resources' column lists: Criteria, Training, For Purchasers, For Manufacturers, Verification, Classifications and Infrastructure, and Recycling. The 'My Account' column lists: Manage Account and Logout. At the bottom right of the menu, there is a copyright notice: '© 2014 Green Electronics' and a 'Use of company Logo' notice.



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Paulo Fernando Santos de Lacerda

TRADUTOR PÚBLICO JURAMENTADO E INTÉRPRETE COMERCIAL

MAT. JUCERJA Nº 243 - CPF 297.096.447-34

Inglês - Francês - Espanhol - Português

SWORN PUBLIC TRANSLATOR

English - French - Spanish - Portuguese

p. 1

178.513(003) Livro 200 Fl. 001-005

EU, ABAIXO ASSINADO, TRADUTOR PÚBLICO JURAMENTADO E INTÉRPRETE COMERCIAL, NOMEADO PELO EXMO. SR. PRESIDENTE DA JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (JUCERJA), NOS IDIOMAS INGLÊS, FRANCÊS E ESPANHOL, COM MATRÍCULA NÚMERO 243, CERTIFICO E DOU FÉ PÚBLICA QUE NESTA DATA ME FOI APRESENTADO UM (01) DOCUMENTO ORIGINAL LAVRADO EM LÍNGUA INGLESA, E QUE AGORA TRADUZO PARA O IDIOMA PORTUGUÊS, NO MELHOR DE MEU CONHECIMENTO, DE BOA FÉ E PRÁTICA DE MEU OFÍCIO, DE ACORDO COM O VERNÁCULO, A SEGUIR: -----

03/08/2016 -----

EPEAT -----

Um programa do Green Electronics Council -----

Contato -----

Estudos de caso -----

(Consta logotipo da Epeat) -----

SOBRE A EPEAT -----

PARTICIPANTES -----

RECURSOS -----

MINHA CONTA -----

Detalhes do Produto -----

BUSCA DE PRODUTOS -----

Registro EPEAT -----

Pesquisa rápida -----

Pesquisa por fabricante -----

Pesquisa por país -----

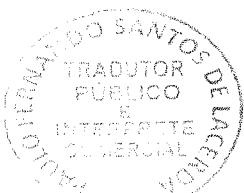
TABELIONATO DE NOTAS
MARCELO SILVÉRIO
 Av. Paraná, 1515 - Fone (41) 3627-1364
 A presente fotocópia é reprodução fiel do documento apresentado neste Tabelionato.

24 NOV. 2016

FAZENDA RIO GRANDE - PR

MARCELO RODRIGO MARTINS SILVÉRIO
 Tabelião

O SELO DE AUTENTICIDADE
 FOI AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Paulo Fernando Santos de Lacerda

TRADUTOR PÚBLICO JURAMENTADO E INTÉRPRETE COMERCIAL

MAT. JUCERJA Nº 243 - CPF 297.096.447-34

Inglês - Francês - Espanhol - Português

SWORN PUBLIC TRANSLATOR

English - French - Spanish - Portuguese

p. 2

Pesquisa completa -----

Lista de Empresa -----

<- Voltar -----

POSITIVO Master D610 -----

Produto: **POSITIVO Master D610** -----

CAB: **Green Electronics Council CAB** -----

País: **Brasil** -----

Tipo de Produto: **Desktops** -----

Fabricante: **Positivo Informática S.A.** -----

URL: *(Nada consta)* -----

Classificação: *(Consta logotipo da EPEAT Gold)* -----

Data de Registro: **23/6/2016** -----

Situação do produto: **Ativo** -----

Exceções: *(Nada consta)* -----

Nº de Peça do Fabricante: **Opções de Gabinete:**

POSITIVO POS-MTIW01 ou POSITIVO POS-SFIW01 -----

UPC: *(Nada consta)* -----

EAN: *(Nada consta)* -----

Consumidor ou Institucional: Não indicado -----

Opções: -----

Versão para Impressão -----

Versão para Impressão com detalhe de declaração -----

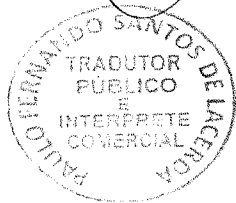
TABELIONATO DE NOTAS
 MARCELO SILVÉRIO
 Av. Paraná, 1515 - Fone (41) 3627-1364
 A presente fotocópia é reprodução fiel do
 documento apresentado neste Tabelionato

24 NOV 2016

FAZENDA RIO GRANDE - PR

MARCELO RODRIGO MARTINS SILVÉRIO
 Tabelião

O SELO DE AUTENTICIDADE
FOI AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Paulo Fernando Santos de Lacerda

TRADUTOR PÚBLICO JURAMENTADO E INTÉRPRETE COMERCIAL

MAT. JUCERJA Nº 243 - CPF 297.096.447-34

Inglês - Francês - Espanhol - Português

SWORN PUBLIC TRANSLATOR

English - French - Spanish - Portuguese

p. 3

Exportar para EXCEL -----

Exportar para EXCEL com detalhe de declaração -----

Voltar -----

Resumo de Categoria de Critérios	Pontos Opcionais
4.1 Redução/eliminação de materiais ambientalmente sensíveis	5/5
4.2 Seleção de materiais	0/3
4.3 Projeto para fim de vida	5/5
4.4 Longevidade/extensão de ciclo de vida do produto	2/2
4.5 Conservação de energia	0/2
4.6 Gestão de fim de vida	1/1
4.7 Desempenho corporativo	2/2
4.8 Embalagem	3/4
Total de Pontos Opcionais:	18/24

Este Produto também é registrado no: -----

nenhum -----

Sobre a EPEAT -----

Missão -----

História -----

Alcance global -----

Conselho Consultivo -----

Benefícios Ambientais -----

TABELIONATO DE NOTAS
MARCELO SILVÉRIO
 Av. Paraná, 1515 - Fone (41) 3627-1364
 A presente fotocópia é reprodução fiel do documento apresentado neste Tabelionato.
 24 NOV. 2016
 FAZENDA RIO GRANDE - PR
 MARCELO RODRIGO MARTINS SILVÉRIO
 Tabelião
 O Selo de Autenticidade foi afixado na última folha





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Paulo Fernando Santos de Lacerda

TRADUTOR PÚBLICO JURAMENTADO E INTÉRPRETE COMERCIAL

MAT. JUCERJA Nº 243 - CPF 297.096.447-34

Inglês - Francês - Espanhol - Português

SWORN PUBLIC TRANSLATOR

English - French - Spanish - Portuguese

p. 4

Perguntas Frequentes (FAQ) -----

EPEAT como PRÉ -----

Entidade de Fiscalização do Mercado (MSE) -----

Equipe -----

Carreiras -----

Participantes -----

Parceiros -----

Fabricantes -----

Compradores -----

PRs -----

Recursos -----

Critérios -----

Treinamento -----

Para compradores -----

Para fabricantes -----

Verificação -----

Esclarecimentos e interpretações -----

Reciclagem -----

Minha conta -----

Gerenciar conta -----

Login -----

TABELIONATO DE NOTAS
MARCELO SILVERIO
Av. Paraná, 7515 - Fone (41) 3627-1364
A presente fotocópia é reprodução fiel do
documento apresentado neste Tabelionato.
24 NOV. 2016
FAZENDA RIO GRANDE - PR
MARCELO RODRIGO MARTINS SILVERIO
Tabelião
O SELO DE AUTENTICIDADE
FOI AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA



h



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Paulo Fernando Santos de Lacerda

TRADUTOR PÚBLICO JURAMENTADO E INTÉRPRETE COMERCIAL

MAT. JUCERJA Nº 243 - CPF 297.096.447-34

Inglês - Francês - Espanhol - Português

SWORN PUBLIC TRANSLATOR

English - French - Spanish - Portuguese

p. 5

© 2014 Green Electronics (ilegível) Termos de
(ilegível) -----

Uso do Logotipo /Nome de empresa (ilegível) não
implica (ilegível) -----

<http://ww2.epeat.net/ProductDisplay.aspx?return=searchoptions&action=view&search=true&productid=15876&ProductType=1&epeatcountryid=39&stdid=1> -----

E NADA MAIS HAVENDO A SER TRADUZIDO DESTE DOCUMENTO
ACIMA, ENCERRO A MESMA TRADUÇÃO, APONDO COM MINHA MÃO
DIREITA MINHA ASSINATURA NESTA DATA. -----

São Paulo, 12 de agosto de 2016. -----

TABELIONATO DE NOTAS
MARCELO SILVÉRIO
Av. Papená, 1503 - Fone (41) 3627-1364
A presente fotocópia é reprodução fiel do
documento apresentado neste Tabelionato.

7 4 NOV. 2016

FAZENDA RIO GRANDE DO SUL
MARCELO MARQUES SILVÉRIO
Tabelião

Tabelionato de Notas
Exclusivo para
Autenticação de Cópia

FKA97416



ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

ITEM 4	: MONITOR DE VÍDEO – 19,5"
MARCA	: POSITIVO INFORMÁTICA
MODELO/REFERÊNCIA	: POSITIVO 20M35PD
FABRICANTE	: POSITIVO INFORMÁTICA S.A.
PROCEDÊNCIA	: NACIONAL
QUANTIDADE	: 27.827 (VINTE E SETE MIL, OITOCENTAS E VINTE E SETE) UNIDADES

4.1. Especificações:

- 4.1.1. Tela 100% plana de LED;
- 4.1.2. Tamanho de 19,5", proporção 16:9, brilho de 250 cd/m², relação de contraste estático de 1.000:1, 16,7 Milhões de cores;
- 4.1.3. Resolução de 1600 X 900 pixels;
- 4.1.4. Conectores de Entrada: 02 (duas) entradas sendo 01 (uma) entrada DVI e 01 (uma) entrada VGA;
- 4.1.5. Acompanharão cabos DVI-DVI e VGA-VGA sem adaptadores;
- 4.1.6. Acompanhará adaptador para saída Displayport;
- 4.1.7. Controle digital de brilho, contraste, posicionamento vertical e posicionamento horizontal;
- 4.1.8. Regulagem de inclinação e altura;
- 4.1.9. Função pivot, sem adaptação;
- 4.1.10. Possui certificação de segurança IEC 60950 emitido por órgão credenciado pelo INMETRO;
- 4.1.11. É comprovada a adequação a norma IEC 61000;
- 4.1.12. O monitor possui um conector de encaixe para o kit de segurança do tipo kensington sem adaptações;
- 4.1.13. Tratamento antirreflexo. Não sendo ofertada solução glare (brilhante ou polida) ou adesivos antirreflexos;
- 4.1.14. Fonte de Alimentação para corrente alternada com tensões de entrada de 100 a 240 VAC (+/-10%), 50-60Hz, com ajuste automático;
- 4.1.15. Todos os cabos e conectores necessários ao funcionamento dos equipamentos serão fornecidos, com comprimento de 1,5m (um metro de cinquenta centímetros). Cabos de conexão à rede elétrica seguem o padrão NBR-14136;
- 4.1.16. Será fornecido cabo de conexão à rede elétrica com plugue conforme o padrão NBR-14136;
- 4.1.17. Será fornecido adaptador de fonte elétrica no padrão novo (fêmea - NBR 14136) para o padrão antigo (macho - 2P+T).

4.2. GARANTIA

- 4.2.1. A garantia de funcionamento será pelo período de 48 (quarenta e oito) meses, contada a partir do recebimento definitivo do equipamento, sem prejuízo de qualquer política de garantia adicional oferecida pelo fabricante;
- 4.2.2. O licitante descreve, em sua proposta, os termos da garantia adicional oferecida pelo fabricante.



ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

ITEM 5	: MONITOR DE VÍDEO - 23"
MARCA	: POSITIVO INFORMÁTICA
MODELO/REFERÊNCIA	: POSITIVO 23MB35PH
FABRICANTE	: POSITIVO INFORMÁTICA S.A.
PROCEDÊNCIA	: NACIONAL
QUANTIDADE	: 27.547 (VINTE E SETE MIL, QUINHENTOS E QUARENTA E SETE) UNIDADES

5.1. Especificações mínimas:

- 5.1.1. Tela 100% plana de LED;
- 5.1.2. Tamanho de 23", proporção 16:9, brilho de 250 cd/m², relação de contraste estático de 1.000:1, 16,7 Milhões de cores;
- 5.1.3. Resolução de 1920 X 1080 pixels;
- 5.1.4. Conectores de Entrada: 02 (duas) entradas sendo 01 (uma) entrada DVI e 01 (uma) entrada VGA;
- 5.1.5. Acompanharão cabos DVI-DVI e VGA-VGA sem adaptadores;
- 5.1.6. Acompanhará adaptador para saída Displayport;
- 5.1.7. Controle digital de brilho, contraste, posicionamento vertical e posicionamento horizontal;
- 5.1.8. Regulagem de inclinação e altura, sem adaptação;
- 5.1.9. Função "pivot", sem adaptação;
- 5.1.10. Possui certificação de segurança IEC 60950 emitido por órgão credenciado pelo INMETRO;
- 5.1.11. É comprovada a adequação a norma IEC 61000;
- 5.1.12. O monitor possui um conector de encaixe para o kit de segurança do tipo kensington sem adaptações;
- 5.1.13. Tratamento antirreflexo. Não sendo ofertada solução glare (brilhante ou polida) ou adesivos antirreflexos;
- 5.1.14. Fonte de Alimentação para corrente alternada com tensões de entrada de 100 a 240 VAC (+/-10%), 50-60Hz, com ajuste automático;
- 5.1.15. Todos os cabos e conectores necessários ao funcionamento dos equipamentos serão fornecidos, com comprimento de 1,5m (um metro de cinquenta centímetros). Cabos de conexão à rede elétrica seguem o padrão NBR-14136;
- 5.1.16. Será fornecido cabo de conexão à rede elétrica com plugue conforme o padrão NBR-14136;
- 5.1.17. Será fornecido adaptador de fonte elétrica no padrão novo (fêmea - NBR 14136) para o padrão antigo (macho - 2P+T).

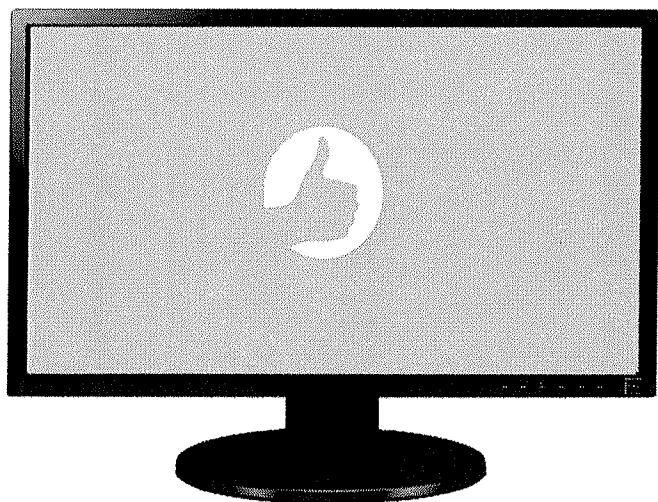
5.2. GARANTIA

- 5.2.1. A garantia de funcionamento será pelo período de 48 (quarenta e oito) meses, contada a partir do recebimento definitivo do equipamento, sem prejuízo de qualquer política de garantia adicional oferecida pelo fabricante.

MONITOR POSITIVO 20M35PD

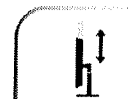


Qualidade Superior de Imagem com Economia de Energia



- Imagens limpas e cores mais vivas com a tecnologia LED de definição HD
- Super economia de energia
- Tela com tratamento antirreflexivo
- Ajustes de altura, inclinação e rotação

LED



Imagens meramente ilustrativas

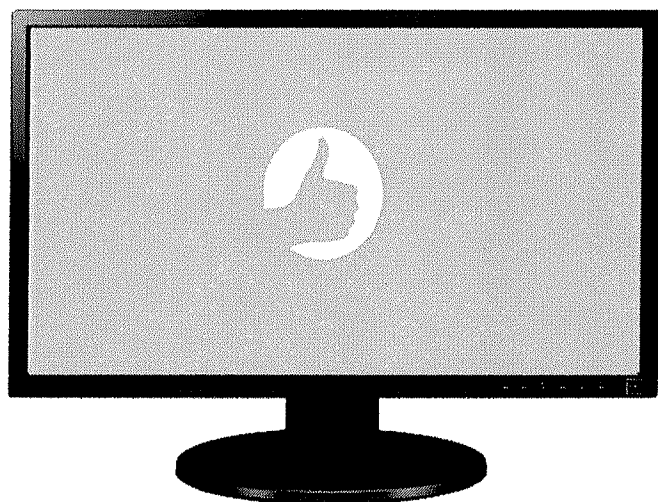
TELA LED de 19.5" / Resolução HD / Alto Contraste / Plug & Play / DVI + VGA

Tamanho de Tela	19.5", Widescreen, Formato 16:9
Tipo de Tela	LED, 100% plana
Revestimento da Tela	Anti-Glare, Hard Coating 3H
Suporte de Cores	16,7 milhões
Pixel Pitch	0,2712 mm (H) 0,2626 mm (V)
Brilho	250 cd/m ²
Contraste	5.000.000:1 (DFC) / 1.000:1 (Estático)
Ângulo de Visão	170° / 160° (H/V)
Tempo de Resposta	5 ms (GTG)
Resolução Máxima	1600x900 @ 60Hz
Frequência de Varredura	Analgica: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 75 Hz (V) Digital: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 75 Hz (V)
Vídeo	Analgico, Digital
Alto Falantes	Não
Conector	DVI-D e D-Sub 15 pinos (VGA)
Furação para suporte (VESA)	Sim (100 mm x 100 mm)
Recursos	Plug and Play; Abertura para trava tipo Kensington
Tensão	AC 100-240 V (+/-10%) / 50/60 Hz (automática), fonte interna
Consumo de Energia (Ligado/Standby)	20W (Típico) / ≤ 0,3 W
Controles Manuais - Painel Frontal	Teclas: Menu/Reader/Energy Saving/Auto ajuste/Input/Exit/Liga-Desliga OSD (On Screen Display)
Ajustes	Apoio da base removível, Inclinação (-5° - +20°), Altura (11 cm), Rotação Pivot (90°)
Dimensões (L x A x P)	Produto: 463 x 322 x 224 mm (com base) Embalagem: 554 x 178 x 340 mm
Cor	Preto
Peso Líquido / Bruto	3,6 Kg / 4,86 Kg
Acessórios	Cabo de força 1,5m NBR 14136, Cabo D-Sub, Cabo DVI (opcional), Cabo de Alimentação tipo Y (opcional), Adaptador NBR 14136 - 2P+T (opcional) e Manual do Usuário
Certificações	CE, CB, TCO 6.0, EPA 6.0

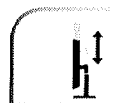
MONITOR POSITIVO 23MB35PH



Qualidade Superior de Imagem com Economia de Energia



- Imagens excepcionais com a tecnologia LED IPS e resolução Full HD
- Super economia de energia
- Tela com tratamento antirreflexivo
- Ajustes de altura, inclinação e rotação



TELA IPS LED de 23" / Resolução Full HD / Alto Contraste / Plug & Play / HDMI + DVI + VGA

Tamanho de Tela	23", Widescreen, Formato 16:9
Tipo de Tela	LCD TFT IPS LED, 100% plana
Revestimento da Tela	Anti-Glare, Hard Coating 3H
Pixel Pitch	0,2652 mm
Brilho	250 cd/m ²
Contraste	5.000.000:1 (DFC) / 1.000:1 (Estático)
Ângulo de Visão	178° / 178° (H/V)
Tempo de Resposta	5 ms
Resolução Máxima	1920x1080 @ 60Hz
Suporte de cores	16.7 milhões de cores
Frequência de Varredura	30 - 83 kHz (H) / 56 - 75 Hz (V)
Vídeo	Analógico, Digital
Alto Falantes	Não
Conector	HDMI, DVI-D e D-Sub 15 pinos (VGA)
Recursos	Furação VESA (100 mm x 100 mm); Abertura para trava tipo Kensington
Tensão	AC 100-240 Vac (+/- 10%) / 50/60 Hz (automática), fonte interna
Consumo de Energia (Ligado/Standby)	21W (Típico) / ≤ 0,3 W
Controles Manuais - Painel Frontal	Teclas: Menu/Reader/Energy Saving/Auto ajuste/Input/Exit/Liga-Desliga
Ajustes	Apoio da base removível, Inclinação (-5° - +20°), Altura (11 cm), Rotação (90°)
Dimensões (L x A x P)	Produto: 548 x 246 x 367 mm (com base) Embalagem: 607 x 397 x 171 mm
Cor	Preto
Peso Líquido / Bruto	4,8 Kg / 5,7 Kg
Acessórios	Cabo de força 1,5m NBR 14136, Cabo D-Sub, Cabo DVI-D, Cabo de Alimentação tipo Y (opcional), Adaptador NBR 14136 - 2P+T (opcional) e Manual do Usuário
Certificações	FCC CLASS B, CE, Energy Star 6.0



POSITIVO

AO
MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, DESENVOLVIMENTO E GESTÃO
SECRETARIA DE GESTÃO
CENTRAL DE COMPRAS

Ref.: PREGÃO ELETRÔNICO POR SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 4/2016
PROCESSO Nº 04300.002981/2013-29

DECLARAÇÃO DE ATENDIMENTO TÉCNICO – ITEM 4

POSITIVO INFORMÁTICA S.A. (Filial), pessoa jurídica de direito privado, inscrita sob o CNPJ n.º 81.243.735/0019-77, estabelecida na Rua Javari, 1255 - Lote 257-B - Distrito Industrial I, na Cidade de Manaus, Estado do Amazonas, CEP 69.075-110, declara como fabricante dos equipamentos ofertados ao pregão em referência que:

- Junto com os monitores acompanharão cabos DVI-DVI e VGA-VGA sem adaptadores;
- Junto com os monitores acompanhará adaptador para saída Displayport;
- Os monitores possuem controle digital de brilho, contraste, posicionamento vertical e posicionamento horizontal;
- Todos os cabos e conectores necessários ao funcionamento dos equipamentos serão fornecidos, com comprimento de 1,5m (um metro de cinquenta centímetros);
- Será fornecido adaptador de fonte elétrica no padrão novo (fêmea - NBR 14136) para o padrão antigo (macho - 2P+T).

Curitiba, 09 de janeiro de 2016.

Maria Helena Pereira

Gerente de Mercado Governo/Representante Legal



POSITIVO

AO
MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, DESENVOLVIMENTO E GESTÃO
SECRETARIA DE GESTÃO
CENTRAL DE COMPRAS

Ref.: PREGÃO ELETRÔNICO POR SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 4/2016
PROCESSO Nº 04300.002981/2013-29

DECLARAÇÃO DE ATENDIMENTO TÉCNICO – ITEM 5

POSITIVO INFORMÁTICA S.A. (Filial), pessoa jurídica de direito privado, inscrita sob o CNPJ n.º 81.243.735/0019-77, estabelecida na Rua Javari, 1255 - Lote 257-B - Distrito Industrial I, na Cidade de Manaus, Estado do Amazonas, CEP 69.075-110, declara como fabricante dos equipamentos ofertados ao pregão em referência que:

- Junto com os monitores acompanharão cabos DVI-DVI e VGA-VGA sem adaptadores;
- Junto com os monitores acompanhará adaptador para saída Displayport;
- Os monitores possuem controle digital de brilho, contraste, posicionamento vertical e posicionamento horizontal;
- Todos os cabos e conectores necessários ao funcionamento dos equipamentos serão fornecidos, com comprimento de 1,5m (um metro de cinquenta centímetros);
- Será fornecido adaptador de fonte elétrica no padrão novo (fêmea - NBR 14136) para o padrão antigo (macho - 2P+T).

Curitiba, 09 de janeiro de 2016.

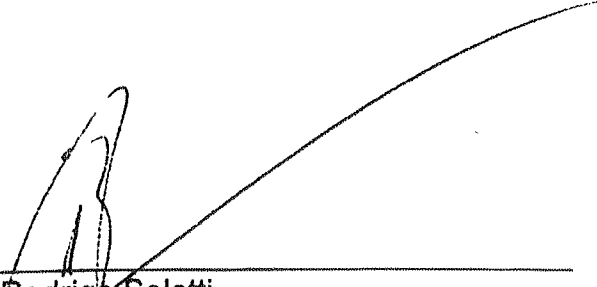
Maria Helena Pereira

Gerente de Mercado Governo/Representante Legal

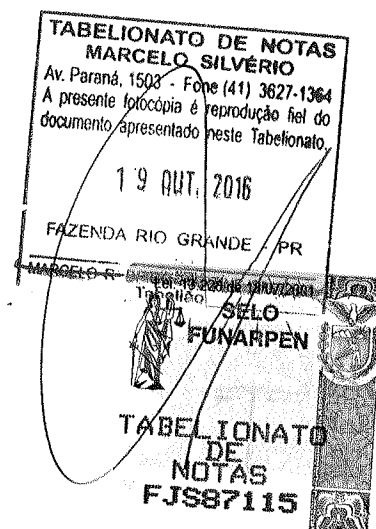
São Paulo, 04 de Agosto de 2016.

DECLARAÇÃO

A **LG Eletronics de São Paulo Ltda**, situada à Av. Dom Pedro I, nº W7777 – Taubaté - SP inscrita sob o CNPJ 01.166.372./0001-55, declara para os devidos fins que fornece e comercializa monitores **Modelo 20M35PD** (Projeto Técnico 20M35***, 20M35**-* , onde "*" pode ser de A-Z ou em branco), em regime de OEM (Original Equipment Manufacturer) ou Revenda para a empresa **POSITIVO INFORMÁTICA S.A.**, Matriz inscrita no CNPJ nº 81.243.735/0001-48, e sua Filial inscrita no CNPJ nº 81.243.735/0019-77. Declara ainda que a Positivo Informática S.A, está autorizada a comercializar esses produtos com a sua logomarca.



Rodrigo Soletti
Gerente de Vendas – Integradores
Fone: (11) 2162 - 5684
Email : rodrigo.soletti@lge.com



São Paulo, 04 de Agosto de 2016.

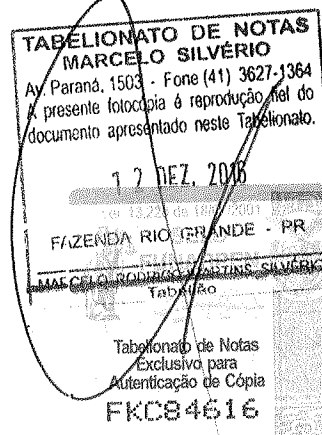
DECLARAÇÃO

A **LG Electronics de São Paulo Ltda**, situada à Av. Dom Pedro I, nº W7777 – Taubaté - SP inscrita sob o CNPJ 01.166.372./0001-55, declara para os devidos fins que fornece e comercializa monitores **Modelo 23MB35PH** (Projeto Técnico 23MB35***, 23MB35**-* , onde "*" pode ser de A-Z ou em branco), em regime de OEM (Original Equipment Manufacturer) ou Revenda para a empresa **POSITIVO INFORMÁTICA S.A.**, Matriz inscrita no CNPJ nº 81.243.735/0001-48, e sua Filial inscrita no CNPJ nº 81.243.735/0019-77.

Declara ainda que a Positivo Informática S.A, está autorizada a comercializar esses produtos com a sua logomarca



Rodrigo Soletti
Gerente de Vendas – Integradores
Fone: (11) 2162 - 5684
Email : rodrigo.soletti@lge.com



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificado No. / Certificate No. **UL-BR 14.0475**

Página / Page **1/6**

Certificado de conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 até 6
Certificate of conformity valid with pages from 1 to 6

Fornecedor / Supplier LG Electronics Do Brasil Ltda
1089882 AV DOM PEDRO I 7777 EDIF 1 E 2
PIRACANGAGUA II
12091-000 – TAUBATE – SP – BRASIL

Produto Certificado / Certified Product MONITOR DE IPS LED / IPS LED MONITOR

Família de Produto / Product's Family N/A

Modelo - Tipo / Model - Type 20M35PD, 22MP55PQ, 23MB35PH, 22MP55VQ, 23MB35VQ,
20M35TD

Lote ou No. de Série / Lot or Serial Number N/A

Marca Comercial / Trademark LG

Normas Aplicáveis / Applicable standards IEC 60950-1: 2005 (ed.2); am1, CISPR 22: 2008; CISPR 24: 2010,
IEC 61000-3-2: 2009, IEC 61000-3-3: 2008, IEC 61000-4-2: 2008,
IEC 61000-4-3: 2010, IEC 61000-4-4: 2010, IEC 61000-4-5: 2005,
IEC 61000-4-6: 2008, IEC 61000-4-8: 2009, IEC 61000-4-11: 2004

Programa de Certificação ou Portaria / Certification Program or Decree Portaria no. 170/2012 / Decree no. 170/2012

Relatório de Avaliação e Ensaio / Assessment and Test Report # BR3549, Volume 1, Sec. 1

Concessão Para / Concession for

Ostentar o selo de identificação da conformidade do Sistema Brasileiro de Avaliação da Conformidade (SBAC) sobre os produtos relacionados neste certificado.

Bearing the conformity identification seal of the Brazilian System of Evaluation of Conformity (SBAC) on the product covered by this certificate.

Emissão / Date of issue

11 de agosto de 2014 / August 11, 2014

Revisão / Revision date

10 de agosto de 2016 / August 10, 2016

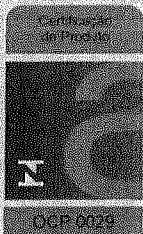
Validade / Expiry date

10 de agosto de 2019 / August 10, 2019


Carlos R. Zoboll
Gerente de Certificações /
Certification Manager

UL do Brasil Certificações, organismo acreditado pela Coordenação Geral de Acreditação do INMETRO – CGCRE, segundo o registro N° OCP-0029 confirma que o produto está em conformidade com a(s) Norma(s) e programas ou Portarias acima descritas.

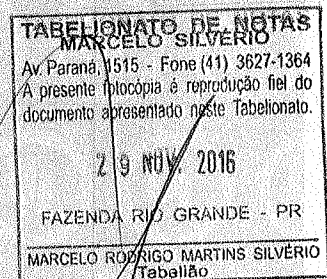
UL do Brasil Certificações, Certification Body accredited by Coordenação Geral de Acreditação do INMETRO - CGCRE according to the register Nr OCP-0029 confirms that the product is in compliance with the standards and certification Programs or Decrees above mentioned.



