

REQUERIMENTO DE REGISTRO DE MARCA

Instituto Nacional da Propriedade Industrial — sistema e-Marcas

MINDCORE_OmniFlow · 17 de setembro de 2026 · Londrina/PR

I — QUALIFICAÇÃO DO REQUERENTE (TITULAR)

Razão social	Carrara Serviços de Engenharia Ltda ME
CNPJ	55.019.179/0001-10
Natureza jurídica	Sociedade empresária limitada — microempresa
Endereço	Rua Passos, 235 — Jardim Alvorada — Londrina/PR — CEP 86.062-310
Contato	+55 43 99180-6606 · engenhariacarrara@gmail.com
Titularidade	100% dos direitos patrimoniais sobre a marca e sobre o programa de computador correlato
Representante legal	Leandro de Abreu Carrara — único sócio e administrador
Autor da obra	Leandro de Abreu Carrara — Engenheiro Civil, CREA-PR 73.986/D-PR

II — SINAIS REQUERIDOS E CLASSES DE NICE

Requer-se o registro dos sinais abaixo, com pedidos autônomos por classe, cada qual instruído com a respectiva GRU de retribuição.

Pedido	Sinal	Apresentação	Cl.	Especificação
Pedido 1	MINDCORE	Nominativa	09	Programas de computador gravados e aplicativos de computador baixáveis para análise de dados, apoio à decisão e governança de inteligência artificial.
Pedido 2	MINDCORE	Nominativa	42	Software como serviço (SaaS) para análise de dados, orquestração e governança de inteligência artificial; desenvolvimento e manutenção de software.
Pedido 3	MINDCORE UNIVERSAL FLOW	Mista (logomarca OmniFlow)	42	Software como serviço (SaaS) para análise de dados, orquestração e governança de inteligência artificial; serviços de consultoria em tecnologia da informação.

Natureza: marca de produto e de serviço. Forma de uso: direta pelo titular. Apresentação mista instruída com arquivo de imagem da logomarca (monograma “M” sobre a matriz geométrica

OmniFlow), em JPG/PNG, conforme limites do portal.

III — DESCRIÇÃO TÉCNICA DO SOFTWARE ASSINALADO

Denominação: MINDCORE Universal Flow — Núcleo Regente e Fluxo Universal, versão v1.0.2026. Programa de computador de titularidade integral do requerente, objeto de pedido de registro autônomo perante o INPI (serviço de registro de programa de computador).

Natureza e finalidade: aplicação web (SaaS) de apoio à decisão e governança de inteligência artificial. O sistema organiza a entrada de intenção do operador, orquestra chamadas a modelos de linguagem, aplica filtros de conformidade e registra evidências de integridade de cada operação. O comando permanece humano: a máquina compila, analisa e assessora; não decide de forma autônoma.

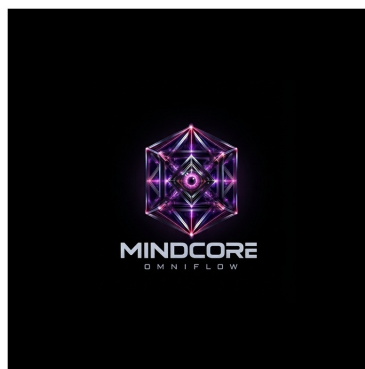
Arquitetura: interface em TypeScript/React com roteamento tipado e renderização no servidor; funções de servidor tipadas para toda a lógica sensível; banco relacional PostgreSQL com segurança em nível de linha (RLS) por proprietário e registros críticos imutáveis; rotinas analíticas em Python para compilação de inventários e relatórios; aplicativo instalável (PWA) com atualização controlada.

Módulos funcionais: (i) Núcleo Regente — orquestração de consultas com governança de créditos de dados processados e estorno automático em falha; (ii) Barramento — lacre e cifragem de conteúdo no próprio aparelho, com harness de extinção de metadados de rastreamento e padrões destrutivos; (iii) Lacre de sessão — assinatura HMAC-SHA-512 no servidor, com chave que nunca trafega ao navegador; (iv) Matriz Universal de Conhecimento — indexação e verificação de fontes; (v) Painéis analíticos de fluxo, balanço e evolução; (vi) Dossiê e integridade — inventário de arquivos com resumo SHA-256 individual e selo composto, verificação de documentos e protocolo de envio.

Segurança: segredos exclusivamente no servidor; autenticação por sessão; limitação de taxa e auditoria de acessos e tentativas negadas nas áreas protegidas; políticas de acesso por proprietário; ausência de dados pessoais sensíveis no pacote entregue ao navegador, em observância à Lei 13.709/2018 (LGPD).

Escopo declarado: os índices de frequência, vibração e fluxo utilizados na interface constituem modelo analítico declarado da ferramenta. Não são medição científica, terapia, diagnóstico nem promessa de resultado.

