

# CARTILHA DO CREDENCIAMENTO PARA MEI

## SOLDADOR(A)/BRASADOR(A)

### BEM-VINDO(A)!

Se você é Microempreendedor Individual (MEI) esta cartilha foi feita para você! Aqui você encontra todas as informações sobre o credenciamento, os serviços que podem ser prestados, responsabilidades e regras que precisam ser seguidas.

### SERVIÇOS DISPONÍVEIS PARA CREDENCIAMENTO

Categoria	Serviços	CNAE
Soldagem de Peças Metálicas	Execução de soldas em peças metálicas para construção civil, mineração, petróleo, mercado naval, etc.	2539-0/01
Reparação de Estruturas Metálicas	Manutenção e reparação de estruturas metálicas danificadas	2539-0/01
Fabricação de Estruturas Metálicas	Produção de estruturas metálicas sob medida	2539-0/01
Soldagem de Tubulações	Soldagem de tubulações para diversos fins, incluindo industriais e residenciais	2539-0/01
Outros Serviços de Soldagem	Diversos outros serviços de soldagem e brasagem conforme a necessidade do cliente	2539-0/01

 DIRETRIZES BÁSICAS A SEREM OBSERVADAS PELOS MICROEMPREENDEDORES INDIVIDUAIS NA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

- ✓ Habilidade e conhecimento técnico: O profissional deve possuir a capacitação necessária e utilizar materiais, equipamentos e ferramentas adequadas, garantindo a qualidade e a segurança dos serviços prestados.
  - ✓ Correção de falhas: Caso sejam identificados vícios, defeitos ou problemas nos serviços executados, o MEI deve reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir os serviços, às suas expensas, dentro do prazo estipulado pelo Órgão Comprador.
  - ✓ Responsabilidade sobre danos: O MEI é responsável pelos vícios e danos causados à Administração ou a terceiros, conforme o Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078/1990), mesmo que haja fiscalização ou acompanhamento pelo Órgão Comprador.
  - ✓ Comunicação de ocorrências: Qualquer situação anormal ou acidente no local dos serviços deve ser reportado ao Órgão Comprador no prazo máximo de 24 horas.
  - ✓ Transparência e acesso: O MEI deve fornecer esclarecimentos e permitir o acesso do Contratante ou seus representantes ao local dos trabalhos e aos documentos relacionados à execução dos serviços.
  - ✓ Paralisação de atividades: O Órgão Comprador pode determinar a interrupção de qualquer atividade que não esteja sendo executada conforme as normas técnicas ou que ofereça risco à segurança.
  - ✓ Sigilo e confidencialidade: Todas as informações obtidas durante a execução dos serviços devem ser mantidas em sigilo pelo MEI.
  - ✓ Casos omissos: Questões não previstas nesta cartilha serão decididas pelo Órgão Comprador conforme a Lei nº 14.133/2021 e, subsidiariamente, pelo Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078/1990), além das normas e princípios gerais dos contratos.
-

## Vai Soldar ou Cortar a Quente? Fique Atento!

Se você vai realizar operações de soldagem ou corte a quente, siga estas regras para garantir a segurança no local de trabalho!

### Quem pode realizar o serviço?

 Somente trabalhadores qualificados podem executar esses serviços, conforme a NR-18.

### Segurança no Uso de Equipamentos

 Dispositivo de eletrodos – Deve ter isolamento adequado para evitar choques elétricos e formação de arco elétrico.

 Aterramento obrigatório – Todos os equipamentos de soldagem elétrica devem ser aterrados para evitar acidentes.

### Precauções Importantes

 Mangueiras devem ter mecanismo anti-retrocesso de chamas na saída do cilindro e na chegada do maçarico.

 Nunca deixe substâncias inflamáveis ou explosivas perto das garrafas de O<sub>2</sub> (oxigênio).

 Mantenha os fios condutores, pinças e alicates longe de óleo, graxa e umidade. Eles devem sempre ser deixados sobre superfícies isolantes.

### Treinamento e Permissão

 Trabalhadores que realizam serviços a quente precisam de treinamento em prevenção de incêndios, química do fogo e uso de extintores.

## Cumprimento das Normas

 A empresa deve seguir todas as regras de segurança da NR-18 (Operações de Soldagem e Corte a Quente) e da NR-34 (Trabalho a Quente).