Organismo de Certificação / Certification Body

UL do Brasil Certificações

Av. Engenheiro Luís Carlos Berrini, 105 – 24º Andar
São Paulo – SP – Brasil - 04571-010
T: 55.11.3049.8300 / W: brazil.ul.com



O SELO DE AUTENTICIDADE FOI AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificado No. / Certificate No. **UL-BR 14.0475**

Página / Page **2/6**

Certificado de conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 até 6
Certificate of conformity valid with pages from 1 to 6

Fabricante / Manufacture LG Electronics Do Brasil Ltda
 (1089882) AV DOM PEDRO I 7777 EDIF 1 E 2
 PIRACANGAGUA II
 12091-000 – TAUBATE – SP – BRASIL

MARCAÇÃO / MARKING: Marca do fabricante, modelo e características elétricas. / *Trademark, model and ratings*

CARACTERÍSTICAS NOMINAIS / RATINGS:
 100-240V AC, 50-60 Hz, 1.0A, IPX0 Class I

LISTA DE ACESSÓRIOS / LIST OF ACCESSORIES: NA

LISTA DE COMPONENTES CRÍTICOS / LIST OF CRITICAL COMPONENTS:

Componente/ Component	Fabricante/ Manufacturer	Tipo/Modelo Type/Model	Características técnicas/ Technical data	Norma/ Standard	Marca de conformidade/ Mark(s) of conformity
Enclosure / Stand base	Kingfa Sci & Tech Co Ltd	HP-126	HB, min. 1.6 mm thick	UL 94	UL, E171666 tested with appliance
	Interchangeable	Interchangeable	min. HB, min. 1.6 mm thick	UL 94	UL
Printed wiring board	Sheng Khuang Electronics Co Ltd	03V0-B	V-0, 105°C, min. 1.2mm	UL 796 IEC/EN 60950-1	UL, E107495 tested with appliance
	Interchangeable	Interchangeable	min. V-1, min. 105°C, min. 1.2mm	UL 796	UL
LCD Panel	Interchangeable	Interchangeable	19.0" TFT-LCD with LED backlight	IEC/EN 60950-1	TUV, VDE, UL
	Interchangeable	Interchangeable	19.5" TFT-LCD with LED backlight	IEC/EN 60950-1	TUV, VDE, UL
	Interchangeable	Interchangeable	20.0" TFT-LCD with LED backlight	IEC/EN 60950-1	TUV, VDE, UL
	Interchangeable	Interchangeable	21.5" TFT-LCD with LED backlight	IEC/EN 60950-1	TUV, VDE, UL
	Interchangeable	Interchangeable	22.0" TFT-LCD with LED backlight	IEC/EN 60950-1	TUV, VDE, UL
	Interchangeable	Interchangeable	23.0" TFT-LCD with LED backlight	IEC/EN 60950-1	TUV, VDE, UL
	Interchangeable	Interchangeable	23.8" TFT-LCD with LED backlight	IEC/EN 60950-1	TUV, VDE, UL
	Interchangeable	Interchangeable	24.0" TFT-LCD with LED backlight	IEC/EN 60950-1	TUV, VDE, UL
	LG Display	LM270WF5	27.0" LED Backlight	IEC/EN 60950-1	UL E200909 TUV B 12 05 66271 601
LG Display	LGM270CA41	27.0" LED Backlight	IEC/EN 60950-1	Tested with appliance	
Power Board, type LGP-020					
Appliance Inlet (SK101)	Dellkang Electronics	CDJ series	10A/250V	IEC/EN 60320-1	VDE 40010513
Power switch	Ningbo Yinxian Lihe Switch Factory	RL3-*	6A/250V	EN 61058-1	ENEC SE/09127-14

ABELIONATO DE NOTAS
MARCELO SILVÉRIO
 v. Paraná, 1515 - Fone (41) 3627-1364
 presente fotocópia é reprodução fiel do
 documento apresentado neste Tabelionato

29 NOV. 2016

FAZENDA RIO GRANDE - PR

MARCELO RODRIGO MARTINS SILVÉRIO
 Tabelião

O SELO DE AUTENTICIDADE
 COLADO NA ÚLTIMA FOLHA

Organismo de Certificação /
Certification Body

UL do Brasil Certificações
 Av. Engenheiro Luis Carlos Berrini, 105 – 24º Andar
 São Paulo – SP – Brasil - 04571-010
 T: 55.11.3049.8300 / W: brazil.ul.com

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificado No. / Certificate No. **UL-BR 14.0475**

Página / Page **3/6**

Certificado de conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 até 6
Certificate of conformity valid with pages from 1 to 6

Componente/ Component	Fabricante/ Manufacturer	Tipo/Modelo Type/Model	Características técnicas/ Technical data	Norma/ Standard	Marca de conformidade/ Mark(s) of conformity
	Hongju (Dongguan) Electronic	MR series	6A/250V	EN 61058-1	VDE 40024094
Fuse (F101)	Littelfuse Inc.	215-Series	T3.15A H 250V 5x20mm	IEC/EN 60127-1 IEC/EN 60127-2	VDE 40013521
	Conquer Electronics Co., Ltd.	UDA UDA-A	T3.15A H 250V 5x20mm	IEC/EN 60127-1 IEC/EN 60127-2	VDE 40008022
	Cooper Bussmann LLC	S505	T3.15A H 250V 5x20mm	IEC 60127-1 IEC 60127-2	VDE 40007864
Varistor (VR101)	Thinking Electronic Industrial Co., Ltd.	TVR 14621	max. continuous voltage: 350Vac, combination pulse: 6kV/3kA, climatic category: -40/85/56	IEC 61051-1 IEC 61051-2 UL 1449	VDE 005944 UL E186499
	Amotech Co., Ltd.	INR 14D621	max. continuous voltage: 385Vac, combination pulse: 6kV/3kA, climatic category: -40/85/56	IEC 61051-1 IEC 61051-2	VDE 116012
	Samwha Capacitor Co., Ltd.	SVC621D-14A (marked SVC621D-14 or SVC621-14)	max. continuous voltage: 385Vac, combination pulse: 6kV/3kA, climatic category: -40/85/21	IEC 61051-1 IEC 61051-2	VDE 116012
X-Capacitor (CX101)	Europtronic	MPX	max. 0.33uF, min. 250V, min. X2, min. 85°C	IEC/EN 60384- 14	VDE 40018238
	Pilkor	PCX2 337 PCX2 339	max. 0.33uF, min. 250V, min. X2, min. 85°C	IEC/EN 60384- 14	S 1119856
	Pilkor	PCX2 335	max. 0.33uF, min. 250V, min. X2, min. 85°C	IEC/EN 60384- 14	ENEC 0256-3C
	Cheng Tung Industrial Co., Ltd.	CTX	max. 0.33uF, min. 250V, min. X2, min. 85°C	IEC/EN 60384- 14	VDE 116941
Y-Capacitor (CY101, CY102) (Optional)	Dongguan South Hongming	F	max. 2200pF, min. 250Vac, min. 85°C, Y1	IEC/EN 60384- 14	VDE 118357
	Yinan Don's	CT81	max. 2200pF, min. 250Vac, min. 85°C, Y1	IEC/EN 60384- 14	VDE 135256
	Samwha	SD	max. 2200pF, min. 250Vac, min. 85°C, Y1	IEC/EN 60384- 14	VDE 40015804
	TDK	CD	max. 2200pF, min. 250Vac, min. 85°C, Y1	IEC/EN 60384- 14	VDE 124321
	Jya-Nay	JN	max. 2200pF, min. 250Vac, min. 85°C, Y1	IEC/EN 60384- 14	VDE 40001831
	Murata	KX	max. 2200pF, min. 250Vac, min. 85°C, Y1	IEC/EN 60384- 14	VDE 40002831
	Kunshan Wansheng	CT7	max. 2200pF, min. 250Vac, min. 85°C, Y1	IEC/EN 60384- 14	VDE 40012143
Bridge Capacitor	Dongguan South HongMing	F	max. 2200pF, min. 250Vac, min. 85°C, Y1	EN 132400; IEC 384-14	VDE 118357

TABELIONATO DE NOTAS
MARCELO SILVERIO
 Av. Paraná, 1515 - Fone (41) 3627-1364
 A presente fotocópia é reprodução fiel do
 documento apresentado neste Tabelionato.

29 NOV. 2016

FAZENDA RIO GRANDE - PR

MARCELO RODRIGO MARTINS SILVERIO
 Tabelião

**Organismo de Certificação /
 Certification Body**

UL do Brasil Certificações
 Av. Engenheiro Luís Carlos Berrini, 105 – 24º Andar
 São Paulo – SP – Brasil - 04571-010
 T: 55.11.3049.8300 / W: brazil.ul.com

41-IC-F0033 rev 8.0

O SELO DE AUTENTICIDADE
 FOI AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificado No. / Certificate No. **UL-BR 14.0475**

Página / Page **4/6**

Certificado de conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 até 6
Certificate of conformity valid with pages from 1 to 6

Componente/ Component	Fabricante/ Manufacturer	Tipo/Modelo Type/Model	Características técnicas/ Technical data	Norma/ Standard	Marca de conformidade/ Mark(s) of conformity
(CY104) (Optional)	Yinan Don's	CT81	max. 2200pF, min. 250Vac, min. 85°C, Y1	IEC/EN 60384-14	VDE 135256
	Samwha	SD	max. 2200pF, min. 250Vac, min. 85°C, Y1	IEC/EN 60384-14	VDE 40015804
	TDK	CD	max. 2200pF, min. 250Vac, min. 85°C, Y1	IEC/EN 60384-14	VDE 124321
	Jya-Nay	JN	max. 2200pF, min. 250Vac, min. 85°C, Y1	IEC/EN 60384-14	VDE 40001831
	Murata	KX	max. 2200pF, min. 250Vac, min. 85°C, Y1	IEC/EN 60384-14	VDE 40002831
	Kunshan Wansheng	CT7	max. 2200pF, min. 250Vac, min. 85°C, Y1	IEC/EN 60384-14	VDE 40012143
Optocoupler (IC102)	Lite-On Technology Corp	LTV-817 (marked with 817, maybe with suffix)	External cl&cr: min 7.63mm, Internal cl&cr: min. 5.2mm, DTI: min. 0.6mm	IEC/EN 60950-1	Semko 1119078
	EverLight Electronics Co., Ltd.	EL817	External cl&cr: min 7.7mm, Internal cl&cr: min. 6.0mm, DTI: min. 0.5mm	IEC/EN 60950-1	Nemko 207644
Transformer (T101)	Taichang	TF-020	Class 130	IEC/EN 60950-1	Tested with appliance
	Lien Chang	TF-020	Class 130	IEC/EN 60950-1	Tested with appliance
Line Filter (LF101)	Taichang	LF-00241W	Class 130	IEC/EN 60950-1	Tested with appliance
	Dadon	LF-00241W	Class 130	IEC/EN 60950-1	Tested with appliance
	Lien Chang	LF-00241W	Class 130	IEC/EN 60950-1	Tested with appliance
Power Board, type LGP-020A	LGP-020A is same with LGP-020 except the Appliance Inlet.				
Appliance Inlet (SK102)	Zhangjiagang Huajie Electronic Co., Ltd.	SA-4S	10A/250V	IEC/EN 60320-1	VDE 40003610
	Shenzhen Delikang Electronics	CDJ-3	10A/250V	IEC/EN 60320-1	VDE 40010513
	Texc-Unions Technology Corp.	TU-301-SP	10A/250V	IEC/EN 60320-1	VDE 40025582

MODELO DE CERTIFICAÇÃO / CERTIFICATION MODEL:

5

VERSÃO DO PROJETO DO PRODUTO / PRODUCT DESIGN VERSION: N/A

**Organismo de Certificação /
Certification Body**

UL do Brasil Certificações

Av. Engenheiro Luis Carlos Berrini, 105 - 24° Andar
São Paulo - SP - Brasil - 04571-010
T: 55.11.3049.8300 / W: brazil.ul.com



O SELO DE AUTENTICIDADE
FOI AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA

41-IC-F0033 rev 8.0

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificado No. / Certificate No. **UL-BR 14.0475**

Página / Page **5/6**

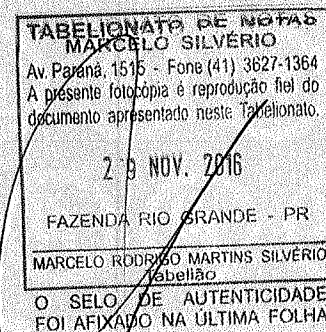
Certificado de conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 até 6
Certificate of conformity valid with pages from 1 to 6

DOCUMENTOS / DOCUMENTS:

Título / Title	Número / Number	Revisão / Revision	Data / Date
Relatório de ensaio emitido por / Test report issued by Intertek Testing Services Shanghai	SH12100247-001	0	2012-10-31
Relatório de ensaio emitido por / Test report issued by Intertek Testing Services Shanghai	SH12100247-001	1	2013-10-08
Relatório de ensaio emitido por / Test report issued by Intertek Testing Services Shanghai	SH12100247-001	2	2014-03-14
Relatório de ensaio emitido por / Test report issued by Intertek Testing Services Shanghai	SH12100247-001	3	2014-06-25
Relatório de ensaio emitido por / Test report issued by Audix Technology (Shanghai) Co., Ltd.	ACI-E14043	0	2014-03-28
Relatório de ensaio emitido por / Test report issued by Audix Technology (Shanghai) Co., Ltd.	ACI-E14037	0	2014-03-24
Relatório de ensaio emitido por / Test report issued by Audix Technology (Shanghai) Co., Ltd.	ACI-E14051	0	2014-04-10
Relatório de ensaio emitido por / Test report issued by Audix Technology (Shanghai) Co., Ltd.	ACI-E14043A1	1	2014-07-08
Relatório de ensaio emitido por / Test report issued by TÜV SÜD Asia Ltd. Taiwan Branch	SG-OF-11661	0	2014-10-15
Relatório de ensaio emitido por / Test report issued by Audix Technology (Shanghai) Co., Ltd.	ACI-E14037A1	0	2014-09-22
Relatório de ensaio emitido por / Test report issued by Audix Technology (Shanghai) Co., Ltd.	ACI-E14051A1	0	2014-09-23

OBSERVAÇÕES / OBSERVATIONS:

- A validade deste Certificado está condicionada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da UL do Brasil Certificações e previstas nos procedimentos específicos.**
The validation of this certificate depends on the surveillance inspections performing and Non conformity treatments, according to UL do Brasil Certificações procedures.
- Este certificado aplica-se aos equipamentos (produtos) idênticos ao protótipo avaliado e certificado, manufaturados na(s) unidade (s) fabril (is) mencionada (S) acima.**
This certificate applies to the products that are identical to the prototype investigated, certified and manufactured at the production site mentioned in this certificate.
- Qualquer alteração no produto, incluindo a marcação, invalidará o presente certificado, salvo se o solicitante informar por escrito à UL do Brasil Certificações sobre esta modificação, a qual procederá à avaliação e decidirá quanto à continuidade da validade do certificado.**
Any non-authorized changes performed in the product, including marking, will invalidate this certificate. UL do Brasil Certificações must be notified about any desired change. This notification will be analyzed by UL do Brasil Certificações that will decide about certificate force.



**Organismo de Certificação /
Certification Body**

UL do Brasil Certificações

Av. Engenheiro Luís Carlos Berrini, 105 - 24º Andar
São Paulo - SP - Brasil - 04571-010
T: 55.11.3049.8300 / W: brazil.ul.com

41-IC-F0033 rev 8.0

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificado No. / Certificate No. **UL-BR 14.0475**

Página / Page **6/6**

Certificado de conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 até 6
Certificate of conformity valid with pages from 1 to 6

Histórico de Revisões / Revisións Description:

10 de agosto de 2016 / August 10, 2016	Renovação de Certificado / Certificate Renewal
20 de maio de 2016 / May 20, 2016	Inclusão do modelo 20M35TD / Model add 20M35TD
28 de julho de 2015 / July 28, 2015	Exclusão do modelo 20M35P / Model exclusion 20M35P
06 de julho de 2015 / July 6, 2015	Local de montagem excluído / Assembly location deleted (the same as Manufacturer).
24 de novembro de 2014 / November 24, 2014	Adição dos modelos 22MP55VQ e 23MB35VQ / Add models 22MP55VQ and 23MB35VQ
11 de agosto de 2014 / August 11, 2014	Emissão inicial / Initial Issue
A última revisão substitui e cancela as anteriores <i>The last review cancel and substitutes the previous ones</i>	



Organismo de Certificação /
Certification Body

UL do Brasil Certificações

Av. Engenheiro Luís Carlos Berrini, 105 – 24º Andar
São Paulo – SP – Brasil - 04571-010
T: 55.11.3049.8300 / W: brazil.ul.com

41-IC-F0033 rev 8.0



Secretaria de Tecnologia da Informação
STI-3 – Departamento de Apoio aos Usuários
Palácio da Justiça – 3º andar – sala 340
Fone: (11) 3241-1506

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

O **Tribunal de Justiça do Estado de São Paulo**, inscrita no CNPJ n.º 51.174.0001/0001-93, localizado na Rua da Consolação, 1.483 – 8º andar – Consolação - São Paulo/SP., **ATESTA** para devido fins que a empresa **POSITIVO INFORMÁTICA S.A.**, inscrita no CNPJ n.º 81.243.735/0001-48, estabelecida na Rua João Bettega, 5.200, CIC - Curitiba/PR., forneceu os equipamentos de informática no período de *Novembro/2013 à Abril/2014*, com suporte técnico durante a garantia:

Pregão Eletrônico: N° 171-13
Contratos: 000.245/13
Processo: N° 50689/13
Prazo de Entrega: 30 (trinta) dias
Garantia: 36 (trinta e seis) meses on site


QUANTIDADE	ESPECIFICAÇÃO
47.160 (<i>Quarenta e sete mil cento e sessenta</i>) Unidades	Monitor LED 18.5"

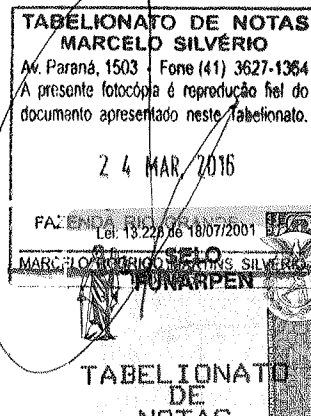
Atestamos, ainda, que os produtos são de boa qualidade, que o desempenho e o desenvolvimento técnico-operacional dos equipamentos é satisfatório, que foram entregues dentro das especificações e prazos pactuados e que a empresa vem cumprindo todas as disposições contratuais.

Atestamos também que os serviços de garantia de manutenção destes equipamentos vêm sendo prestados com excelente qualidade, dentro do previsto em Contrato, de forma satisfatória e a contento.

Certificamos ainda o fiel cumprimento, com pontualidade, das obrigações e compromissos assumidos contratualmente, demonstrando idoneidade comercial e técnica, nada havendo que a desabone até a presente data.

São Paulo/SP, 23 de Outubro de 2014.


Marco Antonio Lopes Samaan
Diretor de Departamento de Apoio a Usuários
STI-3
FONE: 32411506
msamaan@tjsp.jus.br



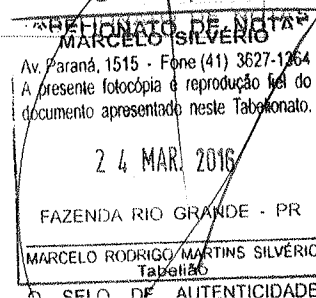
TABELIONATO
DE
NOTAS

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

TELEFÔNICA DATA S/A inscrita no CNPJ/MF sob nº 04.027.547/0001-31 e Inscrição Estadual 206.175.310.117, com sede na Av. Tamboré nº 341/371, na cidade de Barueri, Estado de São Paulo, atesta que a **POSITIVO INFORMÁTICA S.A.**, inscrita no CNPJ/MF nº 81.243.735/0001-48, com sede na Rua João Bettega, 5200, em Curitiba – PR, forneceu os equipamentos abaixo relacionados e realizou serviços de instalação de imagem, entrega e distribuição em todo o estado de São Paulo, bem como manutenção dos equipamentos com fornecimento de partes e peças de reposição:

Contrato nº: 07-053997-SP
 Prazo do Contrato: 31/12/2009
 Prazo de Garantia: 02 anos on-site
 Prazo de Entrega: 20 dias
 Prazo de Atendimento: 24 horas úteis
 Prazo de Solução: 24 horas úteis

QUANT.	TIPO	ESPECIFICAÇÃO
11000	Desktop Básico	Microcomputador Marca Positivo Informática, modelo POS-AT Series F, Processador Intel Celeron 450, Memória 1 GB DDR2 667 MHz, Disco Rígido 160 GB SATA 7200 rpm, Unidade óptica Opcional (DVD-RW), Teclado ABNT2, Mouse ótico, Sistema Operacional Windows Vista Business com downgrade para XP Professional.
2050	Desktop Intermediário	Microcomputador Marca Positivo Informática, modelo POS-AT Series Q, Processador Intel Pentium Dual Core E2220, Memória 1GB DDR2 667 MHz, Disco Rígido 160GB SATA 7200rpm, Unidade óptica Opcional (DVD-RW) Teclado ABNT2, Mouse ótico, Sistema Operacional Windows Vista Business com downgrade para XP Professional.
550	Desktop Avançado	Microcomputador Marca Positivo Informática, modelo POS-AT Series D, Processador Intel Core 2 Duo E7300, Memória 2 GB DDR2 667MHz, Disco Rígido 160GB SATA 7200 rpm, Unidade óptica opcional (DVD-RW), Teclado ABNT2, Mouse ótico, Sistema Operacional Windows Vista Business com downgrade para XP Professional.


 Tabelião
 MARCELO RODRIGO MARTINS SILVÉRIO
 24 MAR. 2016
 FAZENDA RIO GRANDE - PR
 MARCELO RODRIGO MARTINS SILVÉRIO
 Tabelião
 SELO DE AUTENTICIDADE

2500	Desktop Avançado Plus	Microcomputador Marca Positivo Informática, modelo POS-AT Series D, Processador Intel Core 2 Duo E7300, Memória 2GB DDR2 667MHz, Disco Rígido 160GB SATA 7200rpm, Unidade óptica opcional (DVD-RW), Teclado ABNT2, Mouse ótico, Sistema Operacional Windows Vista Business com downgrade para XP Professional.
12000	Netbook	Computador Portátil Marca Positivo Informática, modelo Positivo Mobile Mobo H960, Tela de 8.9", Processador VIA C7-M, 1.2 GHz ULV, Memória 512 MB DDR2 667MHz, Teclado ABNT2, Mouse Touch pad, Sistema Operacional Windows XP Professional.

Atestamos ainda que os equipamentos são de boa qualidade, que o desempenho é satisfatório, que foram entregues e instalados dentro das especificações e prazos acordados, e que os serviços de manutenção em garantia vêm sendo prestados dentro do previsto em Contrato, de forma satisfatória e a contento.

Certificamos o cumprimento, com pontualidade, das obrigações e compromissos assumidos contratualmente, demonstrando idoneidade comercial e técnica, nada havendo que a desabone até a presente data.

São Paulo, 08 de maio de 2011.

Assinatura

Nome: Robson Santana Nascimento

Cargo: Coordenador

Telefone: 11 3393-3904

E-mail: robson.nascimento@telefonica.com

Endereço: Av. Marques de São Vicente, 288 – São Paulo - SP





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO – MEC
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA – SEED
Diretoria de Infraestrutura em Tecnologia Educacional - DITEC

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

O **MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO/SEED/DITEC**, situado na Esplanada dos Ministérios, Bloco L, 1º andar, sala 119, Brasília/DF, inscrito no CNPJ nº 00.394.445/0540-23, por intermédio do **FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO – FNDE**, com sede em Brasília – DF localizado na SBS – Quadra 02 – Bloco “F” Ed. Áurea, inscrito no CNPJ sob o nº 00.378.257/0001-81, atesta para os devidos fins que a empresa **POSITIVO INFORMÁTICA S.A.**, inscrita no CNPJ nº 81.243.735/0001-48, estabelecida na rua João Betteta, 5.200, CIC - Curitiba/PR, forneceu em decorrência do edital de Pregão nº 038/2006, cujo objeto é o fornecimento, entrega, instalação e configuração de equipamentos de informática com serviço de suporte técnico durante a garantia, na capital e interior das regiões Centro-Oeste, Norte, Nordeste, Sul e Sudeste, no período de 15/02/2007:

Contrato nº: 105/2006 de 15/12/2006

Valor Total: R\$ 84.275.354,40 (oitenta e quatro milhões, duzentos e setenta e cinco mil, trezentos e cinquenta e quatro reais e quarenta centavos)

Prazo de entrega: 30 /150 dias

Prazo de garantia: 24 meses on-site

Equipamentos:

QUANTIDADE	ESPECIFICAÇÃO	MARCA
75.800	Microcomputadores com Estabilizadores, Modelo POS-AT SERIES F, memória de 512 MB; FDD 1,44MB; CD-ROM 52X; HDD 80 GB, teclado ABNT2 Mdin, Mouse óptico PS/2 2BT + scroll; Monitor SVGA 15”.	POSITIVO
7.800	Impressoras Laser, modelo B4350,	OKI Printing Solutions
7.800	Switchs modelo DES-1016D.	D-LINK

Atestamos, ainda, que os produtos são de boa qualidade, que o desempenho e o desenvolvimento técnico-operacional dos equipamentos são satisfatórios, que foram entregues dentro das especificações do Edital e que a empresa vem cumprindo todas as disposições contratuais.

Brasília, 19 de maio de 2011.

JOSÉ GUILHERME MOREIRA RIBEIRO
Diretor de Infraestrutura em Tecnologia Educacional
Secretaria de Educação a Distância - Ministério da Educação
Esplanada dos Ministérios, Bloco L, 1º andar, Sala 119
(61) 2022-9458 / 2022-9457

TABELIONATO DE NOTAS
MARCELO SILVÉRIO
Av. Paraná, 1503 - Fone (41) 3627-1364
A presente fotocópia é reprodução fiel do documento apresentado neste Tabelionato.
24 MAR, 2016
FAZENDA/ RFB: 96728800218074001
MARCELO R. DE... SELO
TABELIONATO DE NOTAS
FH262718



Receita Federal

Coordenação-Geral de Programação e Logística – Copol
Coordenação de Logística - Colog
Divisão de Licitações - Dilic
Ed. Camilo Cola – sala 804 – SAS Q. 06 Bl. J
CEP: 70070-916 – Brasília – DF
CNPJ : 00.394.460/0058-87

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a empresa POSITIVO INFORMÁTICA LTDA., inscrita no CNPJ sob o nº 81.243.735/0001-48, estabelecida na Rua João Beltega, 5200, CIC - Curitiba/PR, forneceu para esta SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL, inscrito no CNPJ sob o nº 00.394.460/0058-87, situado na Esplanada dos Ministérios, Edifício Sede do Ministério da Fazenda, Bloco P, 6º andar, Brasília/DF, os equipamentos especificados abaixo, com serviço de suporte técnico durante a garantia, no período de 08/2005 a vigente:

Data do fornecimento: Agosto 2005.

Prazo de entrega: 60 (sessenta) dias.

Prazo garantia: 48 (quarenta e oito) meses, com prazo de atendimento de 24 (vinte e quatro horas) horas e solução de 48 (quarenta e oito) horas.

Valor Global: R\$ 28.950.930,27 (vinte e oito milhões, novecentos e cinquenta mil, novecentos e trinta reais e vinte sete centavos).

• PRODUTO / SERVIÇO:

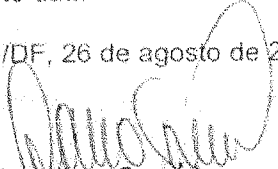
11.017 microcomputadores marca Positivo modelo POS-AT Series Q , 512Mb DDR, FDD 1,44MB, HDD 80GB, Sof MS Win XP Pro. Sof Posinfo Network Manager, Kit Multimidia, Mouse PS/2 3 bt com scroll ótico c/ cabo, teclado ABNT2 Mdin, Monitor 17", selo coa pod win XP Professional.

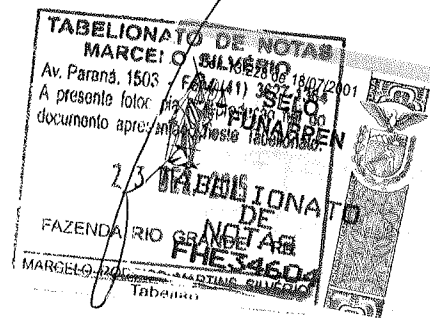
Atestamos, ainda, que os produtos estão interligados em ambiente de rede, são de boa qualidade, que o desempenho e o desenvolvimento técnico-operacional dos equipamentos é satisfatório, que foram entregues dentro das especificações e prazos exigidos no Edital, e que a empresa vem cumprindo todas as disposições contratuais.

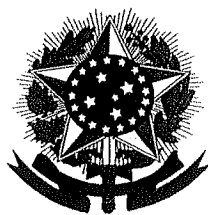
Atestamos, também, que a referida empresa cumpriu o contrato de fornecimento e garantia. O período de funcionamento dos equipamentos é das 08:00hs às 18:00hs e os serviços de assistência são prestados através de atendimentos locais e remotos com excelente qualidade, dentro do previsto em Contrato de forma satisfatória e a contento

Certificamos ainda o fiel cumprimento, com pontualidade, das obrigações e compromissos assumidos contratualmente, demonstrando idoneidade comercial e técnica, nada havendo que a desabone até a presente data.

Brasília/DF, 26 de agosto de 2008


Ronaldo Gonçalves
Chefe da Dilic/Colog/Copol
Fone: 3412-9600





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO – FNDE
DIRETORIA DE TECNOLOGIA – DIRTE
SBS Q.2 Bloco F Edifício FNDE – 2º SS - 70070-929 – Brasília, DF
Telefone: (61) 2022- 5165

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

O FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO – FNDE, Autarquia Federal vinculada ao Ministério da Educação MEC, inscrita no CNPJ n.º 00.378.257/0001-81, com sede e foro na Capital da República, localizada à S.B.S – Quadra 02 – Bloco “F” em Brasília/DF, **ATESTA** para devido fins que a empresa **POSITIVO INFORMÁTICA S.A.**, inscrita no CNPJ n.º 81.243.735/0001-48, estabelecida na rua João Bettega, 5.200, CIC - Curitiba/PR., forneceu em decorrência do edital do Pregão Eletrônico n.º 23/2012, cujo objeto é contratação de Soluções Tecnológicas para atendimento de escolas públicas do Programa Nacional de Tecnologia Educacional (ProInfo), a serem entregues e instalados, com suporte e garantia de 36 (trinta e seis) meses, nos Estados, Municípios e no Distrito Federal.

Processo Administrativo: N.º 23034.025045/2011-66
Contratos: N.º 203/2012
Ata De Registro de Preços: N.º 73/2012 de 23/11/2012
Prazo de Entrega: 90 (noventa) dias
Garantia: 36 (trinta e seis) meses

ESPECIFICAÇÃO	QUANTIDADE
---------------	------------

GRUPO 1	Servidor Multimídia: Positivo Master D365 Processador Intel Core i3 3220 Memória de 4GB Disco Rígido de 750GB Unidade Ótica DVD-RW Placa Wireless Mouse Ótico Teclado ABNT-II Monitor LED 18,5" Fone de Ouvido Webcam Sistema Operacional Linux Educacional	690
	Microcomputador: Positivo Master D365 Processador Pentium G840 Memória de 4GB Disco Rígido de 500GB Unidade Ótica DVD-RW Placa Wireless Fone de Ouvido Sistema Operacional Linux Educacional	6.210
	Fone de ouvido com microfone	12.420

TABELIONATO DE NOTAS
MARCELO SILVERIO
Av. Paraná, 1715 - Fone: (41) 3627-1364
A presente fotocópia é reprodução fiel do documento apresentado neste Tabelionato.
01 DEZ. 2016
FAZENDA RIO GRANDE - PR
MARCELO RODRIGO MARTINS SILVERIO
Tabelião
O SELO DE AUTENTICIDADE

4

	Estabilizador	6.900
	Impressora multifuncional	690
	Roteador ADSL com WiFi integrado	690
GRUPO 2	Servidor Multimídia: Positivo Master D365 Processador Intel Core i3 3220 Memória de 4GB Disco Rígido de 750GB Unidade Ótica DVD-RW Placa Wireless Mouse Ótico Teclado ABNT-II Monitor LED 18,5" Fone de Ouvido Câmera Webcam Sistema Operacional Linux Educacional	694
	Microcomputador: Positivo Master D365 Processador Pentium G840 Memória de 4GB Disco Rígido de 500GB Unidade Ótica DVD-RW Placa Wireless Fone de Ouvido Sistema Operacional Linux Educacional	6.246
	Fone de ouvido com microfone	12.492
	Estabilizador	6.940
	Impressora multifuncional	694
	Roteador ADSL com WiFi integrado	694

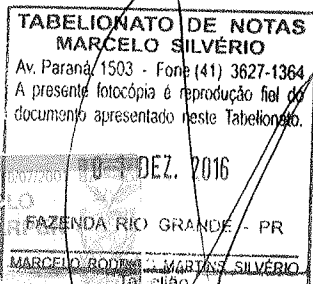
Até o momento, foram entregues 1249 (mil duzentos e quarenta e nove) equipamentos, desses 1237 (mil duzentos e trinta e sete) estão instalados dentro das especificações e prazos pactuados.

