



## Exército Brasileiro

Praça Duque de Caxias 25 7º andar  
CEP: 20221-260 Rio de Janeiro RJ

Centro

Assunto: Solução para o Controle do ponto

At.: Sra. Thais



21 986225910



Thais.dossantos@eb.mil.br

Prezada Thais,

Estamos felizes com a oportunidade de apresentar a nossa proposta para a solução do seu controle do ponto.



Compreendemos que essa elogiável iniciativa motive uma pesquisa em um generoso volume de divulgações com uma miscelânea de relógios, softwares, modalidades de fornecimento que, somados a diversos argumentos, acabam potencializando as dúvidas para uma boa opção.

Em 44 anos de atividade neste segmento, passamos pela fase dos relógios à corda, lançamos relógios cartográficos programáveis, conhecemos o inventor da primeira solução para o controle do ponto eletrônico no Brasil, a equipe que disciplinou o controle através da Portaria 1510, seguindo com reuniões no Ministério do Trabalho em Brasília e em Audiências Públicas sobre o tema até a fundação da Associação Brasileira dos Fabricantes, avançando com soluções do livro de ponto ao reconhecimento facial com software em nuvem ora amparados pela Portaria 671.

A evolução do conhecimento e da tecnologia com foco na valorização do relacionamento embalada pelo amor ao segmento, nos permitiu compor uma estrutura singular no segmento com a melhor rotina operacional e de atendimento personalizado em um trabalho ético e profissional acompanhado dos produtos selecionados e personalizados com a marca Ponto Digital Network, destacando os seguintes pontos:

### 1. Qualidade e Tecnologia Avançada:

Todos os produtos selecionados são exaustivamente testados e homologados em sua rotina operacional para somente então serem habilitados na nossa divisão comercial, entrando em período de estreita avaliação quanto a sinergia com os fornecedores na avaliação da interatividade das nossas equipes, no comportamento no curso do funcionamento, na atenção e oneração no período pós garantia e diversos outros critérios.

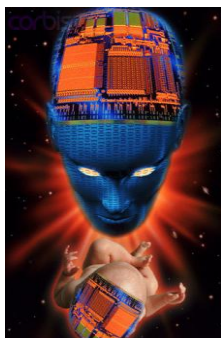
As tecnologias importadas possuem maior expressão para a homologação. No atual quesito “reconhecimento facial” tivemos 5 anos de investimentos para homologar a atual linha Ponto Digital Network, com peso para a realidade, na cultura nacional, de se esgotar todas as possibilidades da assistência técnica para somente então avançar para o investimento em novo produto.

Com essa cultura, a linha de produtos Ponto Digital Network assegura pleno funcionamento durante todo o período em atividade, com maior segurança para a assistência técnica no período pós garantia, sempre acompanhada de forma estreita pela nossa equipe.





## 2 – Assistência Técnica Especializada



Nosso compromisso com a satisfação do cliente segue após o fornecimento da solução. Disponibilizamos uma central de atendimento humanizada, softwares de gestão em nuvem e uma equipe dedicada à assistência técnica uniformizada, qualificada e treinada para oferecer suporte rápido e eficiente, apoiada por smartphones corporativos, sistema de geolocalização para o direcionamento e acompanhamento dos chamados virtualmente.,

A rotina é enriquecida por um dos quesitos para a homologação das nossas indústrias: a disponibilidade dos cursos de capacitação presencial e EAD para cada profissional da nossa equipe que, aliada aos detalhados critérios para a contratação, efetivação e bom relacionamento, permite a estabilidade profissional da nossa equipe contratada pelo regime celetista e com os recursos necessários para a capacidade do atendimento.

## 3 – Estrutura Operacional

Após 30 anos de experiência em atividades dedicadas ao Rio de Janeiro, montamos o Escritório de Negócios em Juiz de Fora – MG.

Juiz de Fora é uma cidade expoente, com Instituto Federal de Educação para a formação e qualificação da mão de obra técnica e diversas universidades para o atendimento às demais áreas da nossa administração, permitindo-nos uma equipe com boa evolução acadêmica e ótima estabilidade emocional para o bom atendimento e acompanhamento de cada solicitação dos clientes, permitida pela qualidade de vida da região e menos de 15 minutos para o deslocamento no roteiro casa x trabalho, somando metalúrgicas, indústrias de corte a laser e pintura eletrostática para a integração e acabamento dos nossos projetos.

