

Interessado:	Fundação Butantan
Assunto:	Soldador de tubos
Nº Termo:	RAB.350/2025

TERMO DE REFERÊNCIA

O presente Termo de Referência tem por objetivo listar, quantificar e fornecer especificações técnicas mínimas e necessárias para aquisição de **Soldador de tubos**. Este documento está associado ao memorando **MEMO CBI.RAB.349/25** que trata da justificativa técnica para aquisição dos referidos itens.

Maiores informações referentes ao detalhamento do equipamento estão descritas no requerimento do usuário - IB/ERU/CBI-0824-00 – SOLDADOR DE TUBOS.

1. OBJETO

ITEM	CÓDIGO SAP	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QTDE
01	410	<p>DESCRIÇÃO: SOLDADOR DE TUBOS</p> <p>ESPECIFICAÇÃO: Especificações descritas conforme Requerimento do Usuário – IB/ERU/CBI-0824-00</p>	UN	02
02	18008069	<p>DESCRIÇÃO: LÂMINA DE REPOSIÇÃO DESCARTÁVEL</p> <p>ESPECIFICAÇÃO: Especificações descritas conforme Requerimento do Usuário – IB/ERU/CBI-0824-00</p>	UN	04

Interessado:	Fundação Butantan
Assunto:	Soldador de tubos
Nº Termo:	RAB.350/2025

ITEM	CÓDIGO SAP	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QTDE
03	3300080	<p>DESCRIÇÃO: QUALIFICAÇÃO DE INSTALAÇÃO E OPERAÇÃO</p> <p>ESPECIFICAÇÃO: Especificações descritas conforme Requerimento do Usuário – IB/ERU/CBI-0824-00</p>	UN	02

2. DETALHAMENTO SOBRE O OBJETO

Aquisição de **Soldadores de tubos** e serviços, conforme especificações descritas em IB/ERU/CBI-0824-00 – SOLDADOR DE TUBOS.

Cronograma das etapas de fabricação, realização de serviços e entrega			
Divisão de eventos	Descrição	Previsão das etapas	Prazos
Grupo 01	Envio do equipamento	A contar a partir do envio do projeto de compras.	2 meses
Grupo 02	Qualificação (QI e QO)	A contar a partir do posicionamento do equipamento em seu local de uso.	1 mês

Interessado:	Fundação Butantan
Assunto:	Soldador de tubos
Nº Termo:	RAB.350/2025

3. MAQUINA / EQUIPAMENTO DE APLICAÇÃO DO MATERIAL

ITEM	MAQUINA / EQUIPAMENTO	MODELO	MARCA	SERIE
01	SOLDADOR DE TUBOS	N/A	N/A	N/A
02	PEÇAS E ACESSÓRIOS	N/A	N/A	N/A
03	SERVIÇOS	N/A	N/A	N/A

3.1. A CONTRATADA deverá possuir assistência técnica especializada localizada no Brasil com mão de obra disponível para atendimento imediato se necessário, da CONTRATANTE quando acionada.

4. PRAZOS DE VALIDADE E GARANTIA

- 4.1. O cronograma enviado pela CONTRATADA poderá ser alterado pela CONTRATANTE, conforme a disponibilidade de recebimento dos equipamentos no Prédio 83.
- 4.2. Para os itens passíveis de validade é necessário que o fornecedor entregue itens com validade mínima de 70 % (setenta) a partir da data de entrega.
- 4.3. A garantia construtiva do equipamento deve ser estendida de acordo com o atendimento das normas vigentes, não se limitando a 24 (doze) meses.
- 4.4. A garantia dos materiais fornecidos como, por exemplo, sensores e dispositivos de segurança, deve seguir as determinações da legislação vigente (Código de Defesa do Consumidor).
- 4.5. A CONTRATANTE se reserva o direito de solicitar troca ou devolução de itens entregues que apresentem defeitos aparentes, embalagens violadas, especificações inferiores às exigidas, prazos de validade inferiores aos definidos acima, bem como eventuais quantitativos excedentes em relação ao previamente solicitado.

Interessado:	Fundação Butantan
Assunto:	Soldador de tubos
Nº Termo:	RAB.350/2025

4.6. Fica a cargo do preposto da CONTRATANTE efetuar a inspeção dos itens no ato da entrega e determinar a eventual recusa por falhas e vícios acima citados, não cabendo ao fornecedor pleito quanto às custas de transporte e frete para retorno e nova entrega.