Confirmamos que os produtos são de boa qualidade e que o desempenho/desenvolvimento técnico-operacional dos equipamentos são satisfatórios.

Atestamos também, que os serviços de garantia e manutenção destes equipamentos, vêm sendo prestados dentro do previsto em Contrato.

Certificamos ainda o cumprimento, com pontualidade, das obrigações e compromissos assumidos contratualmente, nada havendo que a desabone até o presente momento.

Brasília, 1^o de julho de 2014.



JOSÉ GUILHERME MOREIRA RIBEIRO
Diretor de Tecnologia



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **COBRA TECNOLOGIA S.A.**, inscrita no CNPJ n.º 42.318.949/0001-84, localizado na Estrada dos Bandeirantes n.º 7966, Jacarepaguá, Rio de Janeiro/RJ, **ATESTA** para devido fins que a empresa **POSITIVO INFORMÁTICA S.A.**, inscrita no CNPJ n.º 81.243.735/0001-48, estabelecida na Rua João Bettgega, 5.200, CIC - Curitiba/PR., forneceu os equipamentos de informática no período de Agosto/2013 à Agosto/2014, com suporte técnico durante a garantia.

Pregão Eletrônico: N.º 23.2013.04.02
Ata De Registro de Preços: N.º 00129/2013
DGCO N.º 00144/2013
Prazo de Entrega: 20 (vinte) dias úteis
Garantia: 36 (trinta e seis) meses on site

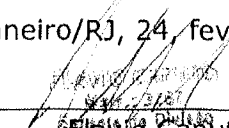
QUANTIDADE	ESPECIFICAÇÃO
1.564 <i>(Hum mil quinhentos e sessenta e quatro)</i> Unidades	MICROCOMPUTADOR - POSITIVO MASTER D360 Processador Intel Core i3 3220 Memória de 4GB Disco Rígido de 500GB Unidade Ótica DVD-RW Mouse Ótico Teclado ABNT-II Sistema Operacional Windows 7 Professional Monitor LED 23"

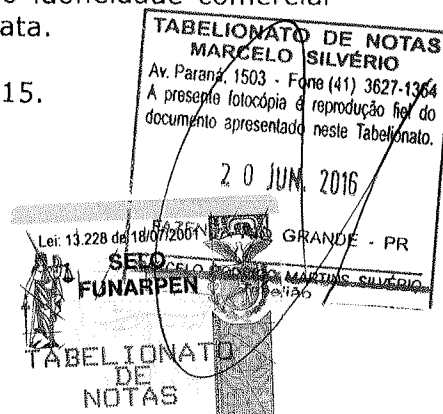
Atestamos, ainda, que os produtos são de boa qualidade, que o desempenho e o desenvolvimento técnico-operacional dos equipamentos é satisfatório, que foram entregues dentro das especificações e prazos pactuados e que a empresa vem cumprindo todas as disposições contratuais.

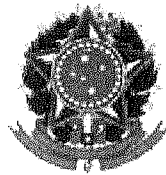
Atestamos também que os serviços de garantia de manutenção destes equipamentos vêm sendo prestados com excelente qualidade, dentro do previsto em Contrato, de forma satisfatória e a contento.

Certificamos ainda o fiel cumprimento, com pontualidade, das obrigações e compromissos assumidos contratualmente, demonstrando idoneidade comercial e técnica, nada havendo que a desabone até a presente data.

Rio de Janeiro/RJ, 24, fevereiro de 2015.


Flávio Caputo
Gerente de Divisão
Tel. 21-2101-8618
flaviocaputo@cobra.com.br





MINISTÉRIO DAS COMUNICAÇÕES
Secretaria Executiva

Coordenação-Geral de Acompanhamento de Projetos Especiais
Esplanada dos Ministérios – Bloco “R” – 8º Andar – Sala 832 – Fonte:
0xx.61.3311.6178 e Fax: 0xx.61.3311.6914 – CEP: 70044.900 – Brasília
- DF

Av. Paraná, 1515 - Fone (41) 3627.1004
A presente cópia é reprodução fiel do documento apresentado neste Tabelionato.
01 DEZ. 2016
FAZENDA RIO GRANDE - PR
MARCELO RODRIGO MARTINS SILVEIRO
Tabelião
O SELO DE AUTENTICIDADE
FOI AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a empresa **POSITIVO INFORMÁTICA S.A.**, inscrita no CNPJ sob o nº 81.243.735/0001-48, estabelecida na rua João Bettge, 5.200 – Bairro CIC – Curitiba/PR, forneceu, entregou, instalou e configurou na capital e interior das regiões Centro-Oeste, Norte, Nordeste, Sul e Sudeste, para esta empresa **MINISTÉRIO DAS COMUNICAÇÕES** inscrita no CNPJ sob o nº 00.394.437/0001-57, situada na Esplanada dos Ministérios, Bloco “R”, Brasília/DF, os equipamentos de sua fabricação abaixo especificados, no período de Dez/2007 a vigente:

Prazo de Entrega: 180 (cento e oitenta dias)

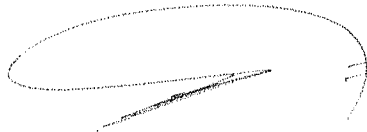
Prazo de Garantia: 03 (três) anos on-site

▪ **BENS FORNECIDOS:**

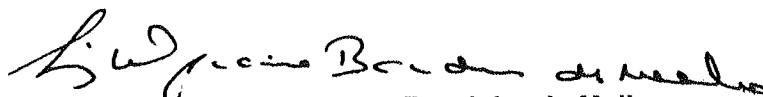
QUANTIDADE	ESPECIFICAÇÃO	MARCA
66.110	Microcomputador, modelo POS-AT SERIES F, Celeron 440, Mem DIMM DDR2 512MB, FDD 3,5" 1.44MB, HDD 80GB SATA, DVD-ROM IDE, Placa PCI Wireless, fone de ouvido, Sof Metasys Desktop, Teclado ABNT2 OS/2 PR, Mouse Ótico PR/PRA, Monitor LCD 15".	POSITIVO INFORMÁTICA
6.611	Roteadores Wireless, modelo DI-524.	D-LINK
6.611	Impressoras Laser, modelo PHASER 3125 / N.	XEROX/SAMSUNG
72.721	Estabilizador, modelo Módulo Isolador Estabilizado MIE-600P (440biv/115) 440W.	MICROSOL/ENERMAX
6.611	Câmera de segurança, modelo Câmera IP Positivo.	POSITIVO INFORMÁTICA
6.611	Servidor, modelo POS-AT SERIES Q, Pentium DUAL Core E2140, Mem DIMM DDR2 1 GB, FDD 3,5" 1.44MB, 2HDD 80GB SATA, DVD-RW IDE PR, Placa de rede PCI 10/100, fone de ouvido, Sof Metasys Corporate, Sof Metasys Monitor Server, teclado ABNT2 OS/2 PR, Mouse Ótico PR/PRA, Monitor LCD 15".	POSITIVO INFORMÁTICA
5	Servidor, modelo POS-AT SERIES D, Core 2 duo e4500, 2 Mem DIMM DDR2 1 GB, FDD 3,5" 1.44MB, 2HDD 320GB SATA, DVD-RW IDE PR, Placa de rede PCI 10/100/1000, fone de ouvido, Sof Metasys Enterprise, Sof Metasys Monitor Central, teclado ABNT2 PS/2 PR, Mouse OS/2 Ótico PR/PRA, Monitor 15".	POSITIVO INFORMÁTICA

Atestamos ainda, que tais fornecimentos de bens e serviços estão sendo executados satisfatoriamente, não existindo, em nossos registros, até a presente data, fatos que desabonem sua conduta e responsabilidade com as obrigações assumidas.

Brasília, 22 de outubro de 2010.



Carlos Roberto Paiva da Silva
Coordenador-Geral/CGPE/SE/MC
Ordenador de Despesas

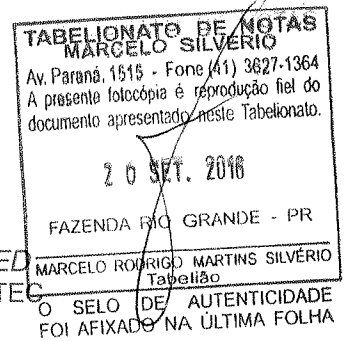


Luiz Ulpiano da Costa Manso Bandeira de Mello
Fiscal do Contrato nº 02/2007/STE-MC
Portaria nº 71, de 06 de maio de 2008





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO – MEC
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA – SEED
 Diretoria de Infraestrutura em Tecnologia Educacional - DITEC



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

O **MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**, situado na Esplanada dos Ministérios, Bloco L, 1º andar, sala 119, Brasília/DF, inscrito no CNPJ nº 00.394.445/0540-23, por intermédio do **FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO – FNDE**, com sede em Brasília – DF localizado na SBS – Quadra 02 – Bloco “F” Ed. Áurea, inscrito no CNPJ sob o nº 00.378.257/0001-81, atesta para os devidos fins que a empresa **POSITIVO INFORMÁTICA S.A.**, inscrita no CNPJ n.º 81.243.735/0001-48, estabelecida na rua João Bettega, 5.200, CIC - Curitiba/PR, forneceu em decorrência do edital de Pregão Eletrônico nº 083/2008, cujo objeto é o fornecimento, entrega, instalação e configuração de equipamentos de informática com suporte técnico durante a garantia, nas regiões Centro-Oeste, Norte, Nordeste, Sul e Sudeste, no período de novembro/2009 a vigente:

Contrato nº: 142/2008

Valor Total: R\$ 353.559.728,79 (trezentos e cinquenta e três milhões, quinhentos e cinquenta nove mil, setecentos e vinte oito reais e setenta e nove centavos)

Prazo de entrega: 180 dias

Prazo de garantia: 36 meses on-site.

Equipamentos:

QUANTIDADE	ESPECIFICAÇÃO	MARCA
210.996	Laboratórios Urbanos: Cada Laboratório contém 01 Servidor - Modelo POS-AT Series Q (P4MI) Intel® Pentium Dual Core™ E2220; Memória 2 x 1GB; Disco Rígido 2 unidades com capacidade de 160GB; Unidade Ótica DVD-RW; Monitor LCD 17"; Mouse ótico; Teclado ABNT-II; Sistema Operacional Linux Educacional 2.0, e 09 Estações de trabalho - Microcomputador, modelo POS-AT SERIES F (CMI); Processador Intel® Celeron Dual Core™ E1200; Memória de 1 GB; Disco Rígido 160 GB; Unidade Ótica DVD-RW; Sistema Operacional Linux Educacional 2.0.	POSITIVO INFORMÁTICA
23.622	Secretárias - Microcomputador, modelo POS-AT SERIES F (CMI); Processador Intel® Celeron Dual Core™ E1200; Memória de 1 GB; Disco Rígido 160 GB; Unidade Ótica DVD-RW; Sistema Operacional Linux Educacional 2.0.	POSITIVO INFORMÁTICA
23.622	Leitor de Smart Card – Modelo AK-ICR06	AKASA
425.196	Mouse – Modelo MS55U	POSITIVO INFORMÁTICA
425.196	Teclado – Modelo K291BRP	POSITIVO INFORMÁTICA
425.196	Fone de Ouvido – Modelo LH 216	POSITIVO INFORMÁTICA
23.622	Roteador – Modelo DI-524	D-LINK
212.598	Estabilizador, Modelo MIE G3	MICROSOL

V

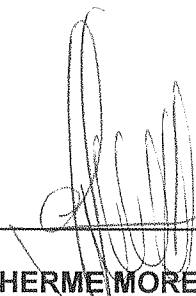
W

23.622	Impressora Laser Mono Modelo: ML-2851ND	SAMSUNG
401.574	Monitor – Modelo 633 NW – 15,6”	POSITIVO INFORMÁTICA
23.622	Monitor – Modelo PO20 – 20”	POSITIVO INFORMÁTICA

Atestamos, ainda, que os produtos são de boa qualidade, que o desempenho e o desenvolvimento técnico-operacional dos equipamentos é satisfatório, que foram entregues dentro das especificações e prazos pactuados, e que a empresa vem cumprindo todas as disposições contratuais.

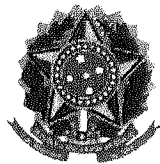
Certificamos ainda o fiel cumprimento, das obrigações e compromissos assumidos contratualmente, demonstrando idoneidade comercial e técnica, nada havendo que a desabone até a presente data.

Brasília, 19 de maio de 2011.



JOSÉ GUILHERME MOREIRA RIBEIRO
Diretor de Infraestrutura em Tecnologia Educacional
Secretaria de Educação a Distância - Ministério da Educação
Esplanada dos Ministérios, Bloco L, 1º andar, Sala 119
(61) 2022-9458 / 2022-9457





Poder Judiciário

Conselho Nacional de Justiça

ATESTADO

Atesto, para os devidos fins, que a empresa POSITIVO INFORMÁTICA S.A., inscrita no CNPJ n.º 81.243.735/0019-77, estabelecida na Rua João Javari, 1255 – Lote 257B, Distrito Industrial I, Manaus/AM, forneceu os equipamentos de informática com suporte técnico durante a garantia ao Conselho Nacional de Justiça (CNPJ n.º 07.421.906/0001-29), situado na SEPN Quadra 514 norte, lote 7, bloco B, CEP: 70.760-542 Brasília-DF, por meio da Ata de Registro de Preços n. 45/2015, que possui as características a seguir enumeradas:

Quantidade Registrada	Quantidade Fornecida	Especificação
36.552 (trinta e seis mil, quinhentos e cinquenta e dois)	21.118 (vinte e um mil, cento e dezoito)	Monitores de Vídeo de LED, com área visível de 19,5" (dezenove ponto cinco polegadas) na diagonal e formato de tela Widescreen conforme especificações do Anexo I do Termo de Referência. Marca: Positivo Informática Modelo: 20M35PD Fabricante: Positivo Informática LTDA

- Número da ARP: 45/2015

- Vigência: 30/12/2015 a 29/12/2016

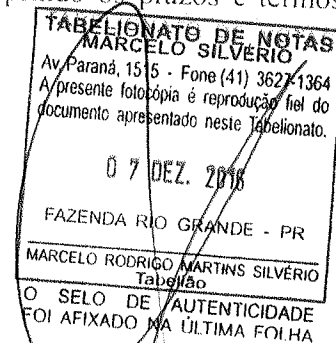
- Objeto do contrato: fornecimento de monitores de vídeo com garantia on-site de 36 (trinta e seis) meses.

- Avaliação dos Serviços Prestados: A empresa vem cumprindo os prazos e termos firmados, não havendo nenhum registro que a desabone até a presente data.

Brasília, 01 de julho de 2016.

Fabyano Alberto Stalschmidt Prestes

Diretor-Geral



Documento assinado eletronicamente por FABYANO ALBERTO STALSCHMIDT PRESTES, DIRETOR-GERAL - DIRETORIA GERAL, em 04/07/2016, às 15:06, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no [portal do CNJ](#) informando o código verificador 0148120 e o código CRC F16320D9.

13 226 de 18-07-2016

SELO FUNARPEN

Tabellionato de Notas
Exclusivo para
Autenticação de Cópia
FKC83973

**TABELIONATO DE NOTAS
MARCELO SILVÉRIO**
Av. Paraná, 1503 - Fone (41) 3627-1364
A presente fotocópia é reprodução fiel do
documento apresentado neste Tabelionato.

07 DEZ / 2016

FAZENDA RIO GRANDE - PR

MARCELO RODRIGUES MARTINS SILVÉRIO
Tabelião

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

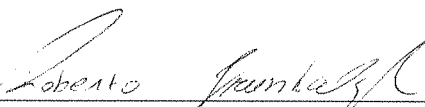
Atestamos para os devidos fins que a Empresa **Positivo Informática S/A.**, inscrita sob nº de **CNPJ nº 81.243.735/0019-77**, estabelecida na Rua Javari, 1255 – Lote 257B, Distrito Industrial I, Manaus/AM, forneceu os equipamentos de informática e presta serviço de suporte técnico durante a garantia.

QUANTIDADE	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA
1.986 (Uma mil novecentos e oitenta e seis) Unidades	Positivo Master D580 Processador Intel Core i5 Memória de 8GB Disco Rígido 1TB Unidade Ótica DVD-RW Mouse Óptico, Teclado ABNT- II Sistema Operacional Windows 8.1 Pro Monitor Led 19,5

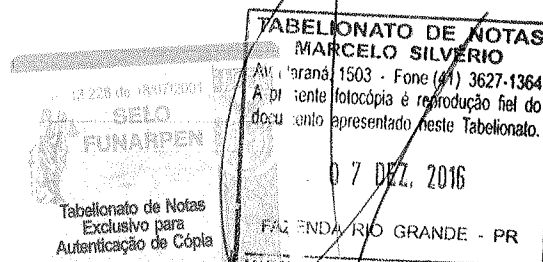
Não constando nenhum ato que possa desabonar a conduta técnica dessa conceituada Empresa. Assim como, nos sentimos plenamente satisfeitos com os serviços prestados.

Este documento tem fins para Habilitação em Licitação.

São Paulo, 26 de Julho de 2016.



Roberto Souza Greenhalgh de Oliveira
RG. 21.048.844-1-SESP/RJ
rsgoliveira@prefeitura.sp.gov.br
Assessoria Técnica de Tecnologia da Informação - ATTI
SMS-Gabinete





ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

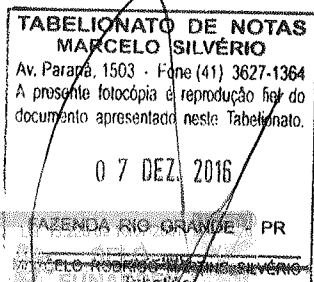
Atestamos, para fins de habilitação junto a órgãos públicos, autarquias ou entidades privadas, a pedido da interessada, que a empresa **POSITIVO INFORMÁTICA S.A.**, inscrita no CNPJ 81.243.735/0019-77, sediada em Manaus/AM, Rua Javari, 1255 – Lote 257B, Distrito Industrial I, CEP 69075-110, forneceu ao **TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE MINAS GERAIS**, inscrito no CNPJ 21.154.554/0001-13 sediado em Belo Horizonte/MG, Avenida Afonso Pena, nº 1420, Centro, os produtos abaixo:

DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
Microcomputador Positivo Master C600 MiniPro Processador Intel Core i5 Memória de 8GB Disco Rígido 500GB Mouse Ótico Teclado ABNT-II Sistema Operacional Windows 8.1 Pro com <i>downgrade</i> de fábrica para Windows 7 64 bits	unid.	1.750
Monitor LED 21.5"	unid.	1.750
Serviços de instalação realizado em 20 municípios do Estado de Minas Gerais	unid.	600

Contrato nº: 73/2016
Período de Fornecimento: junho/2016
Entrega: 45/90/120 dias
Garantia/Assistência Técnica: 60 (sessenta) meses "on site"

Declaramos ainda que a POSITIVO INFORMÁTICA S.A entregou os produtos de forma satisfatória, não existindo, em nossos registros até a presente data, fatos que desabonem sua conduta e responsabilidade com as obrigações assumidas.

Belo Horizonte, 22 de novembro de 2016.



Henrique Esteves Campolina Silva
Gerente de Compra de Bens e Serviços do TJMG
Tel: 31 3249.8011 – E-mail: gecomp@tjmg.jus.br

T.J. 40880-0
Henrique Esteves Campolina Silva
Gerência de Compra de Bens e Serviços



Poder Judiciário do Estado de Mato Grosso do Sul
Tribunal de Justiça.
Secretaria de Tecnologia da Informação

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

O TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL, por intermédio do Fundo Especial para Instalação, Desenvolvimento e Aperfeiçoamento dos Juizados Especiais Cíveis e Criminais - FUNJECC., inscrito no CNPJ n.º 05.532.085/0001-72, localizado na Av. Mato Grosso, Bloco 13, Parque dos Poderes, Campo Grande/MS, atesta que a empresa POSITIVO INFORMÁTICA S.A., inscrita no CNPJ n.º 81.243.735/0019-77, estabelecida na Rua Javari, 1255 - Lote 257B, Distrito Industrial I, Manaus/AM, forneceu os equipamentos de informática descritos abaixo e até o momento presta serviços de suporte técnico durante o período de garantia.

Contrato n.º 01.002/2016

Pregão Eletrônico n.º 007/15

Ata de Registro de Preço n.º 03.041/2015

Processo n.º 157.386.0007/2015

Notas de empenho 2016NE000368 e 2016NE000369 de 05/02/2016

Período de entrega de 15/03/2016 a 27/04/2016

Garantia de 48 (quarenta e oito) meses *onsite* em todo o estado de MS

QUANTIDADE	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA
1.939 <i>(Mil novecentos e trinta e nove)</i>	POSITIVO MASTER D480 Processador Intel I5 - 4460S Placa mãe POS-EIB85CZ Memória Kingston HyperX HX3316C10FB/4 (2x4GB) = 8GB Armazenamento SSD Intel 535 120 GB Mídia Optica LG GH24NSC0 Fonte Power-Man IP P300HF7-2 Gabinete Positivo SFF Acompanha teclado e mouse Positivo



Poder Judiciário do Estado de Mato Grosso do Sul
Tribunal de Justiça.
Secretaria de Tecnologia da Informação

180 <i>(Cento e oitenta)</i>	POSITIVO MASTER D480 Processador: Intel I5 – 4590 Placa mãe POS-EIB85CZ Memória Kingston HyperX HX3316C10FB/4 (2x4GB) = 8GB Armazenamento SSD Intel 535 240 GB Mídia Optica LG GH24NSC0 Fonte Power-Man IP P300HF7-2 Gabinete Positivo SFF Acompanha teclado e mouse Positivo
--	--

Os equipamentos atenderam os requisitos de qualidade e quantidade exigidos no Termo de Referência.

Tendo cumprindo os prazos e termos firmados, não havendo contra a mesma nenhum registro que desabone até o momento.

Campo Grande-MS, 20 de julho de 2016.

Charles Cestari Baruki
Fiscal do Contrato

Gilliard Santos Cordeiro
Diretor da Secretaria de Tecnologia da Informação
em substituição legal

6

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

O SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL – SENAC - ADMINISTRAÇÃO REGIONAL NO ESTADO DE SÃO PAULO, inscrita no CNPJ sob n.º 03.709.814/0001-98, localizada na Rua Dr. Vila Nova, 228, 7º andar, São Paulo/SP, **ATESTA** para os devidos fins que a empresa **POSITIVO INFORMÁTICA S.A.**, inscrita no CNPJ n.º 81.243.735/0019-77, estabelecida na Rua Javari, 1255 – Lote 257B, Distrito Industrial I, Manaus/AM, forneceu os equipamentos de informática e presta serviço de suporte técnico durante a garantia.

Concorrência Registro Preço: N° 9455/2014
Acordo de Compra: N° 218705
Pedido de Compra: N° 220835 Data: 03/03/2016
N° 222720 Data: 07/04/2016
Entrega: 30 (trinta) dias
Garantia: 48 (quarenta e oito) meses "on site"
Período de Fornecimento: Abril /2016 à Junho/2016

QUANTIDADE	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA
3.086	POSITIVO MASTER D580 Processador Intel Core i7 / Memória de 8GB / Disco Rígido de 1TB / Unidade Ótica DVD-RW / Placa de vídeo off-board 2GB / Leitor de cartões / Wifi / Mouse Ótico, Teclado ABNT-II / Sistema Operacional Windows 8.1 Pro Monitor Led 19,5"

Atestamos ainda:

Que os equipamentos são de boa qualidade, com desempenho e desenvolvimento técnico-operacional satisfatórios, que foram entregues dentro das especificações e prazos pactuados e que a empresa vem cumprindo todas as disposições contratuais.

Que os serviços de garantia de manutenção destes equipamentos vêm sendo prestados com excelência, dentro do previsto em contrato, de forma satisfatória e a contento.

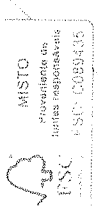
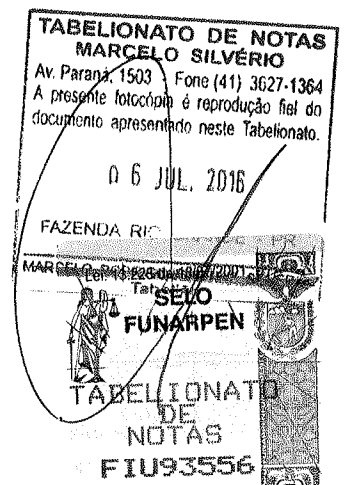
O fiel cumprimento das obrigações e compromissos assumidos contratualmente, com pontualidade, demonstrando idoneidade comercial e técnica, nada havendo que a desabone até a presente data.

São Paulo/SP, 04 de julho de 2016.


JOSÉ MARIA DA SILVA OLIVEIRA
gerente de materiais e serviços

Gerência de Materiais e Serviços
Senac São Paulo

Rua Dr. Vila Nova, 228 7º andar – Centro
CEP 01222-900 – São Paulo, SP – Brasil
Fone: (11) 3206-1100 Fax: (11) 3206-3189
e-mail: senac@senac.org.br
www.senac.org.br





Governo do Estado de Minas Gerais
Secretaria de Estado de Educação
Subsecretaria de Informações e Tecnologias Educacionais
Superintendência de Tecnologias Educacionais

Diretoria de Apoio Operacional e Controle de Redes ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

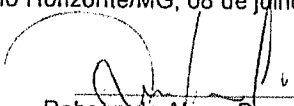
A SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO, inscrita no CNPJ n.º 18.715.599/0001-05, localizada na rodovia Papa João Paulo II, 4143 – 10º E 11º andar, Cidade Administrativa, Bairro Serra Verde - Belo Horizonte/MG, ATESTA para devido fins que a empresa POSITIVO INFORMÁTICA S.A., inscrita no CNPJ n.º 81.243.735/0019-77, estabelecida na Rua Javari, 1255 – Lote 257B, Distrito Industrial I, Manaus/AM, forneceu os equipamentos de informática e presta serviço de suporte técnico durante a garantia.

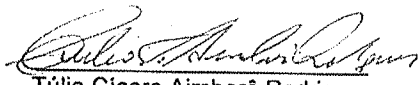
Pregão Eletrônico:	Nº 06/2015	
Contrato	Nº: 9050137	Data: 28/12/2015
Nota de Empenho:	Nº: 217/2015	Data: 29/12/2015
Autorização de Fornecimento:	Nº: 20, 21 e 22	Data: 11/01/2016
Prazo de Entrega:	30/60/90 dias.	
Garantia:	48 (quarenta e oito) meses "on site"	
Período de Fornecimento:	maio/2016 à junho/2016	

QUANTIDADE	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA
38.910	POSITIVO MASTER D535 Processador AMD A8 Memória de 4GB Disco Rígido de 500GTB Unidade Ótica DVD-RW Mouse Ótico, Teclado ABNT-II Sistema Operacional Windows 10 Pro

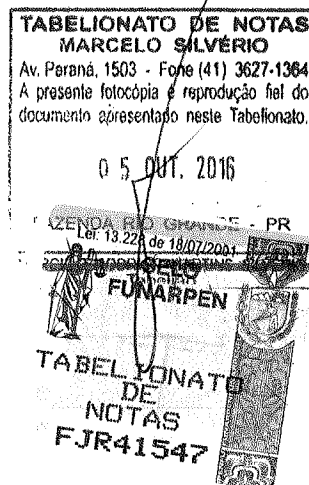
Tendo cumprido os prazos e termos firmados, não havendo contra a mesma nenhum registro que desabone.

Belo Horizonte/MG, 08 de julho de 2016.


Robson de Abreu Parreiras
Superintendente de Tecnologias Educacionais


Túlio Cicero Aimberê Rodrigues
Diretor da Diretoria de Apoio Operacional
e Controle de Redes

Tel: (31) 3915-3573
E-mail: si.ste@educacao.mg.gov.br





Govorno do Estado do Espírito Santo
Procuradoria Geral do Estado

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

O ESTADO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO por intermédio da **PROCURADORIA GERAL DO ESTADO**, inscrita no CNPJ/MF Nº 27.080.530/0009-09, estabelecida na Av. Nossa Senhora da Penha, nº 1.590, Barro Vermelho, Vitória/ES, **ATESTA** para devido fins que a empresa **POSITIVO INFORMÁTICA S.A.**, inscrita no CNPJ n.º 81.243.735/0019-77, estabelecida na Rua Javari, 1255 – Lote 257B, Distrito Industrial I, Manaus/AM, forneceu os equipamentos de informática e presta serviço de suporte técnico durante a garantia:

Pregão Eletrônico:	Nº 01/2016	
Contrato	Nº 004/2016	Data: 08/08/2016
Nota de Empenho:	Nº 2016NE00006	Data: 08/08/2016
Processo:	Nº 75148412/2016	
Prazo de Entrega:	45 (quarenta e cinco) dias	
Garantia:	48 (quarenta e oito) meses "on site"	
Período de Fornecimento:	outubro/2016	

QUANTIDADE	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA
150	<p>Microcomputador POSITIVO MASTER D610 Processador Intel Core i5 Memória de 8GB Disco Rígido de 128GB SSD Gabinete SFF Mouse Ótico, Teclado ABNT-II Sistema Operacional Windows 10 Pro Microsoft Office Home&Business 2016 Software Gerenciamento Monitor 23" LED IPS</p>

Atestamos ainda:

Que os equipamentos são de boa qualidade, com desempenho e desenvolvimento técnico-operacional satisfatórios, que foram entregues dentro das especificações e prazos pactuados e que a empresa vem cumprindo todas as disposições contratuais.

Que os serviços de garantia de manutenção destes equipamentos vêm sendo prestados com excelência, dentro do previsto em contrato, de forma satisfatória e a contento.

O fiel cumprimento das obrigações e compromissos assumidos contratualmente, com pontualidade, demonstrando idoneidade comercial e técnica, nada havendo que a desabone até a presente data.

Vitória/ES, 05 de dezembro de 2016.