As solicitações dos clientes são direcionadas para os setores administrativos específicos, com destaque para os principais setores: Consultoria & Negócios, Divisão de Atenção ao Cliente; Gestão Administrativa da Técnica; Divisão de Contratos e Faturamento; setor de Compras e Financeiro; Divisão das identificações, de materiais etc.

Nas regiões do Rio de Janeiro, Belo Horizonte, São Paulo, Recife, Curitiba, Espírito Santo, Juiz de Fora, Três Rios, Petrópolis...em expansão, temos as Bases Operacionais de Atendimentos Regionais - BOAR UF para a rotina de instalação, implantação, treinamento de uso, assistência técnica, reparos em bancada, venda de acessórios etc.



As solicitações são recepcionadas pelo ENEG e direcionadas para a providência com estreito acompanhamento até a solução. Quando a pauta é Assistência Técnica, contamos com diversas modalidades de atendimento que são classificados e acompanhados por softwares de gestão em nuvem, antecipados de orçamento a ser autorizado quando onerados e com geração do atendimento automático para os clientes com contrato, através das ordens de serviços virtuais enviadas para o smartphone dos técnicos para o pronto atendimento em equipe para o atendimento presencial e acesso remoto.

Todos os atendimentos são agendados e acompanhados por impressos. A rotina da manutenção preventiva periódica é gerenciada com a emissão de um controle para cada equipamento sob contrato com os itens a serem verificados em conformidade com o tipo do equipamento que, após assistidos, aumentam generosamente o tempo de vida útil minimizando os períodos de inoperância e o volume dos chamados.



### Ponto Digital Network – Uma organização do Grupo ALL Comércio e Serviços Ltda

**ENEG – Escritório de Negócios**  
Rua Padre Matias 36 – Morro da Glória  
36.035-140 – Juiz de Fora MG

**0800.0051982**  
[www.pontodigitalnetwork.com.br](http://www.pontodigitalnetwork.com.br)

**BOAR RJ – Base Operacional de Atendimento Regional**  
Rua Leandro Martins 10/2º Andar – Centro  
20.080-070 – Rio de Janeiro RJ



## 4 – Satisfação Garantida

Habitualmente as solicitações para o comercial são direcionadas pelas áreas de Consultoria e Negócios – CONEG e Assessoradas pela Divisão de Atenção ao Cliente na rotina de apresentação da Ponto Digital Network, avaliação da necessidade do cliente e apresentação da pré-proposta com indicações da solução mais adequada.

As condições comerciais são ajustadas e firmadas em uma Autorização de Fornecimento com a garantia da equipe Ponto Digital Network cumprir a negociação firmada, sendo indispensável a sinergia do cliente com o apoio ao solicitado com relação às providências da infraestrutura de forma personalizada ao produto adquirido.

## 5 – Controle do Ponto – Soluções

Determinado pelo artigo 74 da Consolidação das Leis Trabalhistas para empregadores com mais de 20 empregados, consideramos a importância do justo equilíbrio entre o período dedicado ao empregador e a remuneração com os respectivos encargos para considerar a grande importância do controle para qualquer quantidade de funcionários.

A Portaria 671 trouxe uma série de simplificações para diversos artigos de CLT e, em sua Sessão IV deliberou sobre o controle da jornada de trabalho contemplando, resumidamente, as seguintes opções:

**Dentre as diversas soluções disponíveis na Ponto Digital, conforme a sua solicitação evidenciamos o Registro Eletrônico do Ponto - REP:**



O registro eletrônico do ponto surgiu no Brasil na década de 80. Então utilizado somente por grandes empresas, motivou o ajuste do Artigo 74 da CLT que acrescentou a forma de registro às modalidades do registro manual ou mecânico, regulamentação mantida por mais de 30 anos.

### Como Funciona?

Em um software para o controle do ponto é cadastrada a empresa, os funcionários, tabelas de horário, faixas de horas extras e outros parâmetros.

O cadastro dos funcionários é enviado ao relógio de ponto informatizado no qual, através da identificação eletrônica (Código de barras, QR Code, Cartão de proximidade, biometria da impressão digital e o atual reconhecimento facial) o funcionário tem o número da sua matrícula associado à data e ao horário do registro, compondo um arquivo com todas as marcações de ponto.

Este arquivo é importado para o software de ponto. Processado, gera um relatório com as divergências dos horários (atraso, hora extra, falta...) para a rotina de abono, outros relatórios gerenciais e a totalização do ponto no espelho do cartão de ponto informatizado e em arquivo a ser importado pelo programa da folha de pagamentos.