IV — LOGOMARCA OFICIAL (ESPÉCIME DA MARCA MISTA)



Monograma geométrico cromado sobre matriz OmniFlow, com brilho ciano, violeta e magenta, núcleo ocular central e assinatura tipográfica MINDCORE / OMNIFLOW. Arquivo para upload no

e-Marcas: **MINDCORE_OmniFlow_Logomarca_eMarcas_sem_registro.jpg**, 1000×1000 px, JPG, fundo branco, dentro do limite de 2 MB e do formato aceito pelo portal. A versão de protocolo não usa símbolo ® antes do deferimento do registro. Reivindica-se a marca em sua forma mista, sem reivindicação exclusiva sobre as cores isoladamente.

V — MODELO DE PREENCHIMENTO CAMPO A CAMPO NO e-MARCAS

Valores a transcrever no formulário eletrônico, por pedido (um pedido e uma GRU por classe):

Natureza	Marca de produto e serviço
Apresentação	Nominativa (pedidos 1 e 2) / Mista (pedido 3)
Marca	MINDCORE — ou MINDCORE UNIVERSAL FLOW no pedido misto
Classificação	NCL(12) — classe 09 (pedido 1) e classe 42 (pedidos 2 e 3)
Especificação	Conforme item II deste requerimento, por pedido
Requerente	Carrara Serviços de Engenharia Ltda ME — CNPJ 55.019.179/0001-10
Endereço	Rua Passos, 235 — Jardim Alvorada — Londrina/PR — CEP 86.062-310
Enquadramento	Pessoa jurídica de direito privado — microempresa (retribuição reduzida, mediante declaração e comprovação de enquadramento)
Procurador	Não constituído — peticionamento direto pelo titular (ou indicar procurador com procuração anexa)
Reivindicação de prioridade	Não há
Documentos anexos	Logomarca (pedido misto), comprovante de enquadramento, GRU paga

VI — CHECKLIST DE ANEXOS E PASSOS

- 1 Busca prévia no e-Marcas por MINDCORE, OMNIFLOW e variações fonéticas, nas classes 09 e 42.
- 2 Cadastro/acesso do CNPJ no e-INPI e conferência dos dados do requerente.
- 3 Emissão da GRU por pedido (serviço 389 — pedido de registro de marca) e pagamento antes do peticionamento; guardar o comprovante.
- 4 Preenchimento do formulário conforme o item V, um formulário por classe.
- 5 Upload da logomarca no pedido misto (JPG, fundo branco, até 2 MB).
- 6 Anexo do comprovante de enquadramento como microempresa, quando utilizada a retribuição reduzida.
- 7 Assinatura digital eCNPJ A1 aplicada pelo titular no próprio equipamento, quando exigida.
- 8 Transmissão do pedido e guarda do número de processo e do recibo.
- 9 Acompanhamento semanal das publicações na RPI (oposição, exigências e decisão).

VII — FUNDAMENTOS E PEDIDO

Com fundamento na Lei 9.279/1996 (arts. 122 e seguintes), requer-se o deferimento dos pedidos de registro dos sinais indicados no item II, nas classes assinaladas, reconhecendo-se a titularidade integral do requerente. O programa de computador correlato é protegido pela Lei

9.609/1998 e pela Lei 9.610/1998, em pedido autônomo. Declara-se, sob as penas da lei, a veracidade das informações prestadas e o exercício efetivo da atividade compatível com as classes requeridas.

VIII — PEÇAS DE DIVULGAÇÃO DO LANÇAMENTO (LINKS)

Material audiovisual autoral que acompanha o lançamento público da marca, disponível para consulta e verificação nos endereços abaixo:

Página oficial do lançamento	https://mindcore-omniflow.lovable.app/lançamento
Filme institucional final	https://mindcore-omniflow.lovable.app/_l5e/assets-v1/10ad7c5f-fb07-478a-a906-89249f3d22a1/MINDCORE_OmniFlow_Lançamento_Mundial_Humanos_IA.mp4
Trilha sonora original (deep progressive trance, 124 BPM)	https://mindcore-omniflow.lovable.app/_l5e/assets-v1/f8cecacb-b6cc-438d-8b79-693b70af61f8/MINDCORE_OmniFlow_Trilha_Original_Deep_Trance.mp3
Contato institucional	https://mindcore-omniflow.lovable.app/contato

O filme institucional **Lançamento Mundial — Humanos e Inteligência Artificial** (1080p, 46 s) apresenta textos em inglês com legendas em português, narração em inglês e trilha sonora original composta para o projeto. Vídeo, trilha e narração são criações autorais do requerente, produzidas com assistência de ferramentas de inteligência artificial sob direção humana, sem uso de obras musicais de terceiros.

IX — RESSALVA

Esta peça organiza o conteúdo do peticionamento eletrônico e não constitui protocolo, número de processo, comprovante de GRU nem parecer jurídico. O registro de marca vigora por 10 anos, prorrogáveis por períodos iguais e sucessivos, e é independente do registro de programa de computador. O pedido e o acompanhamento das publicações na RPI são atos do titular perante o INPI.

X — ASSINATURA

Londrina/PR, 17 de setembro de 2026.

Carrara Serviços de Engenharia Ltda ME — CNPJ 55.019.179/0001-10
p. Leandro de Abreu Carrara — Engenheiro Civil, CREA-PR 73.986/D-PR

Assinatura digital ICP-Brasil (eCNPJ A1) aplicada pelo titular em seu próprio equipamento, na forma da MP 2.200-2/2001.