PERICLES FERREIRA DE ALMEIDA

Procurador do Estado
Gerente-Geral

(27) 3636 -5053 – pericles.almeida@pge.es.gov.br

Procuradoria Geral do Estado do Espírito Santo

Av. Nossa Senhora da Penha, 1590, Barro Vermelho, Vitória – ES – Cep: 29057-550
Tel: 27-3636-5050 – e-mail: pge@pge.es.gov.br – Website: http://www.pge.es.gov.br

TABELIONATO DE NOTAS
MARCELO SILVÉRIO
 Av. Paraná, 1503 - Fone (41) 3627-1364
 A presente fotocópia é reprodução fiel do documento apresentado neste Tabelionato.
 05 DEZ. 2016
 FAZENDA RIO GRANDE - PR
 ROBERTO RODRIGUES MARTINS SILVÉRIO

Tabelionato de Notas
Exclusivo para

27.080.530/0009-09

PROCURADORIA GERAL DO ESTADO

Av. Nossa Senhora da Penha, 1590 - Ed. Petróvix

Barro Vermelho - CEP 29.057-550

VITÓRIA - ES



AO
MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, DESENVOLVIMENTO E GESTÃO
SECRETARIA DE GESTÃO
CENTRAL DE COMPRAS

Ref.: PREGÃO ELETRÔNICO POR SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 4/2016
PROCESSO Nº 04300.002981/2013-29

DECLARAÇÃO

POSITIVO INFORMÁTICA S.A. (Filial), pessoa jurídica de direito privado, inscrita sob o CNPJ n.º 81.243.735/0019-77, estabelecida na Rua Javari, 1255 - Lote 257-B - Distrito Industrial I, na Cidade de Manaus, Estado do Amazonas, CEP 69.075-110, declara como fabricante dos equipamentos ofertados ao pregão em referência que:

- Fornecerá materiais novos (sem uso, reforma ou recondicionamento) e que não estarão fora de linha de fabricação, pelo menos nos próximos 90 (noventa) dias, contados da data da assinatura do Contrato, de maneira a não prejudicar a execução dos objetos contratados;
- Garante a reposição de peças durante o período de garantia;
- Prestará os serviços durante o período de garantia no local onde estiver instalado o equipamento, abrangendo todo o território nacional;
- Manterá durante o período de garantia, equipe técnica composta por profissionais devidamente habilitados, treinados e qualificados para prestação dos serviços;
- Disponibilizará, por ocasião da assinatura do contrato, a relação de empresas de assistência técnica especializadas, e centros de atendimento técnico, autorizados pelo fabricante (comprovado por meio de documentação específica), contemplando nomes, endereços e telefones, que prestarão assistência técnica, bem como promover a atualização do cadastro de assistência sempre que alterada ou a cada 6 (seis) meses;
- Concorda com todos os termos e condições estabelecidas neste Termo de Referência, incluindo as obrigações da contratante, de entrega, e está ciente das sanções administrativas em decorrência de aplicação de Nível de Serviço Mínimo ou por descumprimento das demais cláusulas deste TR;
- O valor apresentado contempla todos os custos inerentes a contratação e ainda aqueles decorrentes de fretes, seguros, embalagens, fiscais, trabalhistas e demais encargos contribuições, impostos e taxas estabelecidos na forma da Lei;
- Fornecerá suporte on-site por meio de central de atendimento telefônico 0800 644 6591, que permite o recebimento de chamadas locais de telefone fixo de qualquer localidade do Brasil.

Curitiba, 09 de janeiro de 2017.


Maria Helena Pereira

Gerente de Mercado Governo/Representante Legal



AO
MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, DESENVOLVIMENTO E GESTÃO
SECRETARIA DE GESTÃO
CENTRAL DE COMPRAS

Ref.: PREGÃO ELETRÔNICO POR SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 4/2016
PROCESSO Nº 04300.002981/2013-29

DECLARAÇÃO

Solução Energética - A Positivo Informática oferece a comercialização de fontes de energia alternativa, utilizando tecnologia de conversão de energia solar para a alimentação dos equipamentos. Para maiores informações a respeito desses geradores de energia e orçamento, entrar em contato com a Positivo.

Retorno de Equipamentos: A Positivo Informática oferece serviço de coleta dos equipamentos, ao final da vida útil, através de solicitação e em condições a serem negociadas. Para utilização deste serviço e orçamento basta o cliente entrar em contato com a Central de Relacionamento Positivo pelo 0800-644-6591.

Prazo de Fornecimento de Peças de Reposição: A Positivo Informática garante a disponibilidade de peças, sob orçamento, de equipamentos dentro do período de até 5 (cinco) anos após a fabricação do mesmo. Para obter maiores informações sobre a aquisição de peças de reposição para equipamentos fora da garantia, basta o cliente entrar em contato com a Central de Relacionamento Positivo pelo 0800-644-6591. A peça disponibilizada terá funcionamento equivalente ou superior ao da peça original. O prazo de fornecimento das peças será conforme disponibilidade.

Serviço de Manutenção Adicional: A Positivo Informática disponibiliza o Serviço de Manutenção por até 36 (trinta e seis) meses adicionais após o vencimento da garantia contratada, mediante orçamento. Para a utilização deste serviço, o cliente deverá formalizar o interesse no ato da compra do equipamento.

Curitiba, 09 de janeiro de 2017.


Maria Helena Pereira

Gerente de Mercado Governo/Representante Legal



TERMO DE PRESTAÇÃO DA GARANTIA

1. GARANTIA

1.1 Do Produto

- 1.1.1. A Positivo Informática S.A. compromete-se a prestar a garantia estabelecida nas especificações técnicas constantes de cada Item do Termo de Referência do Edital;
- 1.1.2. O período de garantia passará a contar a partir da Assinatura do Termo de Recebimento Definitivo a ser expedido pela CONTRATANTE na forma descrita no Item 15 "AMOSTRAGEM E ACEITAÇÃO" do Edital;
- 1.1.3. A Positivo Informática S.A., no ato da entrega dos equipamentos, entregará uma lista com toda a rede de assistência técnica à CONTRATANTE e a manterá atualizada;
- 1.1.4. As hipóteses de exclusão da garantia são as seguintes:
 - a. Os danos provocados por imperícia ou negligência dos usuários;
 - b. Rompimento indevido do lacre de garantia dos equipamentos.
- 1.1.5. A movimentação dos equipamentos entre unidades da CONTRATANTE efetuado com recursos próprios NÃO exclui a garantia.
- 1.1.6. Problemas decorrentes de acidentes elétricos, oscilações de energia, surtos de tensão, aterramento e infraestrutura inadequada, assim como intempéries ou o mau uso do equipamento não serão cobertos pela garantia.

1.2. Contratual

- 1.2.1.A Positivo Informática S.A. prestará garantia fiduciária de 5% do valor do contrato, nos termos do § 2º do Art. 56 da Lei n. 8.666, de 1993, optando pelas seguintes formas de prestação:
 - 1.2.1.1. Caução em dinheiro ou em títulos da dívida pública, tendo estes sido emitidos sob a forma escritural, mediante registro em sistema centralizado de liquidação e de custódia autorizado pelo Banco Central do Brasil e avaliados pelos seus valores econômicos, conforme definido pelo Ministério da Fazenda;
 - 1.2.1.2. Seguro-garantia;
 - 1.2.1.3. Fiança bancária.
- 1.2.2.A garantia de que trata o item 1.2.1 (Contratual) será liberada após a execução do contrato e atualizadas monetariamente se prestada em dinheiro.



2. NÍVEIS SERVIÇOS DE GARANTIA DO PRODUTO

- 2.1. Será fornecido suporte on-site por meio de central de atendimento telefônico 0800, que permite o recebimento de chamadas locais de telefone fixo de qualquer localidade do Brasil.
- 2.2. Os serviços de garantia do produto serão prestados em todo o território nacional, mesmo que o equipamento tenha sido remanejado para outra localidade.
- 2.3. Horário de funcionamento da central de atendimento telefônico: 07h às 19h (horário oficial de Brasília), em dias úteis de segunda-feira a sexta-feira.
- 2.4. O atendimento do serviço de suporte técnico será executado de acordo com as seguintes regras:

2.4.1. **Garantia de 1º Nível** – Sem substituição de peças, componentes e equipamentos.

- 2.4.1.1. Após o registro de incidente / problema na central de atendimento telefônico da Positivo Informática S.A., os técnicos serão deslocados para o local onde estiver localizado o equipamento onde resolverão o(s) problema(s) técnico(s) / concluirão os chamados nos seguintes prazos:

- Capitais, regiões metropolitanas: até doze (12) horas úteis.
- Demais regiões: até vinte e quatro (24) horas úteis.

- 2.4.1.2. Caso o problema detectado seja passível de substituição de peças, componentes ou do próprio equipamento, o técnico da Positivo Informática S.A. de imediato registrará a solução do problema, iniciando o prazo de substituição de peças, equipamentos e componentes descritos no item 2.4.2 desta declaração.

- 2.4.1.3. A definição de regiões metropolitanas é anualmente divulgada pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Para efeitos de prestação de assistência será considerada a classificação oficial atualizada divulgada no

sítio	do	IBGE:
-------	----	-------

ftp://geoftp.ibge.gov.br/organizacao_territorial/municipios_por_regioes_metro politanas/municipios_por_regioes_metro politanas.zip.

2.4.2. **Garantia de 2º Nível** - Substituição de Peças, Componentes e equipamentos:

- 2.4.2.1. A partir da detecção da necessidade de substituição de peças, componentes ou do equipamento, oriundo do atendimento de 1º nível, serão acrescidos os seguintes prazos ao atendimento corrente:

- Capitais, regiões metropolitanas: até dezesseis (16) horas úteis;
- Demais Regiões: até vinte e quatro (24) horas úteis.

2.4.2.2. As peças e componentes de substituição deverão ter especificação igual ou superior à peça a ser substituída;

2.4.2.3. As peças e componentes de substituição serão novos (não utilizados ou reconicionados), e homologados pela Positivo Informática S.A.

2.5. Condições para Substituição de Discos Rígidos

2.5.1. O disco rígido defeituoso será substituído por um disco novo, sendo que o disco antigo permanecerá com a CONTRATANTE, de forma a garantir o sigilo e confidencialidade das informações.

2.5.2. Caso a CONTRATANTE tenha optado por receber os equipamentos com imagem de disco padrão de sistema, o disco substituído trará a imagem proposta.

2.5.3. Aplicam-se os mesmos prazos descritos no item 2.4.2.1 desta declaração.

2.6. Substituição Completa do Equipamento

2.6.1. No caso de vícios insanáveis no equipamento e sempre que determinado pela Positivo Informática S.A. ou pela rede oficial de atendimento da Positivo Informática S.A., o equipamento deverá ser substituído por um novo;

2.6.2. Caso seja necessária a remoção do equipamento, o disco rígido antigo permanecerá com a CONTRATANTE.

2.7. Relatório de Acompanhamento de Nível de Serviço Mínimo

2.7.1. A Positivo Informática S.A. encaminhará, até o 5º dia útil de cada mês, o Relatório de Acompanhamento de Nível de Serviço Mínimo, contendo informações de TODOS chamados abertos pela CONTRATANTE em sua central de atendimento, contendo as seguintes informações:

2.7.1.1. Para Garantia de 1º nível – sem substituição de peças, componentes e equipamentos:

- Data, hora da abertura do chamado;
- Número de série do equipamento alvo do atendimento;
- Data e hora da chegada do técnico ao local;
- Data e hora da resolução do problema;
- Assinatura do servidor atendido e do Fiscal Técnico do Contrato.

2.7.1.2. No caso de garantia de 2º nível - com substituição de peças, componentes e equipamentos, a Positivo Informática S.A. informará:

- Data e hora da solicitação da peça, componente ou do novo equipamento;
- Data e hora da substituição da peça, componente ou de entrega do novo equipamento;
- Assinatura do servidor atendido e do Fiscal Técnico do Contrato.

2.7.2.O ressarcimento ao erário, por ocasião da aplicação das glosas referentes ao Nível de Serviço Mínimo, será executado mediante o preenchimento de Guia de Recolhimento da União – GRU e pago até o último dia útil do mês subsequente a data de aplicação do Nível de Serviço Mínimo;

2.7.3.A critério da Administração, estas glosas poderão ser descontadas das garantias de fornecimento apresentadas pela Positivo Informática S.A.;

2.7.4.É garantido a Positivo Informática S.A. o direito à ampla defesa frente aos resultados da apuração do Nível de Serviço Mínimo, bem como a apresentação de justificativas que se fizerem necessárias;

2.7.5.As justificativas aceitas pelo gestor e pelo fiscal do contrato poderão anular a incidência de glosas e advertências na aplicação do Nível de Serviço Mínimo;

2.8. Nível de Serviço Mínimo

2.8.1.Em atendimento ao inciso VIII do art. 17 da Instrução Normativa SLTI/MP nº 2/2008, e suas alterações, o nível de serviço mínimo, para este certame para Garantia de 1º Nível (2.4.1) e para Garantia de 2º Nível (2.4.2), será dado pela TABELA I do Edital – ATENDIMENTO DOS CHAMADOS.

2.8.2.A TABELA I do Edital representa a relação entre o percentual dos chamados atendidos fora dos prazos definidos nos itens 2.4.1 e 2.4.2, o tempo gasto além do prazo definido, em horas úteis, para resolução do chamado e as respectivas sanções administrativas aplicáveis para cada caso.

2.8.3.As penalidades referentes aos tempos de atendimento são aplicadas da seguinte forma: valor do equipamento atendido vezes o número de equipamentos atendidos dentro do intervalo estabelecido na TABELA I do Edital, e para atraso superior a 40h úteis ou mais de 30% dos chamados resolvidos com atraso, aplicar-se-ão as sanções definidas no item 19 do Termo de Referência do Edital.

2.8.4.O nível de serviço para este certame para apresentação do Relatório de Acompanhamento de Nível de Serviço Mínimo (2.7) será dado pela TABELA II do Edital – APRESENTAÇÃO DO RELATÓRIO.

2.8.5.Para efeitos de apuração dos níveis de serviço mínimos exigidos, utilizar-se-á o Relatório de Acompanhamento de Nível de Serviço Mínimo definido no item 2.7.



POSITIVO

- 2.8.6. Poderão ser utilizadas as Ordens de Serviço para apuração ou conferência dos Níveis de Serviços Mínimos prestados.
- 2.8.7. No processo de aplicação de Glosas em Razão do Nível de Serviço Mínimo é assegurado o direito ao contraditório e ampla defesa.
- 2.8.8. Glosas advindas do Nível de Serviço Mínimo poderão ser recolhidas em qualquer agência integrante da Rede Arrecadadora, por meio de Guia de Recolhimento da União – GRU, a ser preenchido de acordo com instruções fornecidas pela Contratante.
3. Observação: Nos casos de remanejamento dos equipamentos para outras unidades da CONTRATANTE não informados na Ordem de Fornecimento de Bens, a CONTRATANTE deverá notificar à Positivo Informática com antecedência mínima de 30 dias, conforme previsto em edital.



AO
MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, DESENVOLVIMENTO E GESTÃO
SECRETARIA DE GESTÃO
CENTRAL DE COMPRAS

Ref.: PREGÃO ELETRÔNICO POR SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 4/2016
PROCESSO Nº 04300.002981/2013-29

DECLARAÇÃO

POSITIVO INFORMÁTICA S.A. (Filial), pessoa jurídica de direito privado, estabelecida na Rua Javari, 1255 - Lote 257-B - Distrito Industrial I, na Cidade de Manaus, Estado do Amazonas, CEP 69.075-110, inscrita sob o CNPJ n.º 81.243.735/0019-77, declara como fabricante dos equipamentos propostos ao pregão em referência que conhece, aceita e se submete as cláusulas do Edital e seus anexos, bem como, atende plenamente a todos os requisitos do edital e esclarecimentos adicionais, se for o caso.

Curitiba, 09 de janeiro de 2017.

Maria Helena Pereira

Gerente de Mercado Governo/Representante Legal




AO
MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, DESENVOLVIMENTO E GESTÃO
SECRETARIA DE GESTÃO
CENTRAL DE COMPRAS

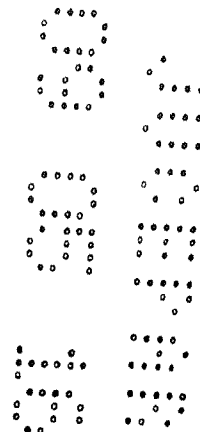
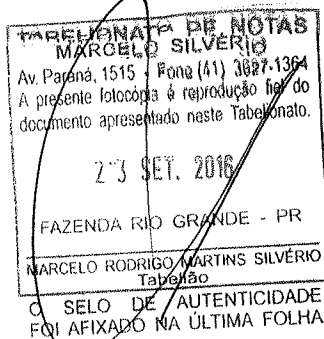
Ref.: PREGÃO ELETRÔNICO POR SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 4/2016
PROCESSO Nº 04300.002981/2013-29

**DECLARAÇÃO DE NÃO UTILIZAÇÃO DE PRODUTOS PERIGOSOS E ADERÊNCIA AOS
REQUISITOS DE SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL**

Atestamos, para fins de comprovação junto à COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO/
MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, DESENVOLVIMENTO E GESTÃO relativamente ao Edital
nº 4/2016 a empresa POSITIVO INFORMÁTICA S.A. (Filial), CNPJ nº 81.243.735/0019-77, não
emprega substâncias perigosas em seu processo de produção de acordo com as exigências do
Edital.

Curitiba, 09 de janeiro de 2017.

Assinatura: 
Nome: Maria Helena Pereira
RG: 6.110.420-8 CPF: 021.075.919-46



ANEXO I - ESTATUTO SOCIAL CONSOLIDADO

ESTATUTO SOCIAL DA POSITIVO INFORMÁTICA S.A.

CNPJ/MF nº 81.243.735/0001-48

COMPANHIA ABERTA

CAPÍTULO I

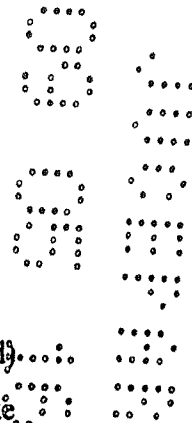
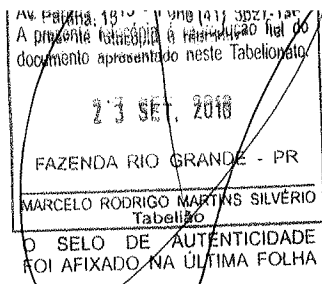
DENOMINAÇÃO, SEDE, OBJETO E DURAÇÃO

Artigo 1º - A **Positivo Informática S.A.** (“Companhia”) é uma sociedade anônima que se rege pelo presente Estatuto Social e pela legislação aplicável.

Parágrafo Único. Com a admissão da Companhia no segmento especial de listagem denominado Novo Mercado, da **BM&FBOVESPA S.A.** – Bolsa de Valores, Mercadorias e Futuros (“**BM&FBOVESPA**”), sujeitam-se a Companhia, seus acionistas, Administradores e membros do Conselho Fiscal, quando instalado, às disposições do Regulamento de Listagem do Novo Mercado da **BM&FBOVESPA** (“Regulamento do Novo Mercado”).

Artigo 2º - A Companhia tem sua sede social na Cidade de Curitiba, Estado do Paraná, na Rua João Bettega, 5200, CIC, podendo, por deliberação da Diretoria, criar e extinguir filiais, escritórios, depósitos e dependências de qualquer natureza, no Brasil ou no exterior.

Artigo 3º - A Companhia tem por objeto: a) a industrialização, comercialização, distribuição, locação e assistência técnica de bens e equipamentos de qualquer natureza na área de informática e eletro-eletrônica; b) o desenvolvimento, comercialização e locação de softwares e sistemas diversos; c) a industrialização, comercialização e



desenvolvimento de projetos tecnológicos na área de informática e eletro-eletrônica; d) a representação, comercialização, planejamento, implantação, treinamento, suporte técnico, suporte pedagógico e assistência técnica de equipamentos, laboratórios e mobiliário de informática, franquias, sistemas de aplicação pedagógica, sistemas de administração escolar e sistemas didáticos de ensino; e) a prestação de serviços na área de informática; f) a comercialização ou cessão de direitos autorais, próprios e de terceiros; g) a editoração e comercialização de livros; h) a participação societária em empresas e/ou empreendimentos de qualquer natureza, que tenham ou não objeto social idêntico ao da Companhia; e i) o desenvolvimento e manutenção de portal, provedor de conteúdo ou outros serviços de informação e veiculação de conteúdo na internet.

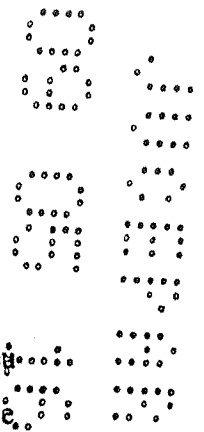
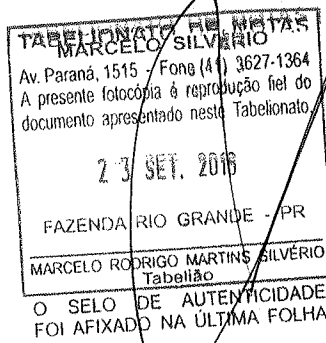
Artigo 4º - O prazo de duração da Companhia é indeterminado.

CAPÍTULO II CAPITAL SOCIAL E AÇÕES

Artigo 5º - O capital social da Companhia, totalmente subscrito e integralizado, é de R\$ 389.000.000,00 (trezentos e oitenta e nove milhões de reais), dividido em 87.800.000 (oitenta e sete milhões e oitocentos mil) ações ordinárias, todas nominativas, escriturais e sem valor nominal.

Parágrafo Primeiro. Cada ação ordinária corresponderá a um voto nas Assembleias Gerais.

Parágrafo Segundo. A Companhia não pode emitir ações preferenciais ou partes beneficiárias.

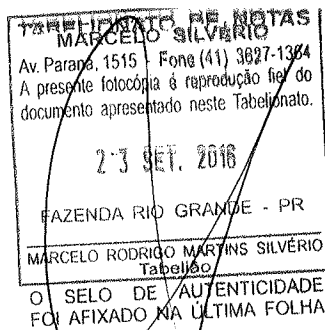


Parágrafo Terceiro. A Companhia possui capital autorizado, podendo aumentar o seu capital social independentemente de reforma estatutária, por deliberação do Conselho de Administração, que fixará as condições da emissão, podendo o Conselho de Administração emitir até 4.500.000 (quatro milhões e quinhentas mil) novas ações ordinárias.

Parágrafo Quarto. Na proporção do número de ações que possuem, os acionistas terão preferência para a subscrição do aumento de capital, na forma do artigo 171 da Lei nº 6.404/76. O direito de preferência poderá ser cedido, no todo ou em parte, aos demais acionistas, cujo exercício será feito de forma proporcional à participação de cada um no capital social. O direito de preferência será exercido dentro do prazo decadencial de 30 (trinta) dias.

Parágrafo Quinto. A Companhia poderá reduzir ou excluir o prazo para o exercício do direito de preferência na emissão de ações, debêntures conversíveis em ações ou bônus de subscrição, cuja colocação seja feita mediante venda em bolsa de valores, subscrição pública ou permuta por ações em oferta pública obrigatória de aquisição de controle, nos termos dos artigos 257 a 263 da Lei nº 6.404/76. Também não haverá direito de preferência na outorga e no exercício de opção de compra de ações, na forma do disposto no §3º do artigo 171 da Lei nº 6.404/76.

Parágrafo Sexto. No caso de não realização do preço de emissão das ações nas condições previstas no boletim de subscrição ou nas respectivas chamadas de capital, ficará o acionista remisso de pleno direito constituído em mora, na forma do artigo 106, §2º, da Lei nº 6.404/76, sujeitando-se à multa de 10% (dez por cento) do valor da prestação devida e ao disposto no artigo 107 da mesma Lei nº 6.404/76.



Artigo 6º - Os acordos de acionistas que estabeleçam as condições de compra e venda de ações de emissão da Companhia, o direito de preferência na compra destas, ou o exercício do direito de voto, serão sempre observados pela Companhia, desde que arquivados na sede social da Companhia. Os administradores da Companhia zelarão pela observância desses acordos e o presidente da Assembleia Geral não computará o voto proferido em contrariedade com as disposições dos acordos.

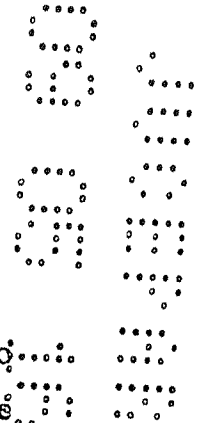
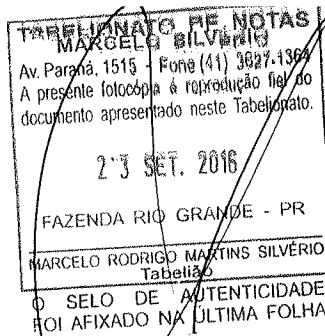
Parágrafo Único. Os direitos, obrigações e responsabilidades resultantes dos acordos de acionistas serão válidos e oponíveis a terceiros, tão logo tenham sido averbados nos livros de registro de ações da Companhia.

CAPÍTULO III ASSEMBLEIA GERAL

Artigo 7º - A Assembleia Geral é o órgão deliberativo da Companhia e tem poderes para decidir todos os negócios da Companhia e reunir-se-á, ordinariamente, dentro dos 04 (quatro) primeiros meses seguintes ao término do exercício social, para deliberar sobre as matérias constantes do artigo 132 da Lei nº 6.404/76 e, extraordinariamente, sempre que necessário.

Parágrafo Primeiro. A Assembleia Geral deverá ser convocada pelo Presidente do Conselho de Administração, ou por 04 (quatro) membros do Conselho de Administração agindo em conjunto, devendo os trabalhos serem dirigidos por mesa composta de presidente e secretário, na forma do parágrafo segundo abaixo.

Parágrafo Segundo. A Assembleia Geral será presidida pelo Presidente do Conselho de Administração, ou, na ausência deste, por qualquer outro membro do Conselho de Administração que venha a ser escolhido por deliberação da maioria dos acionistas

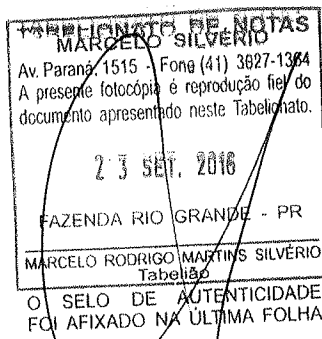


presentes, ou, na ausência de todos os membros do Conselho de Administração, o presidente será escolhido dentre os presentes, por deliberação majoritária. O presidente da Assembleia escolherá, dentre os presentes, o secretário da mesa.

Parágrafo Terceiro. As deliberações da Assembleia Geral, ressalvadas as exceções previstas em lei e observado o disposto neste Estatuto Social, serão tomadas por maioria de votos, não se computando os votos em branco.

Artigo 8º - Sem prejuízo das competências atribuídas por lei à Assembleia Geral, compete a esta:

- (i) Eleger e destituir, a qualquer tempo, os membros do Conselho de Administração;
- (ii) Fixar os honorários globais dos membros do Conselho de Administração e da Diretoria, assim como a remuneração dos membros do Conselho Fiscal, se e quando instalado;
- (iii) Atribuir bonificações em ações e decidir sobre eventuais grupamentos e/ou desdobramentos de ações;
- (iv) Aprovar programas de outorga de opção de compra ou subscrição de ações aos seus administradores e empregados;
- (v) Deliberar, de acordo com proposta apresentada pela administração, sobre a destinação do lucro do exercício e a distribuição de dividendos;
- (vi) Eleger o liquidante, bem como o Conselho Fiscal que deverá funcionar no período de liquidação;
- (vii) Deliberar sobre a saída do Novo Mercado, BM&FBOVESPA, bem como sobre qualquer medida relativa ao cancelamento do registro de companhia aberta; e
- (viii) Escolher a empresa especializada responsável pela preparação de laudo de avaliação das ações da Companhia, em caso de cancelamento de registro de companhia



aberta ou saída do Novo Mercado, conforme previsto nos Capítulos VIII e IX deste Estatuto Social, dentre as empresas indicadas pelo Conselho de Administração.

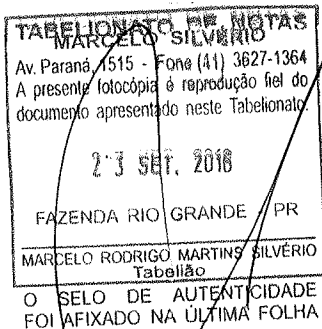
CAPÍTULO IV ADMINISTRAÇÃO

Seção I – Normas Gerais

Artigo 9º - A Companhia será administrada por um Conselho de Administração e uma Diretoria Executiva.

Parágrafo Primeiro. Os administradores serão investidos em seus cargos mediante assinatura de termo de posse no livro próprio, dentro dos 30 (trinta) dias que se seguirem à sua eleição, e ficam dispensados de prestar caução para garantia de sua gestão. A posse dos administradores estará condicionada à prévia subscrição do Termo de Anuência dos Administradores, aludido no Regulamento do Novo Mercado, bem como ao atendimento dos requisitos legais aplicáveis.

Parágrafo Segundo. Os membros do Conselho de Administração e da Diretoria estão obrigados, sem prejuízo dos deveres e responsabilidades a eles atribuídos por lei, a manter reserva sobre todos os negócios da Companhia, devendo tratar como sigilosas todas as informações a que tenham acesso e que digam respeito à Companhia, seus negócios, funcionários, administradores, acionistas ou contratados e prestadores de serviços, obrigando-se a usar tais informações no exclusivo e melhor interesse da Companhia.



Seção II - Conselho de Administração

Artigo 10 - O Conselho de Administração, eleito e destituído pela Assembleia Geral, será composto de 6 (seis) ou 7 (sete) membros efetivos, pessoas naturais, residentes ou não no País, com mandato unificado de 1 (um) ano, podendo ser reeleitos, sendo um Presidente.

Parágrafo Primeiro. Dos membros do Conselho de Administração, no mínimo 20% (vinte por cento) deverão ser Conselheiros Independentes, conforme definição do Regulamento do Novo Mercado, e expressamente declarados como tais na ata da Assembleia Geral que os eleger, sendo também considerado(s) como independente(s) o(s) conselheiro(s) eleito(s) mediante faculdade prevista pelo artigo 141, §§ 4º e 5º da Lei nº 6.404/76.

Parágrafo Segundo. Também serão considerados Conselheiros Independentes aqueles eleitos através da faculdade prevista nos §§ 4º e 5º do artigo 141 da Lei nº 6.404/76.

Parágrafo Terceiro. Quando, em decorrência da observância do percentual referido no parágrafo primeiro deste artigo 10, resultar número fracionário de conselheiros, proceder-se-á ao arredondamento para o número inteiro: (i) imediatamente superior, quando a fração for igual ou superior a 0,5 ou (ii) imediatamente inferior, quando a fração for inferior a 0,5.

Parágrafo Quarto. Os cargos de Presidente do Conselho de Administração e de Diretor Presidente ou principal executivo da Companhia não poderão ser acumulados pela mesma pessoa.



O SELO DE AUTENTICIDADE
FOI AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA

Artigo 11 - Em caso de vacância no cargo de conselheiro, será convocada Assembleia Geral dentro de 10 (dez) dias a partir da vacância no cargo de conselheiro, com a finalidade de escolher o substituto, que assumirá o cargo de conselheiro pelo tempo remanescente do mandato do conselheiro substituído.

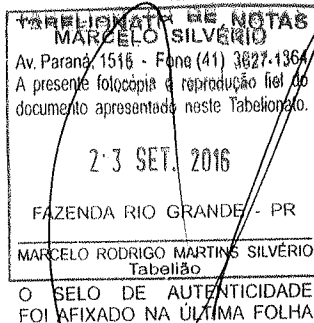
Artigo 12 - As reuniões do Conselho de Administração serão convocadas por escrito, por seu Presidente ou por 4 (quatro) de seus membros, sendo necessária, para sua realização, a presença de, no mínimo, 4 (quatro) de seus membros. As deliberações do Conselho de Administração serão tomadas por maioria dos conselheiros presentes à reunião.

Parágrafo Único. Das reuniões do Conselho de Administração serão lavradas atas no livro próprio, tornando-se efetivas com a assinatura de tantos membros quanto bastem para constituir o *quorum* requerido para instalação e deliberação.

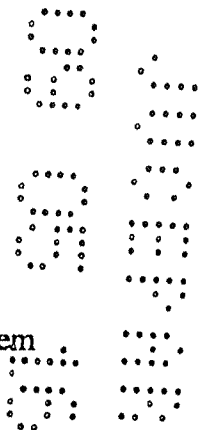
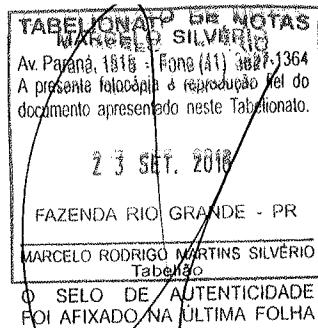
Artigo 13 - Findo o mandato, os membros do Conselho de Administração permanecerão no exercício dos cargos até a investidura dos novos conselheiros eleitos.