**Ponto Digital Network – Uma organização do Grupo ALL Comércio e Serviços Ltda**

ENEG – Escritório de Negócios  
Rua Padre Matias 36 – Morro da Glória  
36.035-140 – Juiz de Fora MG



**0800.0051982**

[www.pontodigitalnetwork.com.br](http://www.pontodigitalnetwork.com.br)

BOAR RJ – Base Operacional de Atendimento Regional  
Rua Leandro Martins 10/2º Andar – Centro  
20.080-070 – Rio de Janeiro RJ



## Solução do Controle do Ponto REP C – (Antiga Portaria 1510)



Utiliza:

- ✓ O **relógio de ponto eletrônico informatizado** vinculado ao software pelo número do IP é dotado de mecanismo impressor para a geração de um relatório de presença para o Auditor Fiscal do Trabalho, do comprovante da marcação do ponto para o funcionário e de um check list de testes do equipamento, conforme o fabricante. No registro do ponto compõe o arquivo das marcações em uma memória indelével e, conforme o modelo adquirido: variadas formas de identificação do funcionário para o registro do ponto, como digitação de senha, leitura de código de barras, QR Code, Cartão de proximidade, biometria da impressão digital ou reconhecimento facial, bem como, as opções de comunicação de dados: via rede cabeada, WiFi, por porta USB de uso do empregador para gravação do cadastro e coleta das marcações e uma porta USB para uso do Auditor fiscal com o histórico do ponto dos últimos 5 anos e logs do relógio.
- ✓ O **Software administrativo** para o controle das horas trabalhadas - software de ponto - licenciado para o empregador, com recursos para o cadastro dos funcionários, das tabelas de horário, faixas de horas extras, banco de horas, escalas de revezamento, rotina de importação do arquivo das marcações de ponto gerado pelo relógio de ponto, processamento, associação dos funcionários às tabelas de horário, geração do relatório para o abono das marcações divergentes/exceções (atrasos, faltas, horas extras), do espelho do cartão de ponto com a totalização das horas, também gerada em arquivo para a importação pelo programa da folha de pagamentos e geração de demais relatórios analíticos e gerenciais.

Os softwares administrativos dedicados ao controle do ponto, homologados pela Ponto Digital Network, atendem das necessidades mais simples até a mais complexas, sendo ideal o conhecimento da rotina da empresa e a agenda para uma apresentação virtual da solução mais adequada. Nas variáveis abaixo somamos as versões dos softwares:

- a) Funcionamento em rede local com opção para a comunicação de dados com o relógio através de cabo, rede WiFi ou através de um pendrive.
- b) Funcionamento em rede local com módulo na nuvem para o registro do ponto por celular com geolocalização e fotografia do funcionário.
- c) Funcionamento na nuvem com versões que abrangem opções para funcionários externos para o registro do ponto por Smartphone com geolocalização e registro do ponto com a fotografia ou, de forma mais expoente, através do reconhecimento facial.





### Relógio de Ponto Informatizado Ponto Digital NT III - REP C

Com um design compacto, inovador e robusto, a Ponto Digital traz para você o relógio de ponto informatizado NTIII. Ele é equipado com leitor biométrico (reconhecimento por impressão digital) que garante segurança e confiabilidade nas marcações de ponto, com a opção para o registro através de cartão de proximidade e/ou digitação da matrícula através de um moderno display touch screen que possibilita uma interface intuitiva e amigável com o usuário. Tudo isso, com certificação do Inmetro e segurança jurídica já que ele está em conformidade com as exigências da Portaria 671/2021.

#### Características técnicas:

- Certificado pelo Inmetro, homologado para a Portaria 671/2021
- Capacidade para 15.000 usuário/digitais cadastrados
- Identificação: Leitor de impressão digital óptico, cartão de proximidade e senha numérica;
- Capacidade para bobinas de até 400m (10.000+ tickets por bobina)
- Mecanismo impressor de alta qualidade Seiko (Japão) com corte automático do papel
- Impressão com a velocidade de 100 mm/s
- Detecção de Quantidade de Papel Restante. Permite o monitoramento remoto.
- Comunicação: iDCloud Sincronização automática com a nuvem (vendido separadamente)
- USB 1 porta USB 2.0 Host (Porta Fiscal) para fiscalização de Arquivo Fonte de Dados (AFD)
- USB 1 porta USB 2.0 Host para importação e exportação de usuários e recebimentos de AFD
- 1 porta Ethernet 10/100Mbps nativa
- Módulo de conexão via GPRS opcional
- Módulo de conexão via Wi-Fi opcional
- Tela LCD Touchscreen
- Display LCD TFT colorido de 2.4" 320x240 com tela resistiva sensível ao toque
- Dimensões: (L x A x P)
- 246 mm x 246 mm x 104 mm (incluindo suporte inferior)
- 246 mm x 230 mm x 104 mm (sem suporte)
- Peso líquido: 935 g embalado: 1,4 kg
- Cor do equipamento: Preto texturizado
- Alimentação 110-220V (Bi-Volt) / 60Hz
- No-Break (opcional) interno com autonomia de até 4 horas.