 Segurança sempre em primeiro lugar! Proteja-se e siga as normas para evitar acidentes. 

## EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI)

- Óculos de proteção ou viseira facial: Protegem os olhos contra partículas de metal, respingos de solda e detritos durante o processo de soldagem ou brasagem.
- Máscara de soldador com filtro de proteção: Protege o rosto e os olhos contra a radiação ultravioleta e infravermelha, respingos de solda e partículas quentes.
- Luvas de proteção térmica e resistentes a cortes: Protegem as mãos contra queimaduras, cortes e contato com superfícies quentes ou materiais abrasivos.
- Avental ou macacão resistente ao calor e chamas: Protege o corpo contra respingos de solda, calor intenso, chamas e contato com superfícies quentes.
- Calçados de segurança com solado antiderrapante e biqueira de aço: Protegem os pés contra quedas de objetos pesados, escorregões e contato com superfícies quentes ou cortantes.
- Máscara respiratória ou respirador com filtro apropriado: Protege as vias respiratórias contra a inalação de vapores de solda, poeiras metálicas, gases tóxicos e partículas em suspensão.
- Protetores auditivos (abafadores de ruído ou tampões): Reduzem a exposição ao ruído gerado por ferramentas como esmeris, lixadeiras ou martelos pneumáticos.
- Capacete de segurança com jugular: Protege a cabeça contra impactos de objetos que possam cair durante o trabalho, principalmente em áreas com estruturas elevadas.
- Mangas ou protetores de braço: Protegem os braços contra queimaduras, cortes e contato com superfícies quentes ou ferramentas.
- Cintos de segurança ou equipamentos de proteção contra quedas: Garantem a segurança em trabalhos realizados em altura, como soldagem em estruturas elevadas ou plataformas.
- Touca ou balaclava resistente ao calor: Protege a cabeça e o pescoço contra o calor e respingos de solda.

- Luz adequada ou iluminação direcionada: Auxilia na visualização detalhada do trabalho, reduzindo a fadiga ocular e melhorando a precisão durante a soldagem.

  Para saber mais sobre as normas para o exercício do trabalho com segurança, acesse: [Normas Regulamentadoras Vigentes do Ministério do Trabalho e Emprego](#)

O uso correto dos EPIs protege sua saúde e evita acidentes!

---

#### RESPONSABILIDADES DO MEI

- ✓ Possuir habilitação e conhecimento adequados para a execução dos serviços.
  - ✓ Utilizar materiais, equipamentos e ferramentas adequados.
  - ✓ Reparar ou substituir, às suas expensas, serviços com vícios, defeitos ou incorreções.
  - ✓ Responsabilizar-se por danos causados à Administração ou a terceiros.
  - ✓ Comunicar qualquer ocorrência anormal ou acidente ao Órgão Comprador em até 24 horas.
  - ✓ Manter sigilo sobre informações obtidas durante a execução dos serviços.
  - ✓ Paralisar atividades quando solicitado pelo Órgão Comprador, caso não estejam sendo executadas de acordo com as normas técnicas.
-



## SUSTENTABILIDADE E GESTÃO DE RESÍDUOS



Seguir as normas ambientais é essencial!

A prestação dos serviços deve seguir as diretrizes da Política Nacional de Resíduos Sólidos (Lei nº 12.305/2010), observando a seguinte ordem de prioridade:

1. Não geração de resíduos
2. Redução da produção de resíduos
3. Reutilização de materiais
4. Reciclagem e tratamento adequado
5. Disposição final ambientalmente correta



Formas proibidas de descarte

- Lançamento em praias, rios, mares e outros corpos hídricos.
  - Disposição a céu aberto, exceto resíduos de mineração.
  - Queima não licenciada.
  - Qualquer forma proibida pela legislação vigente.
- 



## FIQUE ATENTO AOS PRAZOS!

Para se credenciar, siga atentamente o cronograma e as orientações do edital. Em caso de dúvidas, entre em contato com o órgão responsável.



Dúvidas? Consulte o edital ou fale com nossa equipe!

O fornecedor poderá solicitar esclarecimentos ao órgão comprador quanto às oportunidades de negócio cadastradas na plataforma por meio da funcionalidade “Dúvidas de profissionais”.

---



## VOCÊ FAZ A DIFERENÇA!

Seu trabalho é essencial para garantir serviços de qualidade e segurança para a comunidade. Obrigado por fazer parte desse credenciamento!