Artigo 14 - Sem prejuízo das competências atribuídas por lei ao Conselho de Administração, compete a este:

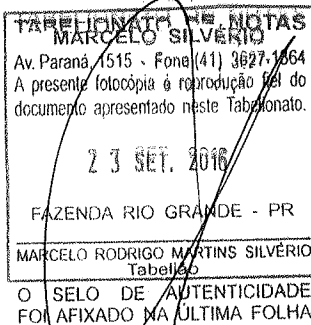
- (i) fixar a orientação geral dos negócios da Companhia;
- (ii) eleger e destituir os diretores, bem como fixar as suas atribuições e distribuir a remuneração fixada pela Assembleia Geral entre os administradores da Companhia;
- (iii) fiscalizar a gestão dos Diretores, examinando, a qualquer tempo, os livros e papéis da Companhia e solicitando informações sobre contratos celebrados ou em vias de celebração e quaisquer outros atos;
- (iv) convocar as Assembleias Gerais;



- (v) manifestar-se previamente sobre o Relatório da Administração, as contas da Diretoria, as Demonstrações Financeiras do exercício e examinar os balancetes mensais;
- (vi) aprovar os orçamentos anuais e plurianuais, os planos estratégicos, os projetos de expansão e os programas de investimento da Companhia;
- (vii) escolher e destituir os auditores independentes da Companhia;
- (viii) Autorizar operações que envolvam valores superiores a R\$ 30.000.000,00 para: a) financiar aquisições de bens e serviços (operações de Compror); b) a aquisição de matérias-primas e operações que envolvam contratações de cartas de crédito para garantia de importações; contratação de fianças bancárias destinadas a licitações em órgãos públicos nacionais e internacionais e contratação de instrumentos bancários que garantam a performance, e c) descontos de títulos para antecipação de recebíveis. Este valor será atualizado ao final de cada exercício social pela variação do IGP-M divulgado pela Fundação Getúlio Vargas, ou por índice que venha a substituí-lo em caso de sua extinção
- (ix) Autorizar a contratação de qualquer outra modalidade de operação que envolva valores superiores a R\$ 10.000.000,00 (dez milhões de reais) - valor este a ser atualizado da mesma forma prevista no item anterior - relacionadas com a: (i) aquisição, alienação ou oneração de bens imóveis ou investimentos detidos pela Companhia; e (ii) contratação de qualquer empréstimos ou financiamentos pela Companhia, na condição de mutuante ou mutuária;
- (x) aprovar a participação da Companhia no capital de outras sociedades assim como a disposição ou alienação dessa participação, no País ou no exterior;
- (xi) autorizar a emissão de ações da Companhia nos limites do capital autorizado, previsto no artigo 5º, §3º, deste Estatuto Social, fixando as condições de emissão, inclusive preço e prazo de integralização, podendo, ainda, ser excluído ou reduzido o direito de preferência nas emissões de ações, cuja colocação seja feita mediante venda em bolsa ou por subscrição pública ou em oferta pública de aquisição de controle, nos termos estabelecidos em lei;



- (xii) deliberar sobre a emissão de bônus de subscrição e debêntures conversíveis em ações, observando-se os limites do artigo 5º, §3º, deste Estatuto Social;
- (xiii) deliberar sobre a aquisição pela Companhia de ações de sua própria emissão, para manutenção em tesouraria e/ou posterior cancelamento ou alienação;
- (xiv) definir a lista tríplice de empresas especializadas em avaliação econômica de empresas, para a preparação de laudo de avaliação das ações da Companhia, em caso de oferta pública de aquisição de ações para cancelamento de registro de companhia aberta ou saída do Novo Mercado;
- (xv) aprovar a contratação da instituição depositária prestadora de serviços de ações escriturais;
- (xvi) dispor, observadas as normas deste Estatuto Social e da legislação vigente, sobre a ordem de seus trabalhos e adotar ou baixar normas regimentais para seu funcionamento;
- (xvii) decidir o teor do voto a ser proferido pela Companhia em Assembleias Gerais Ordinárias e/ou extraordinárias, reuniões prévias de acionistas ou quotistas, reuniões de sócios, e/ou em qualquer outra reunião de sociedades das quais a Companhia venha a ser titular de participação societária;
- (xviii) decidir sobre qualquer assunto que não se compreenda na competência privativa da Assembleia Geral ou da Diretoria, conforme previsto em Lei ou neste Estatuto Social; e
- (xix) manifestar-se favorável ou contrariamente a respeito de qualquer oferta pública de aquisição de ações que tenha por objeto as ações de emissão da Companhia, por meio de parecer prévio fundamentado, divulgado em até 15 (quinze) dias da publicação do edital da oferta pública de aquisição de ações, que deverá abordar, no mínimo (i) a conveniência e oportunidade da oferta pública de aquisição de ações quanto ao interesse do conjunto dos acionistas e em relação à liquidez dos valores mobiliários de sua titularidade; (ii) as repercussões da oferta pública de aquisição de ações sobre os interesses da Companhia; (iii) os planos estratégicos divulgados pelo ofertante em relação à Companhia; e (iv) outros pontos que o Conselho de Administração considerar



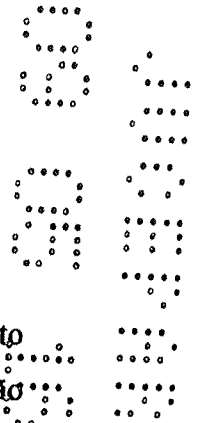
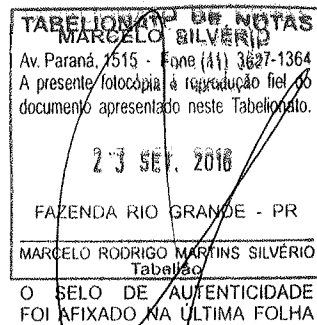
pertinentes, bem como as informações exigidas pelas regras aplicáveis estabelecidas pela CVM.

Seção III – Diretoria

Artigo 15 - A Diretoria da Companhia será composta por até 12 (doze) membros, residentes no País, acionistas ou não, eleitos e destituíveis pelo Conselho de Administração, sendo 01 (um) Diretor Presidente, 01 Diretor Vice Presidente Executivo, 01 (um) Diretor Vice-Presidente de Operações, 01 (um) Diretor Vice-Presidente de Finanças, 01 (um) Diretor Vice-Presidente de Tecnologia Educacional, 01 (um) Diretor Vice-Presidente de Novos Produtos e de Procurement, 01 (um) Diretor Vice-Presidente de Marketing, 01 (um) Diretor de Supply Chain, 01 (um) Diretor Comercial de Tecnologias Educacionais, 01 (um) Diretor de Operações de Tecnologias Educacionais, 01 (um) Diretor de Relações Institucionais e 01 (um) Diretor de Relações com Investidores.

Parágrafo Primeiro. O mandato de cada Diretor será de 02 (dois) anos, sendo permitida a reeleição. Findo o prazo de mandato, os Diretores permanecerão no exercício de seus cargos até a investidura dos novos Diretores eleitos.

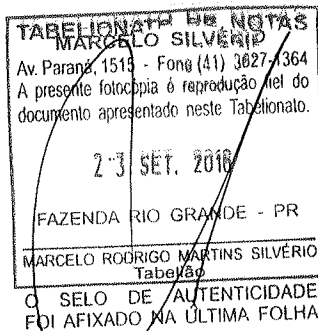
Parágrafo Segundo. O exercício do cargo de Diretor cessa pela destituição, a qualquer tempo, do titular, ou pelo término do mandato, se não houver recondução, observando-se ainda o disposto na parte final do Parágrafo Primeiro acima. A renúncia torna-se eficaz, em relação à Companhia, desde o momento em que esta conhecer da comunicação escrita do renunciante, produzindo efeitos perante terceiros de boa-fé após o seu arquivamento no Registro Público de Empresas Mercantis e publicação.



Parágrafo Terceiro. A substituição dos Diretores, no caso de ausência ou impedimento temporário, ou ainda por renúncia, morte ou incapacidade, será deliberada em Reunião do Conselho de Administração, podendo o Presidente do Conselho de Administração eleger interinamente um substituto.

Artigo 16 - Compete à Diretoria exercer as atribuições que a lei, a Assembleia Geral, o Conselho de Administração e este Estatuto Social lhe conferirem para a prática dos atos necessários ao funcionamento regular da Companhia, incumbindo-lhe a administração e gestão dos negócios e atividades da Companhia, observado o disposto nos demais artigos deste Estatuto Social, especialmente nos seus Artigos 8º e 14, inclusive:

- (i) zelar pela observância da Lei, deste Estatuto Social, das deliberações do Conselho de Administração e da Assembleia Geral;
- (ii) elaborar e submeter ao Conselho de Administração o relatório da Diretoria e as demonstrações financeiras de cada exercício, acompanhados do relatório dos auditores independentes, bem como a proposta de aplicação dos lucros apurados no exercício anterior;
- (iii) deliberar sobre filiais, agências, depósitos, escritórios e quaisquer outros estabelecimentos da Companhia no país ou no exterior;
- (iv) praticar os atos de sua competência, conforme estabelecido neste Estatuto Social;
- (v) manter os membros do Conselho de Administração informados sobre as atividades da Companhia e o andamento de suas operações;
- (vi) representar a Companhia, ativa e passivamente, em juízo ou fora dele, respeitadas as disposições previstas neste Estatuto Social, nos limites de suas atribuições;
- (vii) assinar contratos, contrair empréstimos e financiamentos, alienar, adquirir, hipotecar, ou, de qualquer modo, onerar bens da sociedade, móveis, imóveis e outros direitos, respeitadas as disposições previstas neste Estatuto Social, respeitadas as restrições previstas no item (viii) do Artigo 14 deste Estatuto Social;

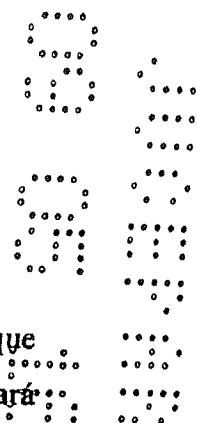
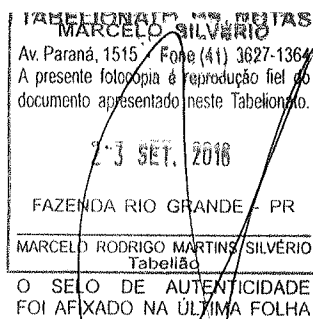


- (viii) aceitar, sacar, endossar e avalizar documentos cambiais, duplicatas, cheques, notas promissórias e quaisquer outros títulos de créditos que impliquem responsabilidade para a sociedade, respeitadas as disposições previstas neste Estatuto Social, notadamente as restrições previstas no item (viii), do Artigo 14 deste Estatuto Social; e
- (ix) abrir, movimentar e encerrar contas bancárias.

Artigo 17 - A representação da Companhia, em juízo ou fora dele, ativa e passivamente, em quaisquer atos ou negócios jurídicos, ou perante quaisquer repartições públicas ou autoridades federais, estaduais ou municipais, nos atos de aquisição, alienação ou oneração de bens e direitos da sociedade, bem como nos atos e operações de gestão ordinária dos negócios sociais, tais como a assinatura de escrituras de qualquer natureza, letras de câmbio, cheques, ordens de pagamento, contratos e, em geral, quaisquer outros documentos ou atos que importem responsabilidade ou obrigação para a Companhia ou que a exonerem de obrigações para com terceiros, e ainda, o aceite, o endosso e a avalização de documentos cambiais, duplicatas ou outros títulos de crédito, serão obrigatoriamente praticados (i) pelo Diretor Presidente, ou (ii) pelo Diretor que, isoladamente ou em conjunto com outro Diretor, esteja estritamente autorizado pelo Conselho de Administração, em reunião própria, ou (iii) por um procurador com poderes específicos, nomeado na forma prevista no Parágrafo Primeiro abaixo.

Parágrafo Primeiro - As procurações em nome da Companhia serão outorgadas (i) pelo Diretor Presidente, ou (ii) por Diretor que, isoladamente ou em conjunto com outro Diretor, esteja estritamente autorizado pelo Conselho de Administração, em reunião própria e especificarão os poderes conferidos. Caso o instrumento de mandato não mencione o prazo de vigência, reputar-se-á outorgado por prazo indeterminado, no caso de procuração outorgada para fins judiciais ou para representação em processos administrativos, e pelo prazo de 1 (um) ano, nos demais casos.

27 6



Parágrafo Segundo - Quando o mandato tiver por objeto a prática de atos que dependam de prévia autorização do Conselho de Administração, a sua outorga ficará expressamente condicionada à obtenção dessa autorização, que deverá ser mencionada em seu texto.

Parágrafo Terceiro - São expressamente vedados, sendo nulos e inoperantes com relação à Companhia, os atos de qualquer dos Diretores ou procuradores que a envolverem em obrigações relativas a negócios e/ou operações estranhos ao objeto social, tais como fianças, avais e endossos ou quaisquer outras garantias em favor de terceiros.

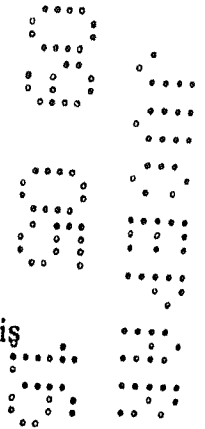
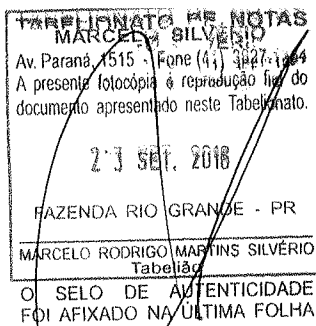
Parágrafo Quarto - Sem prejuízo do disposto no Parágrafo 3º acima, cada Diretor (i) responde, perante a Companhia e solidariamente com esta perante terceiros, por culpa no desempenho de seu cargo e funções; e (ii) terá de restituir à companhia, com todos os lucros resultantes, os créditos ou bens sociais que aplicar, sem autorização expressa da Assembleia Geral, em proveito próprio ou de terceiros, e, se houver prejuízo, também por ele responderá.

CAPÍTULO V CONSELHO FISCAL

Artigo 18 - O Conselho Fiscal da Companhia, que não terá caráter permanente, somente será instalado na forma da lei, e será composto de 3 (três) a 5 (cinco) membros efetivos e igual número de suplentes, acionistas ou não, eleitos pela Assembleia Geral em que for requerido o seu funcionamento.

Parágrafo Primeiro. A posse dos membros do Conselho Fiscal está condicionada à prévia subscrição do Termo de Anuência dos Membros do Conselho Fiscal, aludido no

6



Regulamento do Novo Mercado, bem como ao atendimento dos requisitos legais aplicáveis.

Parágrafo Segundo. Os membros do Conselho Fiscal, quando em exercício, terão direito à remuneração fixada pela Assembleia Geral que os eleger.

Parágrafo Terceiro. As deliberações do Conselho Fiscal serão tomadas por maioria de votos e lançadas no livro próprio.

Parágrafo Quarto. Os membros do Conselho Fiscal terão os deveres e responsabilidades estabelecidos pela legislação societária em vigor e no Regulamento do Novo Mercado.

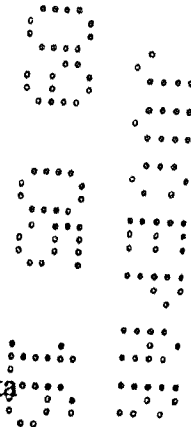
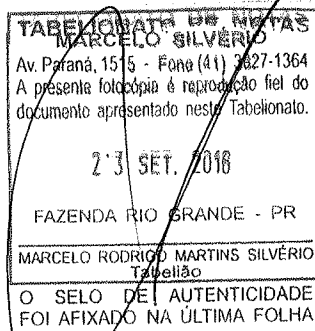
CAPÍTULO VI EXERCÍCIO SOCIAL E LUCROS

Artigo 19 - O exercício social terá a duração de 12 (doze) meses, coincidindo com o ano civil, terminando no dia 31 de dezembro de cada ano. Ao fim de cada exercício social a Diretoria fará elaborar as demonstrações financeiras previstas em lei, observadas as normas legais e princípios contábeis, as quais compreenderão a proposta de destinação do lucro do exercício.

Artigo 20 - Do resultado do exercício social serão deduzidos, antes de qualquer participação, eventuais prejuízos acumulados e a provisão para o Imposto de Renda.

Parágrafo Primeiro. Sobre o lucro remanescente, apurado na forma do *caput* deste artigo 20, será calculada a participação estatutária dos administradores, até o limite máximo legal, conforme previsto no artigo 152, § 1º. da Lei 6.404/76;

Handwritten initials and a small mark.



Parágrafo Segundo. Do lucro líquido do exercício, obtido após a dedução de que trata o parágrafo anterior:

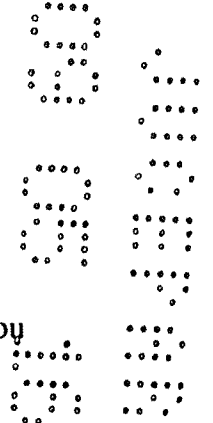
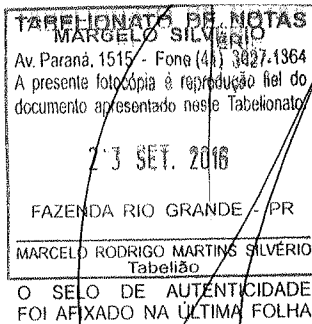
- (a) 5% (cinco por cento) serão atribuídos para a constituição da reserva legal, que não excederá 20% (vinte por cento) do capital social; e
- (b) do saldo do lucro líquido do exercício, obtido após a dedução de que trata o parágrafo anterior e da destinação referida no item (a) deste §2º, e ajustado na forma do artigo 202 da Lei nº 6.404/76, destinar-se-ão 25% (vinte e cinco por cento) para o pagamento de dividendo obrigatório a todos os acionistas.

Parágrafo Terceiro. Atendida a distribuição prevista no parágrafo anterior, o saldo terá a destinação aprovada pela Assembleia Geral, depois de ouvido o Conselho de Administração, respeitadas as disposições legais e estatutárias aplicáveis.

Artigo 21 - Os dividendos não reclamados no prazo de 3 (três) anos, contados da deliberação do ato que autorizou sua distribuição, prescreverão em favor da Companhia.

Artigo 22 - A Companhia poderá levantar balanços semestrais ou intermediários. O Conselho de Administração poderá deliberar a distribuição de dividendos a débito da conta de lucro apurado naqueles balanços. O Conselho de Administração poderá, ainda, declarar dividendos intermediários a débito da conta de lucros acumulados ou de reservas de lucros existentes naqueles balanços ou no último balanço anual.

Parágrafo Primeiro: O Conselho de Administração poderá pagar ou creditar juros sobre o capital próprio, *ad referendum* da Assembleia Geral Ordinária que apreciar as



demonstrações financeiras relativas ao exercício social em que tais juros foram pagos ou creditados.

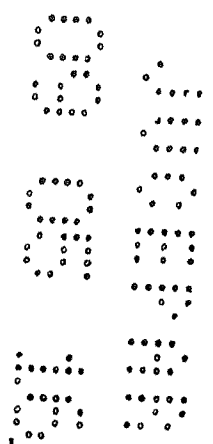
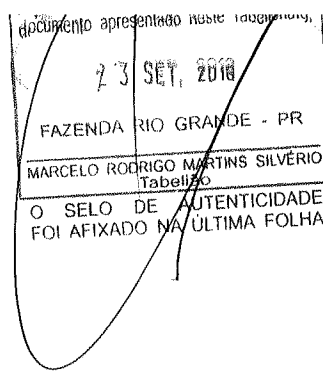
Parágrafo Segundo. Os dividendos intercalares ou intermediários e os juros sobre o capital próprio deverão ser sempre imputados ao dividendo obrigatório.

CAPÍTULO VII DA ALIENAÇÃO DO PODER DE CONTROLE

Artigo 23 - A alienação do controle acionário da Companhia, tanto por meio de uma única operação, como por meio de operações sucessivas, deverá ser contratada sob condição, suspensiva ou resolutiva, de que o Adquirente se obrigue a efetivar, observando as condições e os prazos previstos na legislação vigente e no Regulamento do Novo Mercado, oferta pública de aquisição das ações ordinárias dos demais acionistas, de forma a lhes assegurar tratamento igualitário ao do Acionista Controlador Alienante.

Artigo 24 - A oferta pública referida no Artigo 23 também deverá ser efetivada:

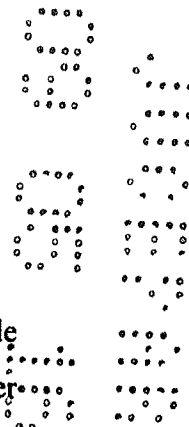
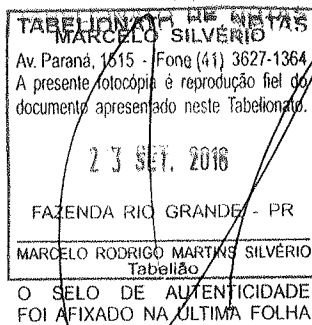
- (a) quando houver cessão onerosa de direitos de subscrição de ações e de outros títulos ou direitos relativos a valores mobiliários conversíveis em ações que venha a resultar na Alienação do Controle da Companhia; e
- (b) em caso de alienação de controle de sociedade que detenha o Poder de Controle da Companhia, sendo que, neste caso, o Acionista Controlador Alienante ficará obrigado a declarar à BM&FBOVESPA o valor atribuído à Companhia nessa alienação e a anexar documentação que comprove esse valor.



Parágrafo Único. Para fins do disposto neste Estatuto Social, entende-se por:

- (i) “Adquirente”aquele para quem o Acionista Controlador transfere as Ações de Controle em uma Alienação de Controle da Companhia;
- (ii) “Acionista Controlador” o acionista, ou Grupo de Acionistas, que exerça o Poder de Controle da Companhia;
- (iii) “Acionista Controlador Alienante” o Acionista Controlador, quando este promove a alienação de controle da Companhia;
- (iv) “Ações em Circulação” todas as ações de emissão da Companhia, excetuadas as detidas pelo Acionista Controlador, por pessoas a ele vinculadas, pelos membros do Conselho de Administração e Diretores da Companhia e aquelas em tesouraria;
- (v) “Ações de Controle” o bloco de ações que assegura, de forma direta ou indireta, ao(s) seu(s) titular(es), o exercício individual e/ou compartilhado do Poder de Controle da Companhia;
- (vi) “Alienação do Controle” a transferência a terceiro, a título oneroso, das Ações de Controle;
- (vii) “Grupo de Acionistas” grupo de pessoas (i) vinculadas por contratos ou acordos de voto de qualquer natureza, seja diretamente ou por meio de sociedades controladas, controladores ou sob controle comum; ou (ii) entre as quais haja relação de controle; ou (iii) sob controle comum; e
- (viii) “Poder de Controle” significa o poder efetivamente utilizado de dirigir as atividades sociais e orientar o funcionamento dos órgãos da Companhia, de forma direta ou indireta, de fato ou de direito, independentemente da participação acionária detida. Há presunção relativa de titularidade do controle em relação à pessoa ou ao Grupo de Acionistas que seja titular de ações que lhe tenham assegurado a maioria absoluta dos votos dos acionistas presentes nas três últimas Assembleias gerais da Companhia, ainda que não seja titular das ações que lhe assegurem a maioria absoluta do capital votante.





Artigo 25 – Aquele que adquirir o Poder de Controle, em razão de contrato particular de compra de ações celebrado com o Acionista Controlador, envolvendo qualquer quantidade de ações, estará obrigado a:

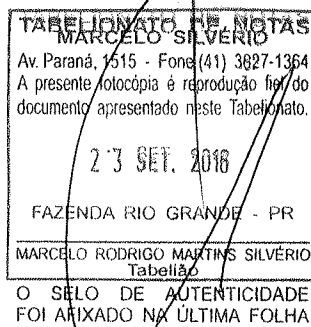
- (a) efetivar a oferta pública referida no Artigo 23 deste Estatuto Social; e
- (b) pagar, nos termos a seguir indicados, quantia equivalente à diferença entre o preço da oferta pública e o valor pago por ação eventualmente adquirida em bolsa nos 6 (seis) meses anteriores à data da aquisição do Poder de Controle, devidamente atualizado até a data do pagamento. Referida quantia deverá ser distribuída entre todas as pessoas que venderam ações da Companhia nos pregões em que o Adquirente realizou as aquisições, proporcionalmente ao saldo líquido vendedor diário de cada uma, cabendo à BM&FBOVESPA operacionalizar a distribuição, nos termos de seus regulamentos.

Artigo 26 - A Companhia não registrará (i) qualquer transferência de ações para o Adquirente, ou para aquele(s) que vier(em) a deter o Poder de Controle, enquanto este(s) não subscrever(em) o Termo de Anuência dos Controladores aludido no Regulamento do Novo Mercado; ou (ii) qualquer Acordo de Acionistas que disponha sobre o exercício do Poder de Controle sem que os seus signatários tenham subscrito o Termo de Anuência dos Controladores, a que se refere o Regulamento do Novo Mercado.

CAPÍTULO VIII

CANCELAMENTO DO REGISTRO DE COMPANHIA ABERTA

Artigo 27 - Sem prejuízo das disposições legais e regulamentares, o cancelamento do registro de companhia aberta será precedido por oferta pública de aquisição de ações, a



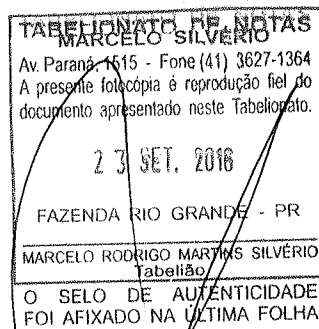
ser efetivada pelo Acionista Controlador ou pela Companhia, tendo como preço mínimo, o valor econômico apurado mediante laudo de avaliação, na forma do artigo 28º abaixo.

Artigo 28 - O laudo de avaliação será elaborado por empresa especializada, com experiência comprovada e independência quanto ao poder de decisão da Companhia, seus administradores e/ou Acionista Controlador, além de satisfazer os requisitos do §1º do artigo 8º da Lei nº 6.404/76, e conter a responsabilidade prevista no §6º do mesmo artigo.

Parágrafo Primeiro. A escolha da empresa especializada responsável pela determinação do valor econômico da Companhia é de competência privativa da Assembleia Geral, a partir da apresentação, pelo Conselho de Administração, de lista tríplice, devendo a respectiva deliberação, não se computando os votos em branco, ser tomada pela maioria dos votos dos acionistas representantes das Ações em Circulação presentes naquela Assembleia que, se instalada em primeira convocação, deverá contar com a presença de acionistas que representem, no mínimo, 20% (vinte por cento) do total de Ações em Circulação, ou que se instalada em segunda convocação poderá contar com a presença de qualquer número de acionistas representantes das Ações em Circulação.

Parágrafo Segundo. Os custos incorridos com a elaboração do laudo de avaliação serão arcados integralmente pelo ofertante.

Artigo 29 - Quando for informada ao mercado a decisão de se proceder ao cancelamento do registro de companhia aberta, o ofertante deverá divulgar o valor máximo por ação ou lote de mil ações pelo qual formulará a oferta pública.



Parágrafo Primeiro. A oferta pública ficará condicionada a que o valor apurado no laudo de avaliação não seja superior ao valor divulgado pelo ofertante.

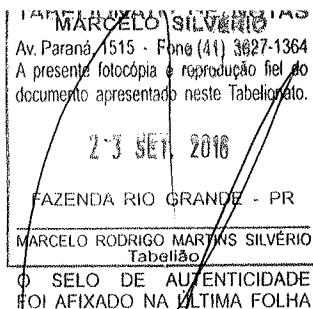
Parágrafo Segundo. Se o valor econômico das ações, apurado na forma do artigo 28, for superior ao valor informado pelo ofertante, a decisão de se proceder ao cancelamento do registro de companhia aberta ficará automaticamente revogada, exceto se o ofertante concordar expressamente em formular a oferta pública pelo valor econômico apurado, devendo o ofertante divulgar ao mercado a decisão que tiver adotado.

Parágrafo Terceiro. O procedimento para o cancelamento do registro de companhia aberta da Companhia atenderá as demais exigências estabelecidas nas normas aplicáveis às companhias abertas e os preceitos constantes do Regulamento do Novo Mercado.

CAPÍTULO IX SAÍDA DO NOVO MERCADO

Artigo 30 - A saída da Companhia do Novo Mercado será aprovada em Assembleia Geral pela maioria dos votos dos acionistas presentes e comunicada à BM&FBOVESPA por escrito com antecedência prévia de 30 (trinta) dias.

Parágrafo Primeiro. Para que as ações da Companhia passem a ter o registro para negociação fora do Novo Mercado, o Acionista Controlador deverá efetivar oferta pública de aquisição de ações pertencentes aos demais acionistas da Companhia, no mínimo, pelo valor econômico apurado em laudo de avaliação elaborado nos termos do Artigo 28 deste Estatuto Social, respeitadas as normas legais e regulamentares aplicáveis.

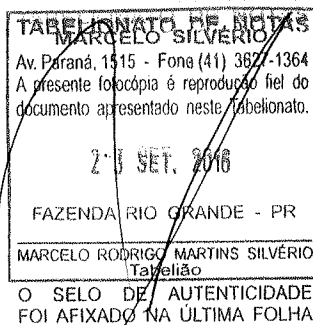


Parágrafo Segundo. Caso a saída da Companhia do Novo Mercado venha a ocorrer em virtude de operação de reorganização societária, na qual a companhia resultante dessa reorganização não tenha seus valores mobiliários admitidos para negociação no Novo Mercado no prazo de 120 (cento e vinte) dias contados da data da Assembleia Geral que aprovou a referida operação, o Acionista Controlador deverá efetivar oferta pública de aquisição de ações pertencentes aos demais acionistas da Companhia, no mínimo, pelo valor econômico apurado em laudo de avaliação elaborado nos termos do Artigo 28 deste Estatuto Social, respeitadas as normas legais e regulamentares aplicáveis.

Artigo 31 - Na hipótese de não haver Acionista Controlador, caso seja deliberada a saída da Companhia do Novo Mercado para que os valores mobiliários por ela emitidos passem a ter registro para negociação fora do Novo Mercado, ou em virtude de operação de reorganização societária, na qual a sociedade resultante dessa reorganização não tenha seus valores mobiliários admitidos à negociação no Novo Mercado no prazo de 120 (cento e vinte) dias contados da data da Assembleia Geral que aprovou a referida operação, a saída estará condicionada à realização de oferta pública de aquisição de ações nas mesmas condições previstas no artigo 27.

Parágrafo Primeiro. A referida assembleia geral deverá definir o(s) responsável(is) pela realização da oferta pública de aquisição de ações, o(s) qual(is), presente(s) na assembleia, deverá(o) assumir expressamente a obrigação de realizar a oferta.

Parágrafo Segundo. Na ausência de definição dos responsáveis pela realização da oferta pública de aquisição de ações, no caso de operação de reorganização societária, na qual a companhia resultante dessa reorganização não tenha seus valores mobiliários admitidos à negociação no Novo Mercado, caberá aos acionistas que votaram favoravelmente à reorganização societária realizar a referida oferta.

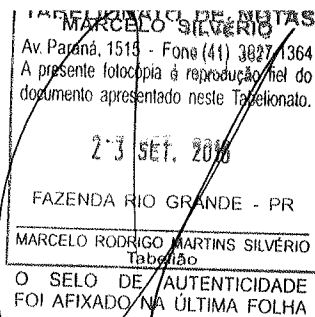


Artigo 32 - A alienação do Poder de Controle da Companhia que ocorrer nos 12 (doze) meses subsequentes à sua saída do Novo Mercado, obrigará o Acionista Controlador Alienante, conjunta e solidariamente com o Adquirente, a oferecer aos demais acionistas a aquisição de suas ações pelo preço e nas condições obtidas pelo Acionista Controlador Alienante na alienação de suas próprias ações, devidamente atualizado, observando-se as mesmas regras aplicáveis às alienações de controle previstas no Capítulo VII deste Estatuto Social.