### QUADRO DE INVESTIMENTOS

	DESCRIÇÃO	UNITÁRIO	QT	TOTAL
	Registrador eletrônico Ponto Digital NTII Control ID Class para o registro através da biometria da impressão digital, cartão de proximidade ou senha	R\$ 2.325,00	1	R\$ 2.325,00
	Licenciamento Vitalício do software Ponto Digital TimeWork para o cadastro de um relógio de ponto e até 30 funcionários	R\$ 550,00	1	R\$ 550,00
	Serviço de entrega do relógio de ponto, instalação, treinamento de uso e serviço remoto para a instalação do software, licenciamento, treinamento de uso e suporte técnico por 90 dias.	R\$ 450,00	1	R\$ 450,00
Valor total				R\$ 3.325,00

#### Ponto Digital Network – Uma organização do Grupo ALL Comércio e Serviços Ltda

**ENEG – Escritório de Negócios**  
Rua Padre Matias 36 – Morro da Glória  
36.035-140 – Juiz de Fora MG



**0800.0051982**

[www.pontodigitalnetwork.com.br](http://www.pontodigitalnetwork.com.br)

**BOAR RJ – Base Operacional de Atendimento Regional**  
Rua Leandro Martins 10/2º Andar – Centro  
20.080-070 – Rio de Janeiro RJ

**Condições:**

**Pagamento:** A combinar – Não participamos de licitação/Pregão eletrônico, sendo necessário avaliar as exigências de documentos para validar a nossa habilitação para o fornecimento.

**Entrega:** Em média 10 dias úteis após o pedido

**Instalação:** O cliente deverá disponibilizar:

- Parede firme e plana para a fixação do relógio em altura média de 1,50m em relação ao piso, local livre de dutos que possam ser danificados na furação, responsabilizando-se pela correção e eventuais consequências pela inobservância das instruções;
- Ponto de alimentação à distância máxima de 1m do local destinado ao relógio, protegido por disjuntor, com tomada padrão ABNT 10Ah;
- Ponto de rede cabeado, com conector RJ 45 e sobra de 50 cm no local destinado ao relógio, interligado ao computador no qual será instalado o software de ponto;
- Computador com sistema operacional Windows com acesso à internet e software Anydesk instalado destinado ao acesso remoto para instalação do software e suporte;
- Nomeação da pessoa que irá assessorar o acesso à rede para as configurações do software e relógio;
- Nomeação de pessoa que receberá o treinamento de uso da solução e ficará responsável para a abertura dos chamados e suporte técnico;

**Atividades da Ponto Digital:**

- Furação da parede e fixação do relógio por buchas 6mm e parafusos;
- Conexão do cabo de rede;
- Conexão do relógio à tomada;
- Configuração do relógio e instruções de uso;
- Acesso remoto para a instalação, configuração e treinamento de uso do software
- Suporte por telefone e acesso remoto por 90 dias para o esclarecimento de dúvidas;

**Validade da proposta:** 30 de janeiro de 2026 – Após essa data os valores poderão variar em conformidade com a tabela de preço dos fornecedores.

Ao dispor para esclarecimentos e possíveis ajustes, ansiosos, aguardamos o seu retorno.

Fraternalmente,

Flávio M.R. Jesus

Ponto Digital Network

CONEG - Consultoria & Negócios

📞 (32)98865-5000

☎️ 🇧🇷 0800.0051982

Skype: flaviomartins13

🌐 [www.linkedin.com/in/flaviodejesus](https://www.linkedin.com/in/flaviodejesus)

Saiba um pouco mais sobre nós: <https://bit.ly/PontoDigitalNetwork2024>

***"Fomos designados para uma tarefa maior do que os nossos próprios desejos" - Noé***