Parágrafo Primeiro. Se o preço obtido pelo Acionista Controlador Alienante na alienação a que se refere o *caput* deste artigo 32 for superior ao valor da oferta pública de saída realizada de acordo com as demais disposições deste Estatuto Social, o Acionista Controlador Alienante conjunta e solidariamente com o Adquirente, ficarão obrigados a pagar a diferença de valor apurado aos aceitantes da respectiva oferta pública, nas mesmas condições previstas no *caput* deste artigo 32.

Parágrafo Segundo. A Companhia e o Acionista Controlador ficam obrigados a averbar no Livro de Registro de Ações da Companhia, em relação às ações de propriedade do Acionista Controlador, ônus que obrigue o Adquirente daquelas ações a estender aos demais acionistas da Companhia preço e condições de pagamento idênticos aos que forem pagos ao Acionista Controlador Alienante, em caso de alienação, na forma prevista no *caput* e no Parágrafo Primeiro acima.

Artigo 33 - A saída da Companhia do Novo Mercado, em razão de descumprimento de obrigações constantes do Regulamento do Novo Mercado, está condicionada à efetivação de oferta pública de aquisição de ações, no mínimo, pelo valor econômico das ações, a ser apurado em laudo de avaliação que trata o Artigo 28 deste Estatuto Social, respeitadas as normas legais e regulamentares aplicáveis.



Parágrafo Primeiro. O Acionista Controlador deverá efetivar a oferta pública de aquisição de ações prevista no *caput* deste artigo.

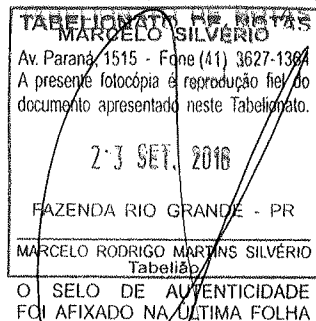
Parágrafo Segundo. Na hipótese de não haver Acionista Controlador e a saída do Novo Mercado referida no *caput* decorrer de deliberação da Assembleia Geral, os acionistas que tenham votado a favor da deliberação que implicou o respectivo descumprimento deverão efetivar a oferta pública de aquisição de ações prevista no *caput*.

Parágrafo Terceiro. Na hipótese de não haver Acionista Controlador e a saída do Novo Mercado referida no *caput* ocorrer em razão de ato ou fato da administração, os Administradores da Companhia deverão convocar Assembleia Geral de acionistas, cuja ordem do dia será a deliberação sobre como sanar o descumprimento das obrigações constantes do Regulamento do Novo Mercado ou, se for o caso, deliberar pela saída da Companhia do Novo Mercado.

Parágrafo Quarto. Caso a Assembleia Geral mencionado no parágrafo anterior delibere pela saída da Companhia do Novo Mercado, a referida Assembleia Geral deverá definir o(s) responsável(is) pela realização da oferta pública de aquisição de ações prevista no *caput*, o(s) qual(is), presente(s) na Assembleia Geral, deverá(o) assumir expressamente a obrigação de realizar a oferta.

CAPÍTULO X DA PROTEÇÃO DA DISPERSÃO DA BASE ACIONÁRIA

Artigo 34 - Qualquer acionista que adquira ou se torne titular de ações de emissão da Companhia, em quantidade igual ou superior a 10% (dez por cento) do total de ações de emissão da Companhia, excluídas para os fins deste cômputo as ações em tesouraria,



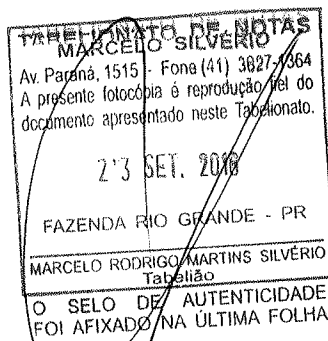
deverá, no prazo de 30 (trinta) dias a contar da data de aquisição ou do evento que resultou na titularidade de ações em quantidade igual ou superior a 10% (dez por cento) do total de ações de emissão da Companhia, realizar ou solicitar o registro, conforme o caso, de uma oferta pública de aquisição de ações (“OPA”) para aquisição da totalidade das ações de emissão da Companhia, observando-se o disposto na regulamentação aplicável da CVM, os regulamentos da BM&FBOVESPA e os termos deste Capítulo X.

Parágrafo Primeiro. Qualquer acionista que adquira ou se torne titular de outros direitos de sócio, inclusive por força de usufruto ou fideicomisso, sobre as ações de emissão da Companhia, em quantidade igual ou superior a 10% (dez por cento) do total de ações de emissão da Companhia, estará obrigado igualmente a, no prazo de 30 (trinta) dias a contar da data de tal aquisição ou do evento que resultou na titularidade de tais direitos de sócio sobre ações em quantidade igual ou superior a 10% (dez por cento) do total de ações de emissão da Companhia, realizar ou solicitar o registro, conforme o caso, de uma OPA, nos termos descritos neste artigo 34.

Parágrafo Segundo. O preço a ser ofertado pelas ações de emissão da Companhia objeto da OPA (“Preço da OPA”) não poderá ser inferior ao maior valor entre (i) o valor econômico apurado através de laudos de avaliação, observado o disposto nos Parágrafos Terceiro e Quarto deste Artigo; (ii) o valor patrimonial constante do último balanço auditado da Companhia; e (iii) a maior cotação unitária das ações de emissão da Companhia durante o período de 24 (vinte e quatro) meses anterior à realização da OPA na bolsa de valores em que houver o maior volume de negociações das ações de emissão da Companhia.

Parágrafo Terceiro. Os laudos de avaliação referidos no Parágrafo Segundo acima deverão ser elaborados por 02 (duas) instituições financeiras de primeira linha e ilibada reputação e notório conhecimento do setor de atuação da Companhia, uma escolhida

MS



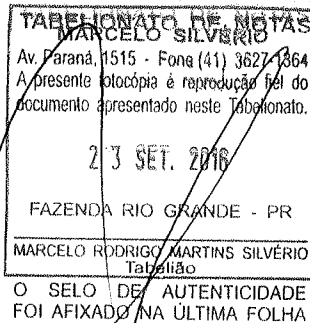
pela Companhia e outra pelo acionista que faz menção este artigo, selecionadas dentre as maiores instituições que atuem no Brasil à época e que atuem em assessoramento de clientes em fusões e aquisições de empresas. Os custos dos 02 (dois) laudos de avaliação serão arcados pela Companhia e pelo referido acionista, respectivamente.

Parágrafo Quarto. Caso haja diferença de valor entre os 2 (dois) laudos acima referidos, o Preço da OPA terá por base o maior valor entre esses 2 (dois) laudos.

Parágrafo Quinto. A OPA deverá observar obrigatoriamente os seguintes princípios e procedimentos, além de, no que couber, outros expressamente previstos no artigo 4º da Instrução CVM n.º 361, de 5 de março de 2002 (“Instrução CVM n.º 361”):

- (i) ser dirigida indistintamente a todos os acionistas da Companhia;
- (ii) ser efetivada em leilão a ser realizado na BM&FBOVESPA;
- (iii) ser realizada de maneira a assegurar tratamento equitativo aos destinatários, permitir-lhes a adequada informação quanto à Companhia e ao ofertante, e dotá-los dos elementos necessários à tomada de uma decisão refletida e independente quanto à aceitação da OPA;
- (iv) ser imutável e irrevogável após a publicação no edital de oferta, nos termos da Instrução CVM n.º 361, ressalvado o disposto no parágrafo quarto acima; e
- (v) ser lançada pelo preço determinado de acordo com o previsto neste artigo e paga à vista, em moeda corrente nacional, contra a aquisição na OPA de ações de emissão da Companhia.

Parágrafo Sexto. Caso a regulamentação da CVM aplicável à OPA prevista neste Artigo venha a determinar a adoção de um critério específico de cálculo para a fixação do preço de aquisição de cada ação da Companhia em OPA sujeita ao artigo 4º-A da Lei n.º 6.404/76, que resulte em preço de aquisição superior àquele determinado nos termos



deste artigo, deverá prevalecer na efetivação da OPA prevista neste artigo aquele preço de aquisição calculado nos termos da regulamentação da CVM.

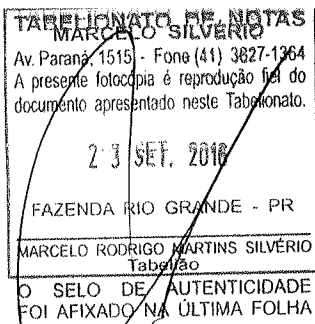
Parágrafo Sétimo. A realização da OPA mencionada no *caput* deste artigo não excluirá a possibilidade de outro acionista da Companhia, ou, se for o caso, de a própria Companhia, formular uma OPA concorrente, nos termos da regulamentação aplicável.

Parágrafo Oitavo. O acionista a que faz menção este artigo estará obrigado a atender as eventuais solicitações ou as exigências da CVM relativas à OPA, dentro dos prazos prescritos na regulamentação aplicável.

Parágrafo Nono. Na hipótese de o acionista a que faz menção este artigo não cumprir as obrigações impostas por este Artigo, inclusive no que concerne ao atendimento dos prazos (i) para a realização ou solicitação do registro da OPA, conforme o caso, ou (ii) para atendimento das eventuais solicitações ou exigências da CVM, o Conselho de Administração da Companhia convocará Assembleia Geral Extraordinária, na qual o referido acionista não poderá votar, para deliberar sobre a suspensão do exercício dos direitos do acionista, conforme disposto no artigo 120 da Lei nº 6.404/76, sem prejuízo da responsabilização do acionista por perdas e danos causados aos demais acionistas em decorrência do descumprimento das obrigações impostas por este Artigo.

Parágrafo Décimo. As obrigações constantes do artigo 254-A da Lei nº 6.404/76, e no Capítulo VII deste Estatuto Social não eximem o acionista a que faz menção este artigo do cumprimento das obrigações constantes deste artigo.

Parágrafo Décimo Primeiro. O disposto neste artigo não se aplica na hipótese de uma pessoa se tornar titular de ações de emissão da Companhia em quantidade superior a 10% (dez por cento) do total das ações de sua emissão, em decorrência da subscrição de

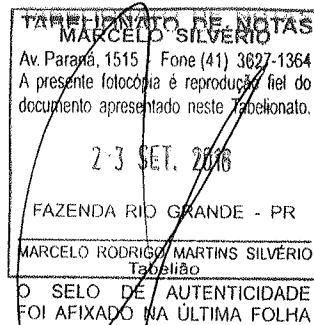


ações da Companhia, realizada em uma única emissão primária, que tenha sido aprovada em Assembleia Geral, convocada pelo seu Conselho de Administração, e cuja proposta de aumento de capital tenha determinado a fixação do preço de emissão das ações com base em valor econômico obtido a partir de um laudo de avaliação da Companhia realizada por instituição especializada que atenda aos requisitos previstos no Parágrafo Terceiro deste artigo 34.

Parágrafo Décimo Segundo. Para fins do cálculo do percentual de 10% (dez por cento) do total de ações de emissão da Companhia descrito no *caput* deste artigo, não serão computados os acréscimos involuntários de participação acionária resultantes de cancelamento de ações em tesouraria, resgate de ações ou de redução do capital social da Companhia com o cancelamento de ações.

Parágrafo Décimo Terceiro. O disposto neste artigo não se aplica aos acionistas que, na data de publicação do anúncio de início relativo à primeira oferta de distribuição pública de ações de emissão da Companhia (“Data da Primeira Oferta Pública”), sejam titulares de 10% (dez por cento) ou mais do total de ações de emissão da Companhia e seus sucessores (“Acionista(s) Original(is)”), inclusive e em especial aos acionistas controladores da Companhia, bem como aos sócios de referidos acionistas controladores, que vierem a sucedê-los na participação direta na Companhia por força de reorganizações societárias. Uma vez ultrapassado, por qualquer Acionista Original, o respectivo percentual de ações da Companhia superior ao que detinha na Data da Primeira Oferta Pública, aplicar-se-á integralmente o disposto neste artigo 34 e seus parágrafos a tal Acionista Original.

Parágrafo Décimo Quarto. O disposto neste Artigo não se aplica aos acionistas ou às pessoas que se tornarem titular de ações de emissão da Companhia em quantidade superior a 10% (dez por cento) do total das ações de sua emissão em decorrência (i) de



sucessão legal; (ii) da incorporação de uma outra sociedade pela Companhia; (iii) ou da incorporação de ações de uma outra sociedade pela Companhia.

Parágrafo Décimo Quinto. A alteração estatutária que limite e/ou restrinja o direito dos acionistas à realização da OPA prevista neste Artigo ou a exclusão deste Artigo obrigará o(s) acionista(s) que tiver(em) votado a favor de tal alteração ou exclusão na deliberação em Assembleia Geral a realizar a OPA prevista neste Artigo.

Parágrafo Décimo Sexto. As disposições do Regulamento do Novo Mercado prevalecerão sobre as disposições estatutárias, nas hipóteses de prejuízo aos direitos dos destinatários das ofertas públicas previstas neste Estatuto.

CAPÍTULO XI DIREITO DE RECESSO

Artigo 35 - O valor de recesso a ser pago pela Companhia, nos casos previstos em Lei, será o valor econômico da Companhia dividido pelo número total de ações, sendo tal valor econômico apurado através de avaliação nos termos da lei.

CAPÍTULO XII JUÍZO ARBITRAL

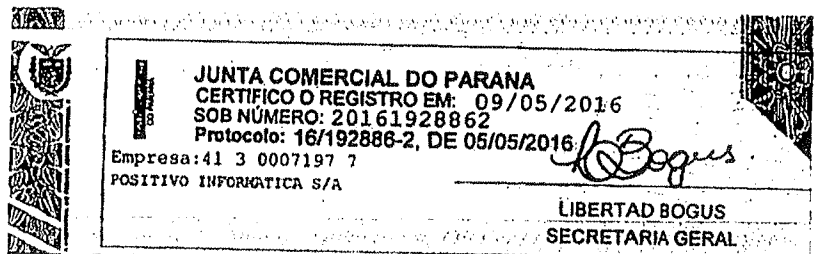
Artigo 36 - A Companhia, seus acionistas, administradores e os membros do Conselho Fiscal obrigam-se a resolver, por meio de arbitragem, perante a Câmara de Arbitragem do Mercado, toda e qualquer disputa ou controvérsia que possa surgir entre eles, relacionada ou oriunda, em especial, da aplicação, validade, eficácia, interpretação, violação e seus efeitos, das disposições contidas na Lei nº 6.404/76, no presente Estatuto Social, nas normas editadas pelo Conselho Monetário Nacional, pelo Banco



Central do Brasil e pela Comissão de Valores Mobiliários, bem como nas demais normas aplicáveis ao funcionamento do mercado de capitais em geral, além daquelas constantes do Regulamento do Novo Mercado, do Contrato de Participação no Novo Mercado, do Regulamento de Sanções e do Regulamento de Arbitragem da Câmara de Arbitragem do Mercado.

CAPÍTULO XIII LIQUIDAÇÃO

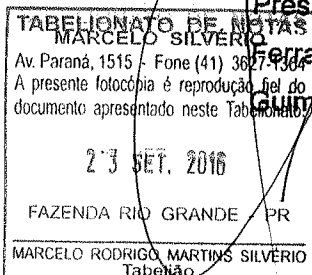
Artigo 37 - A Companhia entrará em liquidação nos casos previstos em lei, ou por deliberação da Assembleia Geral, que estabelecerá a forma da liquidação, elegerá o liquidante e, se for o caso, instalará o Conselho Fiscal, para o período da liquidação, elegendo seus membros e fixando-lhes as respectivas remunerações.



Handwritten initials and a mark.

ATA DA REUNIÃO ORDINÁRIA DO CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO
REALIZADA EM 05 DE MAIO DE 2015

1. **Data, Hora e Local:** No dia 05 de maio de 2015, às 9 horas, na sede Administrativa do Grupo Positivo, na Av. Cândido Hartmann, 1400, na Cidade de Curitiba, Estado do Paraná.
2. **Presença e Convocação:** A convocação foi efetuada por meio eletrônico, estando presentes os Conselheiros: Lucas Guimarães, Hélio Bruck Rotenberg, Pedro Santos Ripper, Samuel Ferrari Lago, Álvaro Augusto do Amaral, Carlos Augusto Moreira e Fernando Soares Mitri. Como convidado, o Sr. Idel Iankilevich, Vice-Presidente Financeiro da Companhia.
3. **Mesa:** **Presidente:** Fernando Soares Mitri
Secretária: Alessandra de Paula Souza
4. **Ordem do dia:** a) posse dos membros do Conselho de Administração eleitos na Assembléia Geral Ordinária realizada em 30 de abril de 2015; b) análise dos resultados de março de 2015; c) eleição dos membros do Comitê de Auditoria para o ano calendário 2015; d) eleição do Diretor Vice Presidente Executivo; e) Consolidação da Diretoria e f) analisar a proposta de alteração de contratação da Auditoria Independente para o ano de 2015.
5. **Deliberações:** Aberta a reunião, o Presidente convidou a mim, Alessandra de Paula Souza, advogada da Companhia, para secretariar a reunião e lavrar a presente ata. Passou-se então à discussão dos temas da pauta, pela ordem:
 - a) Consignar a posse dos Srs. Conselheiros presentes reeleitos na Assembleia Geral Ordinária da Companhia realizada em 30 de abril de 2015. Tomam posse neste ato, mediante assinatura do Termo de Posse lavrado neste livro para um mandato unificado de um ano, os Conselheiros: Fernando Soares Mitri, como Presidente do Conselho, Hélio Bruck Rotenberg, Pedro Santos Ripper, Samuel Ferrari Lago, Álvaro Augusto do Amaral, Carlos Augusto Moreira e Lucas Guimarães, como Conselheiros;



AS

b) O Conselho analisou os resultados da Companhia referentes ao mês de março de 2015;

c) Decidiu reeleger o Sr. Álvaro Augusto do Amaral, como coordenador do Comitê de Auditoria e os Srs. Paulo Augusto do Araújo e Ariel Leonardo Szwarc, como membros do Comitê de Auditoria da Companhia para o ano de 2015;

d) Eleger por unanimidade para o cargo de Diretor Vice Presidente Executivo, Sr. **Carlos Augusto Moreira**, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador de cédula de identidade RG n.º 5.308.886-4 SSP/PR, inscrito no CPF sob o n.º 024.186.289-22, residente e domiciliado na Cidade de Curitiba, Estado do Paraná, com escritório na Rua Senador Accioly Filho, n.º 1021, Bairro Cidade Industrial de Curitiba, CEP 81310-00.

e) Em função da eleição ora formalizada, foi aprovada a consolidação da Diretoria da Companhia, composta pelos seguintes membros:

Hélio Bruck Rotenberg, brasileiro, casado, empresário, portador da cédula de identidade civil RG n.º 1.217.176-5/PR, inscrito no CPF/MF sob n.º 428.804.249-68, residente domiciliado na Cidade de Curitiba, Estado do Paraná, para o cargo de Diretor Presidente da Companhia; (ii) **Marielva Andrade Silva Dias**, brasileira, casada, engenheira civil, portadora da cédula de identidade civil RG n.º 1.673.216-8/PR, inscrita no CPF/MF sob n.º 450.779.329-72, residente e domiciliada na Cidade de Curitiba, Estado do Paraná, para o cargo de Diretora Vice-Presidente de Operações; (iii) **Idel Iankilevich**, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador de RG n.º 950.002-2, inscrito no CPF/MF sob o n.º 450.697.949-49, residente e domiciliado em Curitiba/PR para o cargo de Diretor Vice-Presidente de Finanças; (iv) **Mauricio Roorda**, brasileiro, casado, engenheiro, portador da cédula de identidade civil RG n.º 778.562-3 SSP/PR, inscrito no CPF/MF sob n.º 040.910.698-43, residente domiciliado na Cidade de Curitiba, Estado do Paraná, para o cargo de Diretor Vice-Presidente de Novos Produtos e de Procurement; (v) **Elaine Camargo Roginski Guetter**, brasileira, casada, engenheira civil, portadora da cédula de identidade civil RG n.º 1.440.738-3/PR, inscrita no CPF/MF sob n.º 544.853.209-87, residente e domiciliada na Cidade de Curitiba, Estado do Paraná, para o cargo de Diretora Vice-Presidente de Tecnologia Educacional; (vi) **Carlos Augusto Moreira**, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador de cédula de identidade RG n.º 5.308.886-4 SSP/PR, inscrito no CPF sob o n.º 024.186.289-22, residente e

TABELIONATO DE NOTARIAS
MARCELO SILVÉRIO MARTINS
Av. Paraná, 1515 - Fone (41) 3627-1364
A presente fotocópia é reprodução fiel do documento apresentado neste Tabelionato.
23 SET. 2016
FAZENDA RIO GRANDE - PR
MARCELO RODRIGO MARTINS SILVÉRIO

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

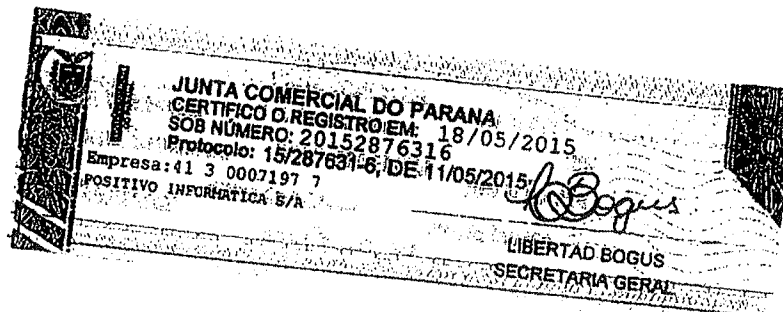
domiciliado na Cidade de Curitiba, Estado do Paraná, com escritório na Rua Senador Accioly Filho, nº 1021, Bairro Cidade Industrial de Curitiba, CEP 81310-00, para o cargo de Diretor Vice Presidente Executivo; e (vii) **Lincon Lopes Ferraz**, brasileiro, solteiro, maior, economista, portador de RG n.º 35.366.338-4 SSP/SP, inscrito no CPF/MF sob o n.º 318.897.678-08, residente e domiciliado em Curitiba/PR para o cargo de Diretor de Relações com Investidores. A Diretoria acima elencada será investida nessa data.

- f) O Conselho aprovou a contratação da Deloitte Touche Tohmatsu, como Auditoria Independente para o ano de 2015, conforme proposta apresentada pela Diretoria que fica arquivada na sede da Companhia.
6. Nada mais tratado lavrou-se a ata que foi lida, aprovada e assinada por mim Secretária e pelos Conselheiros da Companhia.

Curitiba, 05 de maio de 2015.

Autenticação da Mesa:

Alessandra de Paula Souza
Secretária



POSITIVO INFORMÁTICA S.A.
CNPJ/MF: 81.243.735/0001-48
COMPANHIA ABERTA

REUNIÃO DO CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO
REALIZADA EM 28 DE ABRIL DE 2016

1. **Data, Hora e Local:** No dia 28 de abril de 2016, às 9:00 horas, na sede Administrativa do Grupo Positivo, na Av. Cândido Hartmann, 1400, na Cidade de Curitiba, Estado do Paraná.
2. A convocação foi efetuada por meio eletrônico, estando presentes os Conselheiros: Fernando Soares Mitri, Glem Raduy Guimarães, Pedro Santos Ripper, Carlos Augusto Moreira, Hélio Bruck Rotenberg, Samuel Ferrari Lago e Álvaro Augusto do Amaral.
3. **Mesa:** Presidente: Fernando Soares Mitri
Secretária: Alessandra de Paula Souza
4. **Ordem do dia:** a) analisar os resultados da Companhia do mês de março de 2016; b) apreciar a renúncia do Sr. Idel Iankilevich ao cargo de Diretor Vice-Presidente de Finanças.
5. **Deliberações:** Aberta a reunião, o Sr. Presidente convidou a mim, Alessandra de Paula Souza, advogada da Companhia, para secretariar a reunião e lavrar a presente ata. Passou-se então à discussão dos temas da pauta, pela ordem:

a) o Conselho analisou e discutiu os resultados da Companhia referentes ao mês de março de 2016;

b) o Conselho recebeu a renúncia apresentada nesta data pelo Sr. Idel Iankilevich, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador de RG n.º 950.002-2, inscrito no CPF/MF sob o n.º 450.697.949-49, residente e domiciliado em Curitiba/PR, Estado do Paraná ao cargo de Diretor Vice-Presidente de Finanças

agradece o Sr. Idel pelos serviços prestados e suas contribuições à Companhia durante seu mandato. De acordo com o art. 15º, § 3º do Estatuto Social, assume interinamente as funções do cargo ora vacante o Diretor de Relações com Investidores, Sr. Lincon Lopes Ferraz, brasileiro, solteiro,

TABELIONATO DE NOTAS	
MARCELO SILVÉRIO	
Av. Paraná, 1515 - Fone (41) 3627-1364	
A presente fotocópia é reprodução fiel do documento apresentado neste Tabelionato.	
23 SET. 2016	
FAZENDA RIO GRANDE - PR	
MARCELO RODRIGO MARTINS SILVÉRIO	
Tabelião	
C. C. DE AUTENTICIDADE	


MS

Relações com Investidores, Sr. Lincon Lopes Ferraz, brasileiro, solteiro, economista, portador de RG n.º 35.366.338-4 SSP/SP, inscrito no CPF/MF sob n.º 318.897.678-08, residente e domiciliado em Curitiba/PR até nova deliberação;

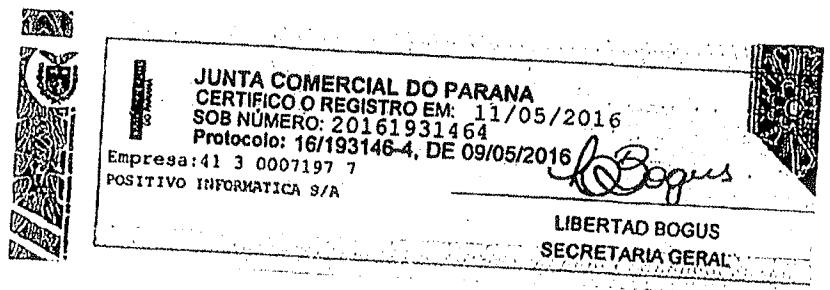
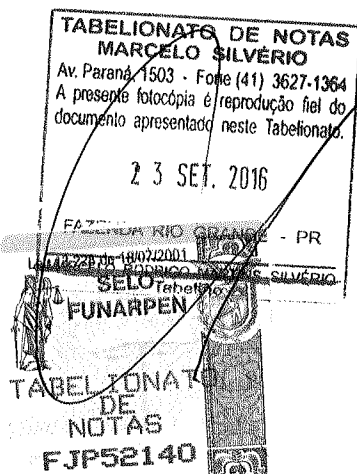
6. Autorizar a lavratura desta Ata em forma de sumário, nos termos do artigo 130, § 1º, da Lei nº 6.404/76.
7. Nada mais tratado lavrou-se a ata que foi lida, aprovada e assinada por mim Secretária e pelos Conselheiros da Companhia.

Curitiba, 28 de abril de 2016.

Autenticação da Mesa:



Alessandra de Paula Souza
Secretária



DOCUMENTO CERTIFICADO

CÓDIGO LOCALIZADOR:
345694016

Documento emitido em 02/06/2016 09:04:28.

Diário Oficial Com. Ind. e Serviços
Nº 9710 | 02/06/2016 | PÁG. 40Para verificar a autenticidade desta página, basta informar o Código Localizador no site do DIOE: www.impressaooficial.pr.gov.br

Data, Hora e Local: em 29 de abril de 2016, à Companhia, localizada na Rua Senador Accioly Curitiba, na Cidade de Curitiba, Estado do Paraná de convocação publicados nos termos do §1º 15.12.1976 ("LSA"), nos jornais "O Estado de São Paulo" em 29 de março de 2016 e no Diário Oficial do Estado do Paraná em 30 de março 2016. Foram igualmente divulgados ao mercado, por meio dos *websites* da Comissão de Valores Mobiliários, da BM&FBOVESPA S.A. - Bolsa de Valores, Mercadorias e Futuros e no *website* de relação com os investidores da Companhia, os documentos exigidos nos termos da Instrução CVM nº 481/2009. **Presenças:** (i) presentes acionistas representando mais de 2/3 do capital social total e votante da Companhia, conforme assinaturas constantes do Livro de Presença de Acionistas; (ii) representante da Administração da Companhia, Sr. Lincon Lopes Ferraz; e (iii) representante da Deloitte Touche Tohmatsu, auditores independentes da Companhia, Sr. Bernardo Calabria Echeverry e Arineci Luis Gebert. **Mesa:** Foi eleito, por unanimidade, para ser o Presidente da Mesa o Sr. Hélio Bruck Rotenberg, que convidou a Sra. Alessandra de Paula Souza para ser a Secretária desta Assembleia. **Leitura de Documentos:** Aprovada, por unanimidade, a dispensa da leitura dos documentos relacionados à ordem do dia desta Assembleia Geral, uma vez que referidos documentos são do inteiro conhecimento dos acionistas da Companhia. **Ata em Forma de Sumário:** Aprovada, por unanimidade, a lavratura desta ata em forma de sumário e publicação com omissão das assinaturas, conforme autorizam os §§ 1º e 2º do artigo 130 da LSA. **Recebimento de Votos:** as declarações de voto, protestos e dissidências porventura apresentadas serão numeradas, recebidas e autenticadas pela Mesa e ficarão arquivadas na sede da Companhia, nos termos do disposto no §1º do artigo 130 da LSA. **Ordem do Dia:** deliberar sobre a (i) aprovação das contas dos administradores e das demonstrações financeiras, acompanhadas do parecer dos auditores independentes referentes ao exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2015; (ii) proposta de remuneração global dos administradores da Companhia para o exercício social de 2016; e (iii) proposta de reeleição dos membros do Conselho de Administração. **Deliberações:** As seguintes deliberações foram tomadas pelos presentes, com abstenção dos legalmente impedidos e daqueles expressamente indicados, quando aplicável: (i) Aprovar, por unanimidade dos votos dos presentes, com as abstenções legais, as contas dos administradores e as demonstrações financeiras, acompanhadas do parecer dos auditores independentes; (ii) Fixar, por unanimidade dos votos presentes, com as abstenções legais, o valor da remuneração global anual dos administradores da Companhia em até RS 9.492.733,97 (nove milhões, quatrocentos e noventa e dois mil e setecentos e trinta e três reais e noventa e sete centavos), para o exercício social de 2016; (iii) Por maioria dos votos presentes e com abstenções legais, para mandato de 01 (um) ano, (i) reeleger o Sr. Fernando Soares Mitri, brasileiro, casado, engenheiro, portador da Carteira de Identidade RG nº 380.504 - SSP/PR e inscrito no CPF/MF sob o nº 001.681.739-72, residente e domiciliado na Cidade de Curitiba,

Mazetto Baggio, nº 120, apto. 2001, Bairro do Conselheiro Independente e Presidente do eleger o Sr. Pedro Santos Ripper, brasileiro, portador de Identidade RG nº 08497980-6 - SSP/RJ 77.917-71, residente e domiciliado na Cidade de Curitiba, com escritório na Rua Henrique Dumont, o Independente; e (iii) reeleger os Srs. Hélio Bruck Rotenberg, brasileiro, casado, empresário, portador da Carteira de Identidade RG nº 1.217.176-5 - SSP/PR e inscrito no CPF/MF sob o nº 428.804.249-68, residente e domiciliado na Cidade de Curitiba, Estado do Paraná, com escritório na Rua Senador Accioly Filho, nº 1021, Bairro Cidade Industrial de Curitiba, CEP 81310-000, como Conselheiro; Carlos Augusto Moreira, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador de cédula de identidade RG nº 5.308.886-4 SSP/PR, inscrito no CPF sob o nº 024.186.289-22, residente e domiciliado na Cidade de Curitiba, Estado do Paraná, com escritório na Rua Senador Accioly Filho, nº 1021, Bairro Cidade Industrial de Curitiba, CEP 81310-00, como Conselheiro; Samuel Ferrari Lago, brasileiro, casado, administrador de empresas, portador da Carteira de Identidade RG nº 3.668.497-6 - SSP/PR e inscrito no CPF/MF sob o nº 599.964.209-49, residente e domiciliado na Cidade de Curitiba, Estado do Paraná, com escritório na Avenida Nossa Senhora Aparecida, nº 174, Bairro Seminário, CEP 80440-120, como Conselheiro; Álvaro Augusto do Amaral, brasileiro, casado, empresário, portador da Carteira de Identidade RG nº 618.233 - SSP/PR e inscrito no CPF/MF sob o nº 075.825.799-68, residente e domiciliado na Cidade de Curitiba, Estado do Paraná, com escritório na Avenida Cândido Hartmann, nº 1400, Bairro Bigorrião, CEP 80710-570, como Conselheiro; e Glem Raduy Guimarães, brasileiro, divorciado, empresário, portador da Carteira de Identidade RG nº 1.529.538-4 e inscrito no CPF/MF sob o nº 755.250.039-53, residente e domiciliado na Cidade de Curitiba, Estado do Paraná, com escritório na Avenida Cândido Hartmann, nº 1400, Bairro Bigorrião, CEP 80710-570, como Conselheiro. Os Srs. Fernando Soares Mitri e Pedro Santos Ripper são Conselheiros Independentes, estando devidamente atendido o percentual mínimo de 20% dos conselheiros exigido no Regulamento de Listagem do Novo Mercado da BM&FBOVESPA. Os conselheiros tomarão posse assinando os respectivos termos de posse no Livro de Atas de Reunião do Conselho de Administração. Os acionistas declararam ter obtido a informação dos Conselheiros ora eleitos, de que estão em condições de firmar a declaração de que trata a Instrução CVM nº 367, de 29 de maio de 2002. A posse dos membros do Conselho de Administração está condicionada à prévia subscrição do Termo de Anuência, aludido no Regulamento de Listagem do Novo Mercado da BM&FBOVESPA. **Documentos Arquivados:** Todos os documentos aqui mencionados, devidamente rubricados pelos integrantes da Mesa e posteriormente anexados à ata, ficarão arquivados na sede da Companhia. **Encerramento:** Nada mais havendo a tratar, foi encerrada a assembleia e lavrada a presente ata que, lida e achada conforme, foi assinada por todos os presentes. Curitiba, 29 de abril de 2016. Confere com a original lavrada em livro próprio. Alessandra de Paula Souza - Secretária da Mesa. **Junta Comercial do Paraná** - Certifico o registro em: 09/05/2016, sob número: 20161928862, Protocolo: 16/192886-2, de 05/05/2016. Libertad Bogus - Secretária Geral.

47305/2016

Positivo Informática S.A.

CNPJ/MF: 81.243.735/0001-48

Companhia Aberta

Reunião do Conselho de Administração Realizada em 28 de Abril de 2016

1. Data, Hora e Local: No dia 28 de abril de 2016, às 9:00 horas, na sede Administrativa do Grupo Positivo, na Av. Cândido Hartmann, 1400, na Cidade de Curitiba, Estado do Paraná. **2. A convocação** foi efetuada por meio eletrônico, estando presentes os Conselheiros: Fernando Soares Mitri, Glem Raduy Guimarães, Pedro Santos Ripper, Carlos Augusto Moreira, Hélio Bruck Rotenberg, Samuel Ferrari Lago e Álvaro Augusto do Amaral. **3. Mesa:** Presidente: Fernando Soares Mitri. Secretária: Alessandra de Paula Souza. **4. Ordem do dia:** a) analisar os resultados da Companhia do mês de março de 2016; b) apreciar a renúncia do Sr. Idel Iankilevich ao cargo de Diretor Vice-Presidente de Finanças. **5. Deliberações:** Aberta a reunião, o Sr. Presidente convidou a mim, Alessandra de Paula Souza, advogada da Companhia, para secretariar a reunião e lavrar a presente ata. Passou-se então à discussão dos temas da pauta, pela ordem: a) o Conselho analisou e discutiu os resultados da Companhia referentes ao mês de março de 2016; b) o Conselho recebeu a renúncia apresentada nesta data pelo Sr. Idel Iankilevich, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador de RG nº 950.002-2, inscrito no CPF/MF sob o nº 450.697.949-49, residente e domiciliado em Curitiba/PR, Estado do Paraná ao cargo de Diretor Vice-Presidente de Finanças e agradece o Sr. Idel pelos serviços prestados e suas contribuições à Companhia durante seu mandato. De acordo com o art. 15º, § 3º do Estatuto Social, assume interinamente as funções do cargo ora vacante o Diretor de Relações com Investidores, Sr. Lincon Lopes Ferraz, brasileiro, solteiro, Relações com Investidores, Sr. Lincon Lopes Ferraz, brasileiro, solteiro, economista, portador de RG nº 35.366.338-4 SSP/SP, inscrito no CPF/MF sob o nº 318.897.678-08, residente e domiciliado em Curitiba/PR até nova deliberação; **6. Autorizar** a lavratura desta Ata em forma de sumário, nos termos do artigo 130, § 1º, da Lei nº 6.404/76. **7. Nada** mais tratado lavrou-se a ata que foi lida, aprovada e assinada por mim Secretária e pelos Conselheiros da Companhia. Curitiba, 28 de abril de 2016. **Autenticação da Mesa:** Alessandra de Paula Souza - Secretária. **Junta Comercial do Paraná** - Certifico o registro em: 11/05/2016, sob número: 20161931464, Protocolo: 16/193146-4, de 09/05/2016. Libertad Bogus - Secretária Geral.

SÚMULA DE REQUERIMENTO DE LICENÇA PRÉVIA

J K Industria e Revestimentos EIRELI - ME torna público que irá requerer ao IAP, a Licença Prévia para Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes e lacas a ser implantada na Rodovia PR 323, 6869, Parque Industrial, Umuarama-PR.

47488/2016

SÚMULA DE REQUERIMENTO DE RENOVAÇÃO DA LICENÇA DE OPERAÇÃO

Mosaic Fertilizantes do Brasil torna público que irá requerer ao IAP, a Renovação da Licença de Operação para Mistura e ensacamento de fertilizantes-adubos instalada Avenida Senador Atilio da Fontana, 1.501 - Parque São João - Paranaguá.

47303/2016

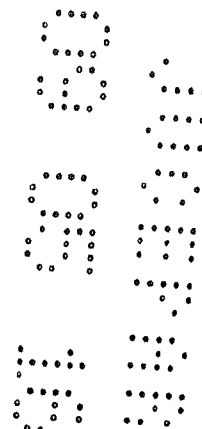
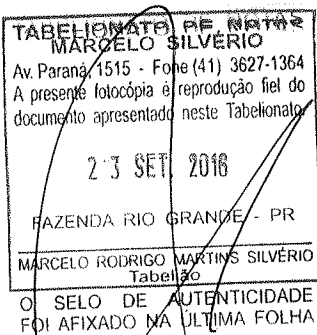
SÚMULA DE REQUERIMENTO DE LICENÇA SIMPLIFICADA

O. DE PAULA VIEIRA NETO, CNPJ: 11306568/0001-51 torna público que irá requerer ao IAP, a Licença Simplificada para atividade de produção de composto orgânico para paisagismo a ser implantada Fazenda Bela Vista, Bairro: Cruzeiro no Município de Conselheiro Mairinck /PR. .

46518/2016

SÚMULA DE REQUERIMENTO DE LICENÇA SIMPLIFICADA

O Sr. Antonio Selso Rufatto e Marcio Rufatto torna público que irá requerer ao IAP, a Licença Simplificada para atividade de Bovinocultura de Leite Compost Barn a ser implantada na Comunidade de Linha Vitoria, Município de Bom Sucesso do Sul, Estado do Paraná.



POSITIVO INFORMÁTICA S.A.
Companhia Aberta
CNPJ/MF nº 81.243.735/0001-48
NIRE 41.300.071.977

**ATA DA ASSEMBLEIA GERAL ORDINÁRIA
REALIZADA EM 29 DE ABRIL DE 2016**

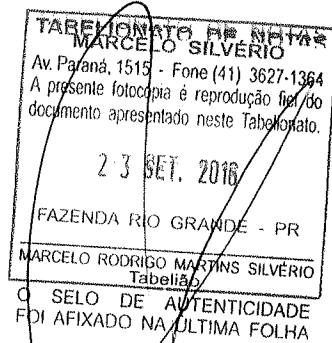
DATA, HORA E LOCAL: em 29 de abril de 2016, às 09h00, na sede administrativa da Companhia, localizada na Rua Senador Accioly Filho, 1021, Cidade Industrial de Curitiba, na Cidade de Curitiba, Estado do Paraná.

PUBLICAÇÕES PRÉVIAS: anúncios de convocação publicados nos termos do §1º do artigo 124 da Lei nº 6.404 de 15.12.1976 (“LSA”), nos jornais “O Estado de São Paulo”, “Metrópole” e no Diário Oficial do Estado do Paraná nos dias 11,12,13 e 14 de abril de 2016. O Relatório da Administração, Balanço Patrimonial, Demonstrações Financeiras e parecer dos Auditores Independentes, todos com relação ao exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2015, foram publicados nos jornais “O Estado de São Paulo” e “Metrópole” em 29 de março de 2016 e no Diário Oficial do Estado do Paraná em 30 de março 2016.

Foram igualmente divulgados ao mercado, por meio dos *websites* da Comissão de Valores Mobiliários, da BM&FBOVESPA S.A. – Bolsa de Valores, Mercadorias e Futuros e no *website* de relação com os investidores da Companhia, os documentos exigidos nos termos da Instrução CVM nº 481/2009.

PRESENCAS: (i) presentes acionistas representando mais de 2/3 do capital social total e votante da Companhia, conforme assinaturas constantes do Livro de Presença de Acionistas; (ii) representante da Administração da Companhia, Sr. Lincon Lopes Ferraz; e (iii) representante da Deloitte Touche Tohmatsu, auditores independentes da Companhia, Sr. Bernardo Calabria Etcheverry e Arinei Luis Gebert.

MESA: Foi eleito, por unanimidade, para ser o Presidente da Mesa o Sr. Hélio Bruck Rotenberg, que convidou a Sra. Alessandra de Paula Souza para ser a Secretária desta Assembleia.



LEITURA DE DOCUMENTOS: Aprovada, por unanimidade, a dispensa da leitura dos documentos relacionados à ordem do dia desta Assembleia Geral, uma vez que referidos documentos são do inteiro conhecimento dos acionistas da Companhia.

ATA EM FORMA DE SUMÁRIO: Aprovada, por unanimidade, a lavratura desta ata em forma de sumário e publicação com omissão das assinaturas, conforme autorizam os §§ 1º e 2º do artigo 130 da LSA.

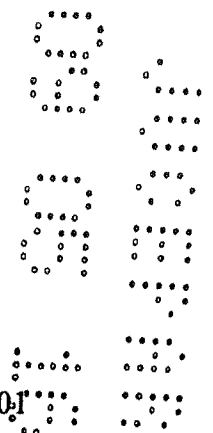
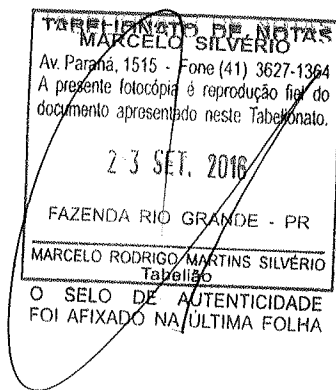
RECEBIMENTO DE VOTOS: as declarações de voto, protestos e dissidências porventura apresentadas serão numeradas, recebidas e autenticadas pela Mesa e ficarão arquivadas na sede da Companhia, nos termos do disposto no §1º do artigo 130 da LSA.

ORDEM DO DIA: deliberar sobre a (i) aprovação das contas dos administradores e das demonstrações financeiras, acompanhadas do parecer dos auditores independentes referentes ao exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2015; (ii) proposta de remuneração global dos administradores da Companhia para o exercício social de 2016; e (iii) proposta de reeleição dos membros do Conselho de Administração.

DELIBERAÇÕES: As seguintes deliberações foram tomadas pelos presentes, com abstenção dos legalmente impedidos e daqueles expressamente indicados, quando aplicável:

(i) Aprovar, por unanimidade dos votos dos presentes, com as abstenções legais, as contas dos administradores e as demonstrações financeiras, acompanhadas do parecer dos auditores independentes;

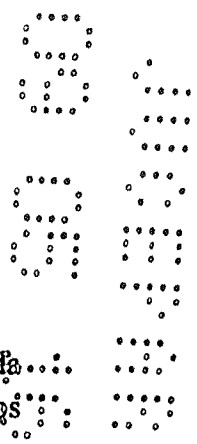
(ii) Fixar, por unanimidade dos votos presentes, com as abstenções legais, o valor da remuneração global anual dos administradores da Companhia em até R\$ 9.492.733,97 (nove milhões, quatrocentos e noventa e dois mil e setecentos e trinta e três reais e noventa e sete centavos), para o exercício social de 2016;



(iii) Por maioria dos votos presentes e com abstenções legais, para mandato de 01 (um) ano, (i) reeleger o Sr. **Fernando Soares Mitri**, brasileiro, casado, engenheiro, portador da Carteira de Identidade RG nº 380.504 – SSP/PR e inscrito no CPF/MF sob o nº 001.681.739-72, residente e domiciliado na Cidade de Curitiba, Estado do Paraná, na Rua Luiza Mazetto Baggio, nº 120, apto. 2001, Bairro Mossunguê, CEP 81200-600, como Conselheiro Independente e Presidente do Conselho de Administração; (ii) reeleger o Sr. **Pedro Santos Ripper**, brasileiro, solteiro, engenheiro, portador da Carteira de Identidade RG nº 08497980-6 – SSP/RJ e inscrito no CPF/MF sob o nº 012.277.917-71, residente e domiciliado na Cidade do Rio de Janeiro, Estado do Rio de Janeiro, com escritório na Rua Henrique Dumont, nº 21, apto. 202, como Conselheiro Independente; e (iii) reeleger os Srs. **Hélio Bruck Rotenberg**, brasileiro, casado, empresário, portador da Carteira de Identidade RG nº 1.217.176-5 – SSP/PR e inscrito no CPF/MF sob o nº 428.804.249-68, residente e domiciliado na Cidade de Curitiba, Estado do Paraná, com escritório na Rua Senador Accioly Filho, nº 1021, Bairro Cidade Industrial de Curitiba, CEP 81310-000, como Conselheiro; **Carlos Augusto Moreira**, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador de cédula de identidade RG n.º 5.308.886-4 SSP/PR, inscrito no CPF sob o nº 024.186.289-22, residente e domiciliado na Cidade de Curitiba, Estado do Paraná, com escritório na Rua Senador Accioly Filho, nº 1021, Bairro Cidade Industrial de Curitiba, CEP 81310-00, como Conselheiro; **Samuel Ferrari Lago**, brasileiro, casado, administrador de empresas, portador da Carteira de Identidade RG nº 3.668.497-6 – SSP/PR e inscrito no CPF/MF sob o nº 599.964.209-49, residente e domiciliado na Cidade de Curitiba, Estado do Paraná, com escritório na Avenida Nossa Senhora Aparecida, nº 174, Bairro Seminário, CEP 80440-120, como Conselheiro; **Álvaro Augusto do Amaral**, brasileiro, casado, empresário, portador da Carteira de Identidade RG nº 618.233 – SSP/PR e inscrito no CPF/MF sob o nº 075.825.799-68, residente e domiciliado na Cidade de Curitiba, Estado do Paraná, com escritório na Avenida Cândido Hartmann, nº 1400, Bairro Bigorrihlo, CEP 80710- 570, como Conselheiro; e **Giem Raduy Guimarães**, brasileiro, divorciado, empresário, portador da Carteira de Identidade RG n.º 1.529.538-4 e inscrito no CPF/MF sob o n.º 755.250.039-53, residente e domiciliado na Cidade de Curitiba, Estado do Paraná, com escritório na Avenida Cândido Hartmann, nº 1400, Bairro Bigorrihlo, CEP 80710- 570, como Conselheiro.

Os Srs. **Fernando Soares Mitri** e **Pedro Santos Ripper** são Conselheiros Independentes, estando devidamente atendido o percentual mínimo de 20% dos

TABELIONATO DE NOTAS
MARCELO SILVÉRIO
 Lei: 13.228 de 18/07/2001
 Paraná, 1503 - Fone (41) 3627-1364
 A presente fotocópia é reprodução fiel do documento apresentado neste Tabelionato.
SELO FUNARPEN
23 SET, 2016
TABELIONATO DE NOTAS
FJP52141
 FAZENDA RIO GRANDE - PR
 MARCELO EDUARDO MARTINS SILVÉRIO
 Tabelião



conselheiros exigido no Regulamento de Listagem do Novo Mercado da BM&FBOVESPA. Os conselheiros tomarão posse assinando os respectivos termos de posse no Livro de Atas de Reunião do Conselho de Administração. Os acionistas declararam ter obtido a informação dos Conselheiros ora eleitos, de que estão em condições de firmar a declaração de que trata a Instrução CVM nº 367, de 29 de maio de 2002. A posse dos membros do Conselho de Administração está condicionada à prévia subscrição do Termo de Anuência, aludido no Regulamento de Listagem do Novo Mercado da BM&FBOVESPA.

DOCUMENTOS ARQUIVADOS: Todos os documentos aqui mencionados, devidamente rubricados pelos integrantes da Mesa e posteriormente anexados à ata, ficarão arquivados na sede da Companhia.

ENCERRAMENTO: Nada mais havendo a tratar, foi encerrada a assembleia e lavrada a presente ata que, lida e achada conforme, foi assinada por todos os presentes.

Curitiba, 29 de abril de 2016.

Confere com a original lavrada em livro próprio.

Alessandra de Paula Souza

Secretária da Mesa

JUNTA COMERCIAL DO PARANA
 CERTIFICO O REGISTRO EM: 09/05/2016
 SOB NÚMERO: 20161928862
 Protocolo: 16/192886-2, DE 05/05/2016
 Empresa: 41 3 0007197 7
 POSITIVO INFORMATICA S/A
 LIBERTAD BOGUS
 SECRETARIA GERAL

AD

Positivo Informática S.A.

Companhia Aberta

CNPJ/MF nº 81.243.735/0001-48 - NIRE 41.300.071.977

Ata da Assembleia Geral Ordinária Realizada em 29 de Abril de 2016

Data, Hora e Local: em 29 de abril de 2016, às 09h00, na sede administrativa da Companhia, localizada na Rua Senador Accioly Filho, 1021, Cidade Industrial de Curitiba, na Cidade de Curitiba, Estado do Paraná. **Publicações Prévias:** anúncios de convocação publicados nos termos do §1º do artigo 124 da Lei nº 6.404 de 15.12.1976 ("LSA"), nos jornais "O Estado de São Paulo", "Metrópole" e no Diário Oficial do Estado do Paraná nos dias 11, 12, 13 e 14 de abril de 2016. O Relatório da Administração, Balanço Patrimonial, Demonstrações Financeiras e parecer dos Auditores Independentes, todos com relação ao exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2015, foram publicados nos jornais "O Estado de São Paulo" e "Metrópole" em 29 de março de 2016 e no Diário Oficial do Estado do Paraná em 30 de março 2016. Foram igualmente divulgados ao mercado, por meio dos *websites* da Comissão de Valores Mobiliários, da BM&FBOVESPA S.A. - Bolsa de Valores, Mercadorias e Futuros e no *website* de relação com os investidores da Companhia, os documentos exigidos nos termos da Instrução CVM nº 481/2009. **Presenças:** (i) presentes acionistas representando mais de 2/3 do capital social total e votante da Companhia, conforme assinaturas constantes do Livro de Presença de Acionistas; (ii) representante da Administração da Companhia, Sr. Lincon Lopes Ferraz; e (iii) representante da Deloitte Touche Tohmatsu, auditores independentes da Companhia, Sr. Bernardo Calabria Etcheverry e Arinei Luis Gebert. **Mesa:** Foi eleito, por unanimidade, para ser o Presidente da Mesa o Sr. Hélio Bruck Rotenberg, que convidou a Sra. Alessandra de Paula Souza para ser a Secretária desta Assembleia. **Leitura de Documentos:** Aprovada, por unanimidade, a dispensa da leitura dos documentos relacionados à ordem do dia desta Assembleia Geral, uma vez que referidos documentos são do inteiro conhecimento dos acionistas da Companhia. **Ata em Forma de Sumário:** Aprovada, por unanimidade, a lavratura desta ata em forma de sumário e publicação com omissão das assinaturas, conforme autorizam os §§ 1º e 2º do artigo 130 da LSA. **Recebimento de Votos:** as declarações de voto, protestos e dissidências porventura apresentadas serão numeradas, recebidas e autenticadas pela Mesa e ficarão arquivadas na sede da Companhia, nos termos do disposto no §1º do artigo 130 da LSA. **Ordem do Dia:** deliberar sobre a (i) aprovação das contas dos administradores e das demonstrações financeiras, acompanhadas do parecer dos auditores independentes referentes ao exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2015; (ii) proposta de remuneração global dos administradores da Companhia para o exercício social de 2016; e (iii) proposta de reeleição dos membros do Conselho de Administração. **Deliberações:** As seguintes deliberações foram tomadas pelos presentes, com abstenção dos legalmente impedidos e daqueles expressamente indicados, quando aplicável: (i) Aprovar, por unanimidade dos votos dos presentes, com as abstenções legais, as contas dos administradores e as demonstrações financeiras, acompanhadas do parecer dos auditores independentes; (ii) Fixar, por unanimidade dos votos presentes, com as abstenções legais, o valor da remuneração global anual dos administradores da Companhia em até R\$ 9.492.733,97 (nove milhões, quatrocentos e noventa e dois mil e setecentos e trinta e três reais e noventa e sete centavos), para o exercício social de 2016; (iii) Por maioria dos votos presentes e com abstenções legais, para mandato de 01 (um) ano, (i) reeleger o Sr. Fernando Soares Mitri, brasileiro, casado, engenheiro, portador da Carteira de Identidade RG nº 380.504 - SSP/PR e inscrito no CPF/MF sob o nº 001.681.739-72, residente e domiciliado na Cidade de Curitiba,

Estado do Paraná, na Rua Luíza Mazetto Baggio, nº 120, apto. 2001, Bairro Mossunguê, CEP 81200-600, como Conselheiro Independente e Presidente do Conselho de Administração; (ii) reeleger o Sr. Pedro Santos Ripper, brasileiro, solteiro, engenheiro, portador da Carteira de Identidade RG nº 08497980-6 - SSP/RJ e inscrito no CPF/MF sob o nº 012.277.917-71, residente e domiciliado na Cidade do Rio de Janeiro, Estado do Rio de Janeiro, com escritório na Rua Henrique Dumont, nº 21, apto. 202, como Conselheiro Independente; e (iii) reeleger os Srs. Hélio Bruck Rotenberg, brasileiro, casado, empresário, portador da Carteira de Identidade RG nº 1.217.176-5 - SSP/PR e inscrito no CPF/MF sob o nº 428.804.249-68, residente e domiciliado na Cidade de Curitiba, Estado do Paraná, com escritório na Rua Senador Accioly Filho, nº 1021, Bairro Cidade Industrial de Curitiba, CEP 81310-000, como Conselheiro; Carlos Augusto Moreira, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador de cédula de identidade RG nº 5.308.886-4 SSP/PR, inscrito no CPF sob o nº 024.186.289-22, residente e domiciliado na Cidade de Curitiba, Estado do Paraná, com escritório na Rua Senador Accioly Filho, nº 1021, Bairro Cidade Industrial de Curitiba, CEP 81310-00, como Conselheiro; Samuel Ferrari Lago, brasileiro, casado, administrador de empresas, portador da Carteira de Identidade RG nº 3.668.497-6 - SSP/PR e inscrito no CPF/MF sob o nº 599.964.209-49, residente e domiciliado na Cidade de Curitiba, Estado do Paraná, com escritório na Avenida Nossa Senhora Aparecida, nº 174, Bairro Seminário, CEP 80440-120, como Conselheiro; Álvaro Augusto do Amaral, brasileiro, casado, empresário, portador da Carteira de Identidade RG nº 618.233 - SSP/PR e inscrito no CPF/MF sob o nº 075.825.799-68, residente e domiciliado na Cidade de Curitiba, Estado do Paraná, com escritório na Avenida Cândido Hartmann, nº 1400, Bairro Bigorrião, CEP 80710-570, como Conselheiro; e Glem Raduy Guimarães, brasileiro, divorciado, empresário, portador da Carteira de Identidade RG nº 1.529.538-4 e inscrito no CPF/MF sob o nº 755.250.039-53, residente e domiciliado na Cidade de Curitiba, Estado do Paraná, com escritório na Avenida Cândido Hartmann, nº 1400, Bairro Bigorrião, CEP 80710-570, como Conselheiro. Os Srs. Fernando Soares Mitri e Pedro Santos Ripper são Conselheiros Independentes, estando devidamente atendido o percentual mínimo de 20% dos conselheiros exigido no Regulamento de Listagem do Novo Mercado da BM&FBOVESPA. Os conselheiros tomarão posse assinando os respectivos termos de posse no Livro de Atas de Reunião do Conselho de Administração. Os acionistas declararam ter obtido a informação dos Conselheiros ora eleitos, de que estão em condições de firmar a declaração de que trata a Instrução CVM nº 367, de 29 de maio de 2002. A posse dos membros do Conselho de Administração está condicionada à prévia subscrição do Termo de Anuência, aludido no Regulamento de Listagem do Novo Mercado da BM&FBOVESPA. **Documentos Arquivados:** Todos os documentos aqui mencionados, devidamente rubricados pelos integrantes da Mesa e posteriormente anexados à ata, ficarão arquivados na sede da Companhia. **Encerramento:** Nada mais havendo a tratar, foi encerrada a assembleia e lavrada a presente ata que, lida e achada conforme, foi assinada por todos os presentes. Curitiba, 29 de abril de 2016. Conferir com a original lavrada em livro próprio. Alessandra de Paula Souza - Secretária da Mesa. **Junta Comercial do Paraná** - Certifico o registro em: 09/05/2016, sob número: 20161928862, Protocolo: 16/192886-2, de 05/05/2016. Libertad Bogus - Secretária Geral.

47305/2016

Positivo Informática S.A.

CNPJ/MF: 81.243.735/0001-48

Companhia Aberta

Reunião do Conselho de Administração Realizada em 28 de Abril de 2016

1. Data, Hora e Local: No dia 28 de abril de 2016, às 9:00 horas, na sede Administrativa do Grupo Positivo, na Av. Cândido Hartmann, 1400, na Cidade de Curitiba, Estado do Paraná. **2. A convocação** foi efetuada por meio eletrônico, estando presentes os Conselheiros: Fernando Soares Mitri, Glem Raduy Guimarães, Pedro Santos Ripper, Carlos Augusto Moreira, Hélio Bruck Rotenberg, Samuel Ferrari Lago e Álvaro Augusto do Amaral. **3. Mesa:** Presidente: Fernando Soares Mitri. Secretária: Alessandra de Paula Souza. **4. Ordem do dia:** a) analisar os resultados da Companhia do mês de março de 2016; b) apreciar a renúncia do Sr. Idel Iankilevich ao cargo de Diretor Vice-Presidente de Finanças. **5. Deliberações:** Aberta a reunião, o Sr. Presidente convidou a mim, Alessandra de Paula Souza, advogada da Companhia, para secretariar a reunião e lavrar a presente ata. Passou-se então à discussão dos temas da pauta, pela ordem: a) o Conselho analisou e discutiu os resultados da Companhia referentes ao mês de março de 2016; b) o Conselho recebeu a renúncia apresentada nesta data pelo Sr. Idel Iankilevich, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador de RG nº 950.002-2, inscrito no CPF/MF sob o nº 450.697.949-49, residente e domiciliado em Curitiba/PR, Estado do Paraná ao cargo de Diretor Vice-Presidente de Finanças e agradeceu o Sr. Idel pelos serviços prestados e suas contribuições à Companhia durante seu mandato. De acordo com o art. 15º, § 3º do Estatuto Social, assume inerentemente as funções de Relações com Investidores, Sr. Lincon Lopes Ferraz, portador de RG nº 35.366.338-4 SSP/PR nº 318.897.678-08, residente e domiciliado em Curitiba/PR. **6. Autorizar a lavratura desta Ata em forma de sumário, § 1º, da Lei nº 6.404/76. 7. Nada mais havendo a tratar, foi aprovada e assinada por mim Secretária da Companhia, Curitiba, 28 de abril de 2016. Autenticada por Alessandra de Paula Souza - Secretária. **Junta Comercial do Paraná** - Certifico o registro em: 11/05/2016, sob número: 20161931464, 09/05/2016. Libertad Bogus - Secretária Geral.**

SÚMULA DE REQUERIMENTO DE LICENÇA PRÉVIA

J K Industria e Revestimentos EIRELI - ME torna público que irá requerer ao IAP, a Licença Prévia para Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes e lacas a ser implantada na Rodovia PR 323, 6869, Parque Industrial, Umuarama-PR.

47488/2016

SÚMULA DE REQUERIMENTO DE RENOVAÇÃO DA LICENÇA DE OPERAÇÃO

Mosaic Fertilizantes do Brasil torna público que irá requerer ao IAP, a Renovação da Licença de Operação para Mistura e ensacamento de fertilizantes-adubos instalada Avenida Senador Atilio da Fontana, 1.501 - Parque São João - Paranaguá.

47303/2016

SÚMULA DE REQUERIMENTO DE LICENÇA SIMPLIFICADA

O. DE PAULA VIEIRA NETO, CNPJ: 11306568/0001-51 torna público que irá requerer ao IAP, a Licença Simplificada para a atividade de produção de composto orgânico para paisagismo a ser implantada Fazenda Bela Vista, Bairro: Cruzeiro no Município de Conselheiro Mairinck /PR.

46518/2016

DOCUMENTO CERTIFICADO**CÓDIGO LOCALIZADOR:**
345674016

Documento emitido em 02/06/2016 09:03:16.

Diário Oficial Com. Ind. e Serviços
Nº 9710 | 02/06/2016 | PÁG. 40Para verificar a autenticidade desta página, basta informar o Código Localizador no site do DIOE: www.imprensaoficial.pr.gov.br**SÚMULA DE REQUERIMENTO DE LICENÇA SIMPLIFICADA**

Marcio Rufatto torna público que irá requerer ao IAP, a Licença Simplificada para a atividade de Bovinocultura de Leite Compost unidade de Linha Vitoria, Município de Bom Retiro do Sul.

47301/2016

47079/2016



GOVERNO DO PARANÁ
SECRETARIA DE ESTADO DA INDÚSTRIA, DO COMÉRCIO E ASSUNTOS DO MERCOSUL
JUNTA COMERCIAL DO PARANÁ
SISTEMA INTEGRADO DE AUTOMAÇÃO DO REGISTRO MERCANTIL - SIARCO

CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Página: 001/004

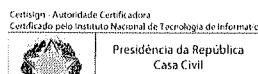
Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial POSITIVO INFORMATICA S/A			
Natureza Jurídica: SOCIEDADE ANÔNIMA ABERTA			
Número de Identificação do Registro de Empresas - NIRE (Sede) 41 3 0007197-7	CNPJ 81.243.735/0001-48	Data de Arquivamento do Ato Constitutivo 26/05/1989	Data de Início de Atividade 12/04/2011
Endereço Completo (Logradouro, Nº e Complemento, Bairro, Cidade, UF, CEP) RUA JOÃO BETTEGA, 5200, CIDADE INDUSTRIAL, CURITIBA, PR, 81.270-050			
Objeto Social A) A INDUSTRIALIZAÇÃO , COMERCIALIZAÇÃO , LOCAÇÃO E ASSISTENCIA TECNICA DE BENS E EQUIPAMEMNTOS DE QUALQUER NATUREZA NA AREA DE INFORMATICA E ELTRO-ELETRONICA B) O DESENVOLVIMENTO COMERCIALIZAÇÃO E LOCAÇÃO DE SOFTWARES E SISTEMAS DIVERSOS C) A INDUSTRIALIZAÇÃO , COMERCIALIZAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS TECNOLOGICOS NA AREA DE INFORMATICA E ELTRO-ELETRONICO D) A REPRESENTAÇÃO , COMERCIALIZAÇÃO , PLANEJAMENTOS , IMPLANTAÇÃO , TREINAMENTO , SUPORTE TECNICO,SUPORTE PEDAGOGICO E ASSISTENCIA TECNICA DE EQUIPAEMNTOS , LABORATORIOS E MOBILIARIOS DE INFORMATICA , FRANQUIAS , SISTEMAS DE APLICAÇÃO PEDAGOGICAS , SISTEMAS DE ADIMINISTRAÇÃO ESCOLAR E SISTEMAS DIDATICOS DE ENSINO E) A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA AREA DE INFORMATICA F) A COMERCIALIZAÇÃO OU CESSÃO DE DIREITOS AUTORAIS , PROPRIOS E DE TERCEIROS G) A EDITORAÇÃO E COMERCIALIZAÇÃO DE LIVROS H) A PARTICIPAÇÃO SOCIETARIA EM EMPRESAS E OU EMPREENDIMENTOS DE QUALQUER NATUREZA , QUE TENHAM OU NÃO OBJETO SOCIAL IDENTICO AO DA COMPANHIA .			
Capital Social R\$ 389.000.000,00 (TREZENTOS E OITENTA E NOVE MILHOES DE REAIS)		Prazo de Duração	
Capital Integralizado R\$ 389.000.000,00 (TREZENTOS E OITENTA E NOVE MILHOES DE REAIS)		Indeterminado	
Diretoria/Término Mandato/Cargo Nome/CPF MARIELVA ANDRADE SILVA DIAS 450.779.329-72	Término Mandato XXXXXXXXXX	Cargo DIRETORA VICE-PRESIDENTE DE OPERAÇÕES	
CARLOS AUGUSTO MOREIRA 024.186.289-22	XXXXXXXXXX	DIRETOR VICE PRESIDENTE EXECUTIVO	
MAURICIO ROORDA 040.910.698-43	XXXXXXXXXX	DIRETOR VICE PRESIDENTE DE NOVOS PRODUTOS E DE PROCUREMENT	
LINCON LOPES FERRAZ 318.897.678-08	XXXXXXXXXX	DIRETOR VICE PRESIDENTE	
ELAINE CAMARGO ROGINSKI GUETTER 544.853.209-87	XXXXXXXXXX	DIRETORA VICE-PRESIDENTE DE TECNOLOGIA EDUCACIONAL	
LINCON LOPES FERRAZ 318.897.678-08	XXXXXXXXXX	DIRETOR DE RELAÇÕES COM INVESTIDORES	
HELIO BRUCK ROTENBERG 428.804.249-68	XXXXXXXXXX	DIRETOR PRESIDENTE	

CURITIBA - PR, 14 de dezembro de 2016

16/820950-0

LIBERTAD BOGUS
SECRETARIA GERAL





GOVERNO DO PARANÁ
SECRETARIA DE ESTADO DA INDÚSTRIA, DO COMÉRCIO E ASSUNTOS DO MERCOSUL
JUNTA COMERCIAL DO PARANÁ
SISTEMA INTEGRADO DE AUTOMAÇÃO DO REGISTRO MERCANTIL - SIARCO

Continuação

CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Página: 002/004

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial POSITIVO INFORMATICA S/A		
Natureza Jurídica: SOCIEDADE ANÔNIMA ABERTA		
Número de Identificação do Registro de Empresas - NIRE (Sede) 41 3 0007197-7	CNPJ 81.243.735/0001-48	
Ultimo arquivamento Data: 08/11/2016 Número: 20166665266 Ato: ATA DE REUNIAO DO CONSELHO DE ADMINISTRACAO Evento:		Situação REGISTRO ATIVO
		Status XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
Filial(ais) neste unidade da federação ou fora dela		
- NIRE: 41 9 0018443-8 CNPJ: 81.243.735/0002-29		
Endereço Completo (Logradouro, Nº e Complemento, Bairro, Cidade, UF, CEP, Pais) RUA SENADOR ACCIOLY FILHO, 1021, CIDADE INDUSTRIAL, CURITIBA, PR, BRASIL		
- NIRE: 41 9 0053742-0 CNPJ: 81.243.735/0007-33		
Endereço Completo (Logradouro, Nº e Complemento, Bairro, Cidade, UF, CEP, Pais) AVENIDA MARECHAL FLORIANO PEIXOTO, 50 e SUBSOLOS E ANDARES 1,2 E 3, CENTRO, CURITIBA, PR, 80.020-090, BRASIL		
- NIRE: 41 9 0083222-7 CNPJ:		
Endereço Completo (Logradouro, Nº e Complemento, Bairro, Cidade, UF, CEP, Pais) RUA SEMEADOR, 439 e PARQUE DO SOFTWARE, CIC, CURITIBA, PR, 81.270-050, BRASIL		
- NIRE: 41 9 0099183-0 CNPJ:		
Endereço Completo (Logradouro, Nº e Complemento, Bairro, Cidade, UF, CEP, Pais) DUNHWA SOUTH ROAD, 38 e 9F, SECTION 2, TAIPEI, CHINA, REPÚBLICA POPULAR		
- NIRE: 41 9 0142332-1 CNPJ:		
Endereço Completo (Logradouro, Nº e Complemento, Bairro, Cidade, UF, CEP, Pais) 7F, 19-2 e SANCHONG ROAD, NANGANG DISTRICT, TAIPEI 115, BRASIL		
- NIRE: 41 9 0143765-8 CNPJ:		
Endereço Completo (Logradouro, Nº e Complemento, Bairro, Cidade, UF, CEP, Pais) AV. CANDIDO DE ABREU, 127 e CA 104, CENTRO CIVICO, CURITIBA, PR, 80.530-000, BRASIL		
- NIRE: 41 9 0144169-8 CNPJ:		
Endereço Completo (Logradouro, Nº e Complemento, Bairro, Cidade, UF, CEP, Pais) RUA PROFESSOR PEDRO VIRIATO PARIGOT DE SOUZA, 600 e QUIOSQUE QIM-215, MOSSUNGUÊ, CURITIBA, PR, 81.200-100, BRASIL		
- NIRE: CNPJ: 81.243.735/0019-77		
Endereço Completo (Logradouro, Nº e Complemento, Bairro, Cidade, UF, CEP, Pais) RUA JAVARI, 1255 e LOTE 257-B, DISTRITO INDUSTRIAL, MANAUS, AM, 69.075-110, BRASIL		
- NIRE: CNPJ: 81.243.735/0009-03		
Endereço Completo (Logradouro, Nº e Complemento, Bairro, Cidade, UF, CEP, Pais) RUA ROTARY, 67, CIDADE NOVA, ILHÉUS, BA, BRASIL		

CURITIBA - PR, 14 de dezembro de 2016

16/820950-0

LIBERTAD BOGUS
SECRETARIA GERAL



GOVERNO DO PARANÁ
SECRETARIA DE ESTADO DA INDÚSTRIA, DO COMÉRCIO E ASSUNTOS DO MERCOSUL
JUNTA COMERCIAL DO PARANÁ
SISTEMA INTEGRADO DE AUTOMAÇÃO DO REGISTRO MERCANTIL - SIARCO

Continuação

CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Página: 003/004

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial POSITIVO INFORMATICA S/A		
Natureza Jurídica: SOCIEDADE ANÔNIMA ABERTA		
Número de Identificação do Registro de Empresas - NIRE (Sede) 41 3 0007197-7	CNPJ 81.243.735/0001-48	
Filial(ais) neste unidade da federação ou fora dela		
- NIRE: 23 9 0035411-8 CNPJ: 81.243.735/0014-62		
Endereço Completo (Logradouro, Nº e Complemento, Bairro, Cidade, UF, CEP, Pais) RUA CONEGO LIMA SUCUPIRA, 1340 e SALA A, SERRINHA, FORTALEZA, CE, BRASIL		
- NIRE: CNPJ:		
Endereço Completo (Logradouro, Nº e Complemento, Bairro, Cidade, UF, CEP, Pais) AV. WASHINGTON SOARES, 4335 e QUIOSQUE QT04M, SAPIRANGA, FORTALEZA, CE, 60.833-005, BRASIL		
- NIRE: CNPJ: 81.243.735/0008-14		
Endereço Completo (Logradouro, Nº e Complemento, Bairro, Cidade, UF, CEP, Pais) SCLN, 214 e BL C LOJAS 20/24/32 EDIFÍCIO PORTINARI CENTER, BRASÍLIA, DF, BRASIL		
- NIRE: CNPJ:		
Endereço Completo (Logradouro, Nº e Complemento, Bairro, Cidade, UF, CEP, Pais) SDN, BLOCO UNICO 2º PISO - QUIOSQUE QP2-03, ASA NORTE, BRASÍLIA, DF, 70.077-900, BRASIL		
- NIRE: 54 9 0020699-8 CNPJ: 81.243.735/0010-39		
Endereço Completo (Logradouro, Nº e Complemento, Bairro, Cidade, UF, CEP, Pais) RUA RUI BARBOSA, 1003, CAMPO GRANDE, MS, BRASIL		
- NIRE: CNPJ:		
Endereço Completo (Logradouro, Nº e Complemento, Bairro, Cidade, UF, CEP, Pais) RUA SANTA RITA DURÃO, 20 e SALAS 1701 A 1707, FUNCIONÁRIOS, BELO HORIZONTE, MG, 30.140-110, BRASIL		
- NIRE: 15 9 0028301-0 CNPJ: 81.243.735/0012-09		
Endereço Completo (Logradouro, Nº e Complemento, Bairro, Cidade, UF, CEP, Pais) AV. ALCINDO CANCELA, 2677 e SALA 01, CREMAÇÃO, BELÉM, PA, BRASIL		
- NIRE: CNPJ:		
Endereço Completo (Logradouro, Nº e Complemento, Bairro, Cidade, UF, CEP, Pais) RUA PADRE CARAPUCEIRO, 777 e QUIOSQUE SPI.6, BOA VIAGEM, RECIFE, PE, 51.020-900, BRASIL		
- NIRE: CNPJ:		
Endereço Completo (Logradouro, Nº e Complemento, Bairro, Cidade, UF, CEP, Pais) AV. PASTOR MARTIN LUTHER KING JUNIOR, 126 e QUIOSQUE QT - 13, DEL CASTILHO, RIO DE JANEIRO, RJ, 20.765-000, BRASIL		
- NIRE: CNPJ:		
Endereço Completo (Logradouro, Nº e Complemento, Bairro, Cidade, UF, CEP, Pais) AV. SENADOR SALGADO FILHO, 2234 e QUIOSQUE QT- 26, CANDELARIA, NATAL, RN, 59.064-900, BRASIL		

16/820950-0

CURITIBA - PR, 14 de dezembro de 2016

LIBERTAD BOGUS
SECRETARIA GERAL



GOVERNO DO PARANÁ
SECRETARIA DE ESTADO DA INDÚSTRIA, DO COMÉRCIO E ASSUNTOS DO MERCOSUL
JUNTA COMERCIAL DO PARANÁ
SISTEMA INTEGRADO DE AUTOMAÇÃO DO REGISTRO MERCANTIL - SIARCO

Continuação

CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Página: 004/004

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial POSITIVO INFORMATICA S/A		
Natureza Jurídica: SOCIEDADE ANÔNIMA ABERTA		
Número de Identificação do Registro de Empresas - NIRE (Sede) 41 3 0007197-7	CNPJ 81.243.735/0001-48	
Filial(ais) neste unidade da federação ou fora dela		
- NIRE: 11 9 0011031-6 CNPJ: 81.243.735/0013-81		
Endereço Completo (Logradouro, Nº e Complemento, Bairro, Cidade, UF, CEP, Pais) AV. CAMPOS SALES, 2665 e SALA 03, CENTRO, PORTO VELHO, RO, BRASIL		
- NIRE: CNPJ:		
Endereço Completo (Logradouro, Nº e Complemento, Bairro, Cidade, UF, CEP, Pais) AVENIDA MINISTRO VICTOR KONDER, 43 e SALA 8, CENTRO, ITAJAÍ, SC, 88.301-700, BRASIL		
- NIRE: CNPJ:		
Endereço Completo (Logradouro, Nº e Complemento, Bairro, Cidade, UF, CEP, Pais) AV GUILHERME CAMPOS, 500 e TERREO QUIOSQUE MIK 740, JARDIM SANTA GENEBRA, CAMPINAS, SP, 13.087-901, BRASIL		
- NIRE: CNPJ:		
Endereço Completo (Logradouro, Nº e Complemento, Bairro, Cidade, UF, CEP, Pais) RODOVIA ANHANGUERA, KM52 + 350M E RODOVIA PRESIDENTE TANCREDO, NEVES KM 58, SALA E17, CASTANHO, JUNDIAÍ, SP, 13.203-850, BRASIL		
- NIRE: CNPJ:		
Endereço Completo (Logradouro, Nº e Complemento, Bairro, Cidade, UF, CEP, Pais) AV. INDUSTRIAL, 600 e QUIOSQUE QT-43, JARDIM SANTO ANDRÉ, SANTO ANDRÉ, SP, 09.080-500, BRASIL		
- NIRE: 35 9 0154068-3 CNPJ: 81.243.735/0003-00		
Endereço Completo (Logradouro, Nº e Complemento, Bairro, Cidade, UF, CEP, Pais) RUA VERGUEIRO (4416/4420), 4416, VILA MARIANA, SÃO PAULO, SP, 04.102-002, BRASIL		
- NIRE: 35 9 0311178-0 CNPJ: 81.243.735/0015-43		
Endereço Completo (Logradouro, Nº e Complemento, Bairro, Cidade, UF, CEP, Pais) RUA GOMES DE CARVALHO, 1327 e 1329 - 1º ANDAR CONJ 11/12, VILA OLÍMPIA, SÃO PAULO, SP, 04.547-005, BRASIL		
- NIRE: CNPJ:		
Endereço Completo (Logradouro, Nº e Complemento, Bairro, Cidade, UF, CEP, Pais) AV. IBIRAPUERA, 3103 e PISO CAMPO BELO SUCS 84/85, MOEMA, SÃO PAULO, SP, 04.029-902, BRASIL		
- NIRE: CNPJ:		
Endereço Completo (Logradouro, Nº e Complemento, Bairro, Cidade, UF, CEP, Pais) AVENIDA REBOUÇAS, 3970 e QUIOSQUE Q31 - 1 PISO, PINHEIROS, SÃO PAULO, SP, 05.402-600, BRASIL		

CURITIBA - PR, 14 de dezembro de 2016

16/820950-0

LIBERTAD BOGUS
SECRETARIA GERAL



CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Página: 001/001

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial

POSITIVO INFORMÁTICA S.A

Número de Identificação do Registro de Empresas - NIRE: 41 3 0007197-7

Natureza Jurídica: SOCIEDADE ANÔNIMA ABERTA

Filial(ais) nesta Unidade da Federação

1 - NIRE: 13 9 0022266-3

CNPJ: 81.243.735/0019-77

Endereço Completo (Logradouro, Nº e Complemento, Bairro, Cidade, UF, CEP)
RUA JAVARI, 1255 e LOTE 257-B, DISTRITO INDUSTRIAL, MANAUS, AM, 69.075-110

Último Arquivamento

Data: 19/11/2015

Número: 514898

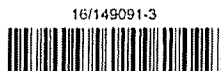
Ato: OUTROS DOCUMENTOS DE INTERESSE DA EMPRESA / EMPRESARIO

Evento(s): ALTERACAO DE FILIAL COM SEDE EM OUTRA UF

Situação

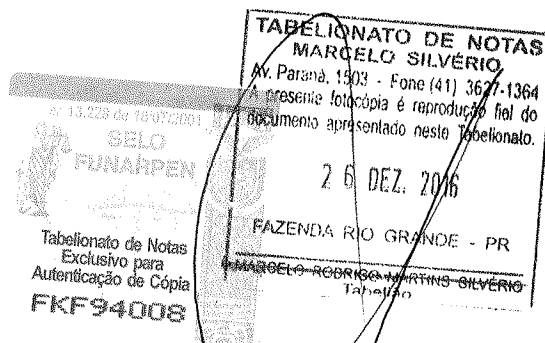
REGISTRO ATIVO

MANAUS - AM, 22 de dezembro de 2016



16/149091-3

MILTON AURELIO ROSAS GOMES
SECRETÁRIO GERAL

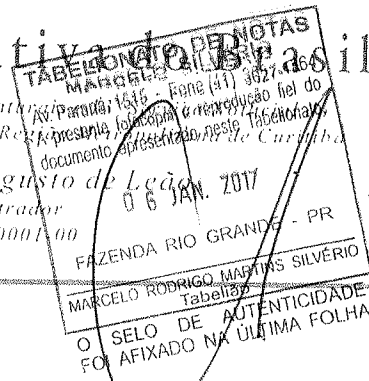




República Federativa do Brasil

1º Serviço de Registro Civil de Pessoas Naturais
Foro Extrajudicial Central da Comarca da Região Metropolitana de Curitiba

Bacharel Ricardo Augusto de Leão
Notário e Registrador
CNPJ 04697784/0001/00

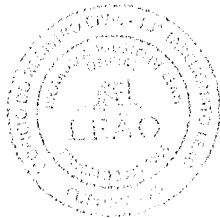


13º Ofício de Registro Civil

Livro 69-P

Folha 038/039

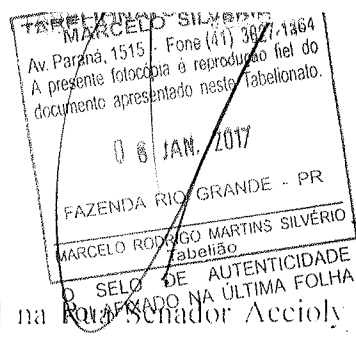
0007848



PROCURAÇÃO BASTANTE QUE FAZEM: POSITIVO INFORMATICA S/A A FAVOR DE MARIELVA ANDRADE SILVA DIAS E OUTROS, NA FORMA ABAIXO DECLARADA:

S A I B A M quantos este Público Instrumento de Procuração.

bastante virem que aos 21/12/2016 (vinte e um dias do mês de dezembro do ano de dois mil e dezesseis), neste Município e Comarca de Curitiba, Estado do Paraná, neste Serviço Notarial, compareceu, como Outorgante: **POSITIVO INFORMATICA S/A**, sociedade anônima aberta, inscrita no CNPJ/MF sob nº **81.243.735/0001-48**, com sede na Rua João Bettega Nº 5.200, Cidade Industrial em Curitiba-PR, sua filial inscrita no CNPJ/MF sob nº 81.243.735/0019-77, com sede na Rua Javari, 1255, Lote 257-B, Distrito Industrial I, CEP 69.075-110, Manaus e demais filiais, neste ato representada por seu Diretor Presidente **HELIO BRUCK ROTENBERG**, brasileiro, casado, engenheiro, portador da Cédula de Identidade RG, sob nº **1.217.176-5/SSP/PR** e inscrito no CPF/MF sob nº **428.804.249-68**, residente e domiciliado na Rua Senador Accioly Filho, 1021, Cidade Industrial, Curitiba-PR, conforme Estatuto Social consolidado e Ata de Assembleia Geral Ordinária e Extraordinária realizada em 29/04/2016, registrada na Junta Comercial do Paraná sob o nº 20161928862 e Ata da Reunião do Conselho de Administração realizada em 05/05/2015, registrada na Junta Comercial do Estado do Paraná sob nº 20152876316, em data de 18/05/2015 e Certidão Simplificada expedida pela Junta Comercial do Estado do Paraná data de 24/11/2016, cujas fotocópias ficam arquivadas nestas Notas sob nº 019, Livro 36, no arquivo de Contratos Sociais; reconhecida como as própria por mim Simone Cristina Wiltzki, Escrevente, conforme os documentos que me foram apresentados, do que dou fé. E aí, pela Outorgante, na forma em que se acha representada, me foi dito que nomeia e constitui seus bastante procuradores: **MARIELVA ANDRADE SILVA DIAS**, brasileira, casada, engenheira civil, portadora da Cédula de Identidade R.G. nº **1.673.216-8/SSP-PR**, inscrita no CPF/MF sob nº **450.779.329-72**; **ELAINE CAMARGO ROGINSKI GUETTER**, brasileira, casada, engenheira civil, portadora da Cédula de Identidade R.G. nº **1.440.738-3/SSP-PR**, inscrita no CPF/MF sob nº **544.853.209-87**; **REBECA BERGER BARBALAT**, brasileira, casada, administradora de empresas, portadora da Cédula de Identidade R.G. nº **3.244.124-6/SSP-PR**, inscrita no CPF/MF sob o nº **603.952.659-91**; **EDUARDO ANTONIO SCHWENGBER**, brasileiro, casado, administrador, portador da Cédula de Identidade RG, sob nº **6.138.111-2** e inscrito no CPF/MF sob nº **022.542.079-11**, **MARIA HELENA PEREIRA**, brasileira, solteira, maior e capaz, engenheira eletricitista, portadora da Cédula de Identidade RG, sob nº **6.110.420-8** e inscrita no CPF/MF sob nº **021.075.919-46**; **MARIA ELIANE RABEL CHEVONICA**, brasileira, casada, Gerente Administrativo, portadora da Cédula de Identidade RG, sob nº **6.192.245-8/SSP/PR** e inscrita no CPF/MF sob nº **018.686.339-00** e **LUIS CLAUDIO SIWEK**, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador da Cédula de Identidade RG, sob nº **6.055.631-8/SSP/PR** e inscrito no CPF/MF



sob nº 900.870.209-63: todos com endereço comercial na Rua Senador Accioly Filho, 1021, Cidade Industrial, Curitiba-PR: "aos quais conferem poderes ilimitados, para agir em conjunto ou isoladamente, para representar a OUTORGANTE em processos com inexigibilidade de licitação ou em quaisquer procedimentos licitatórios, tais como pregões, tomadas de preço, leilões, convites, concorrências, conduzidos por quaisquer repartições, departamentos e órgãos públicos federais, estaduais e municipais, ou por quaisquer pessoas jurídicas integrantes da Administração Pública Indireta, como autarquias, sociedades de economia mista, fundações e outras instituições estatais e paraestatais, tanto no âmbito governamental como no corporativo, podendo, para tanto, representar técnica, jurídica e administrativamente em todas as fases do processo licitatório, nomear representantes, solicitar cadastros, comprovante de cadastros, registro de cadastros, renovação de cadastros, solicitar cópias de documentos, retirar editais ou cartas convites, assinar propostas técnicas e comerciais, formular lances e ofertas de preços, fornecer cotações, participar de sessões públicas de habilitação e julgamento, formular impugnações de qualquer ordem, manifestar intenção de recorrer e interpor recursos, renunciar ao direito de interposição de recursos, receber avisos e intimações, assinar pedidos, assinar atas, declarações, contratos, aditivos, nota de empenho e demais documentos relacionados aos mencionados procedimentos licitatórios, podendo, inclusive, assinar contratos decorrentes ou não de processos de inexigibilidade, Assinar propostas comerciais e cadastros comerciais de empresas privadas, públicas e de economia mista, bem como demais projetos corporativos que passam pela área de Comercial Governo, tudo, enfim, para o bom e fiel cumprimento do presente mandato. **É permitido substabelecer, com reserva de iguais poderes. A presente procuração é válida até 31 de dezembro de 2017.** (feita sob minuta). O nome, a qualificação e identificação dos procuradores e os elementos relativos ao objeto do presente instrumento foram fornecidos e conferidos pela outorgante, que por eles se responsabiliza civil e criminalmente pelos elementos declaratórios e da autenticidade dos documentos fornecidos por ela, constante neste instrumento, e que após a sua assinatura, são inalteráveis, isentando esta serventia de todas as responsabilidades decorrentes. Assim o disseram do que dou fé e me pediu lhe lavrasse este instrumento que, lido em voz alta e achado conforme, aceitam e abaixo assinam, dispensando as testemunhas instrumentárias, conforme faculta o Código de Normas da Corregedoria Geral de Justiça do Estado do Paraná. Que foi apresentada guia de recolhimento de **Funrejus** sob nº 14000000002175119-1, no valor de R\$17,50 (dezessete reais e cinquenta centavos). **O presente ato encontra-se lançado no "Livro Protocolo Geral" sob nº 0008651, aos vinte e um dias do mês de dezembro do ano de dois mil e dezesseis (21/12/2016).** Eu, (a.), Simone Cristina Wiltzki, escrevente, que a digitei, conferi, subscrevo, dou fé e assino. Emolumentos: R\$70,00. (VRC 454,62). Selo Funarpen: R\$0,75. Funrejus: R\$17,50. ISS: R\$2,80. Selo Digital Nº ATE3a.4vjrX.ANDJQ. Controle: moR4t.sJQ4N. (aa.) POSITIVO INFORMATICA S/A, HELIO BRUCK ROTENBERG, Representante do Outorgante. Simone Cristina Wiltzki, escrevente., Nada mais. Trasladada em seguida, confere em tudo com o original, ao qual me reporto e dou fé. Eu, (a.), Simone Cristina Wiltzki, escrevente, conferi, subscrevo, dou fé e assino em público e raso.

Em Testº _____ da Verdade

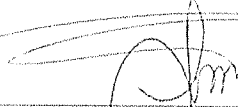


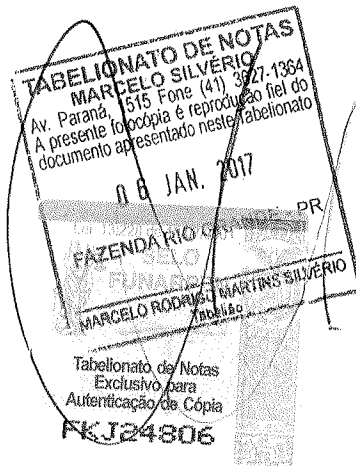
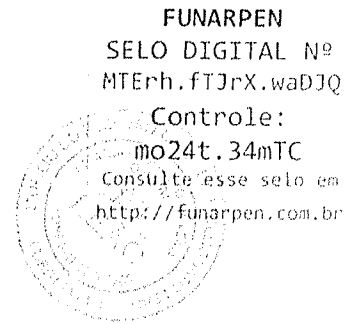
Livro 69-P

Folha 038/039

0007848

Curitiba-PR, 23 de dezembro de 2016


Simone Cristina Wiltzki
escrevente



**DADOS DA EMPRESA LICITANTE**

Razão Social : POSITIVO INFORMÁTICA S.A. (Filial)
Endereço : Rua Javari, 1255 Lote 257-B - Distrito Industrial I, Manaus/AM CEP 69075-110
CNPJ : 81.243.735/0019-77
Inscrição Estadual : 06.200.590-1 **Inscrição Municipal** : 12231501
E-mail : editais.info@positivo.com.br
Site : www.positivoinformatica.com.br

DADOS PARA CORRESPONDÊNCIA

Endereço (filial) : Rua Senador Accioly Filho, 1021 - CIC, Curitiba - PR, 81.310-000

DADOS BANCÁRIOS

Titular : Positivo Informática
Banco : Banco do Brasil **Nº do Banco** : 001
Agência : 3306-5 / Corporate Paraná **Conta Corrente** : 211.210-8

DADOS PARA CONTATO

Acompanhamento de Resultados : **Heidy Goossen** – heidyg@positivo.com.br
Tel: (41) 3316-7998 | Fax: (41) 3316-7702 / (41) 3316-7701

Contratos : **Cristiane Baldan** – Tel: (41) 3316-7754 | contratosgov@positivo.com.br
Fax: (41) 3316-7702 / (41) 3316-7761

Entregas : **Jucilene Kulik** – **Coordenadora de Administração de Vendas Governo**
Tel: (41) 3316-7544 | Fax: (41) 3316-7544 | jkulik@positivo.com.br

Pagamentos : **Evelin Karoline Sanzovo** – **Analista de Contas à Receber** Tel: (41) 3316-7518 |
evelins@positivo.com.br
Ligia Lucio Kroeff – **Gerente de Projetos** Tel: (41) 3316-7547 |
ligiak@positivo.com.br

Garantia de equipamentos : **Marcio Costa D'Angelo** – **Gerente de Serviços**
(41) 3316-7838 | e-mail: marcioc@positivo.com.br

DADOS DAS PESSOAS RESPONSÁVEIS PARA ASSINATURA DO FUTURO CONTRATO

Nome : Daniel Padilha Garrido **Cargo** : Representante Comercial
RG : 1.724.139 SSP/DF **CPF** : 833.079.901-87
Telefone : (61) 3272-3334 / (61) 9967-4067

Nome : Ivanhoé Lapuente Garrido **Cargo** : Representante Comercial
RG : 586.880 SSP/DF **CPF** : 150.765.631-91
Telefone : (61) 3272-3334 / (61) 9967-4072



CONDIÇÕES GERAIS

- PRAZO DE ENTREGA** : Todas as Ordens de Fornecimento de Bens que estiverem dentro dos limites de produção definidos no item 6.2.2 do Termo de Referência do Edital serão atendidas em um **prazo máximo de 45 (quarenta e cinco) dias**. O prazo de entrega será contabilizado a partir do atesto de recebimento da Ordem de Fornecimento de Bens, conforme Termo de Referência.
- VALIDADE DA PROPOSTA** : **60 (sessenta) dias**, contados da data de abertura do Pregão nº 4/2016, conforme edital.
- VIGÊNCIA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS** : **12 (doze) meses** a contar da data de sua assinatura, conforme edital.
- CONDIÇÕES DE PAGAMENTO** : **em até 10 (dez) dias úteis** após a assinatura do Termo de Recebimento Definitivo para os produtos entregues com Notas Fiscais, conforme Termo de Referência.
- PRAZO DE GARANTIA** : **48 (quarenta e oito) meses** on-site para desktops e monitores, a contar a partir da Assinatura do Termo de Recebimento Definitivo, conforme Termo de Referência. O atendimento do serviço de suporte técnico será executado de acordo com as seguintes regras:
Garantia de 1º Nível – Sem substituição de peças, componentes e equipamentos: Após o registro de incidente / problema na central de atendimento telefônico da Positivo, os técnicos serão deslocados para o local onde estiver localizado o equipamento onde resolverá o(s) problema(s) técnico(s) / concluirá os chamados nos seguintes prazos:
- Capitais, regiões metropolitanas: até 12 (doze) horas úteis;
- Demais regiões: até 24 (vinte e quatro) horas úteis.
Garantia de 2º Nível – Substituição de Peças, Componentes e equipamentos: A partir da detecção da necessidade de substituição de peças, componentes ou do equipamento, oriundo do atendimento de 1º nível, serão acrescidos os seguintes prazos ao atendimento corrente:
- Capitais, regiões metropolitanas: até 16 (dezesesseis) horas úteis;
- Demais Regiões: até 24 (vinte e quatro) horas úteis.

Curitiba, 09 de janeiro de 2017.


Maria Helena Pereira

Gerente de Mercado Governo/Representante Legal