5. ENTREGA

ITEM	CÓDIGO SAP	DESCRIÇÃO DO ITEM	QTDE	PRAZO DE ENTREGA
01	410	SOLDADOR DE TUBOS	02	fevereiro/2026
02	18008069	PEÇAS E ACESSÓRIOS	04	fevereiro/2026
03	3300080	SERVIÇOS	02	março/2026

5.1. Após a confirmação da Ordem de Compra a entrega do equipamento deverá ser realizada pelo fornecedor mediante a solicitação formal do preposto da CONTRATANTE que irá comunicar os itens que deverão ser entregues e as quantidades dispostas no quadro acima, sendo que o início da entrega contará a partir da confirmação da ordem de compra.

5.2. Para realização de qualquer entrega, o fornecedor deve antes fazer o agendamento da entrega, através do Link- <https://forms.gle/1W6aMMPjLHHgK447> e e-mail: Recebimento.agendamento@butantan.gov.br ou através do telefone: (11) 2627-3775.

5.3. A entrega deverá ser realizada no Almoxarifado Técnico da CONTRATANTE no horário das 08:00 às 17:00, respeitando o intervalo para almoço, de 1(uma) hora, a partir das 12:00 até 13:00 horas.

Interessado:	Fundação Butantan
Assunto:	Soldador de tubos
Nº Termo:	RAB.350/2025

- 5.4. É de total responsabilidade da CONTRATADA todo o manuseio e garantia do transporte dos itens.
- 5.5. Todos os itens deverão vir embalados de forma a garantir sua integridade durante todo o transporte do fornecedor até a alocação dentro das instalações da CONTRATANTE. Deverão ser entregues limpos e sem manchas. A embalagem deve garantir os critérios sanitários a fim de evitar que os itens solicitados sejam comprometidos com resíduos indesejáveis durante o transporte.

LOCAL	ENDEREÇO PARA ENTREGA
INSTITUTO BUTANTAN	Av. Dr. Vital Brasil, 1500, Butantã - São Paulo / SP CEP: 05503900

São Paulo, 13 de novembro de 2025.

William Pacheco Felix Dos Santos
Engenheiro de Processos
DIN

Christian Savio Silva
Especialista de Produção
PVB

Carolina Colleti
Coordenador de Produção
RAB

Maria Cristina Salay
Gerente de Engenharia de Processos
DIN

RAB_350_2025_Termo_de_referencia_Soldador_de_Tubos_4_13112025_090509

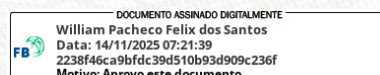
Fernanda Santos Souza
412.789.128-94

Código do documento
04ea07ec5765bce78109cd4b12b8a57c

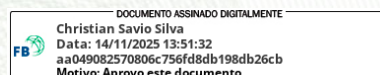
Assinaturas



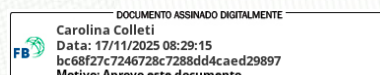
William Pacheco Felix dos Santos
william.psantos@fundacaobutantan.org.br



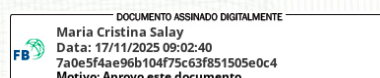
Christian Savio Silva
christian.silva@fundacaobutantan.org.br



Carolina Colleti
carolina.colleti@fundacaobutantan.org.br



Maria Cristina Salay
maria.salay@fundacaobutantan.org.br



Eventos do documento

13 Nov 2025, 09:05:10

Documento **criado** por: Fernanda Santos Souza. Email:
fernanda.ssouza@fundacaobutantan.org.br. DATE_ATOM: 2025-11-13T09:05:10-03:00

14 Nov 2025, 07:21:39

Documento **assinado** por: William Pacheco Felix dos Santos (Fundação Butantan) . Email:
william.psantos@fundacaobutantan.org.br - IP: 2.16.108.57. DATE_ATOM:
2025-11-14T07:21:39-03:00

14 Nov 2025, 13:51:32

Documento **assinado** por: Christian Savio Silva (Fundação Butantan) . Email:
christian.silva@fundacaobutantan.org.br - IP: 2.16.108.56. DATE_ATOM:
2025-11-14T13:51:32-03:00



BUTANSIGN



17 Nov 2025, 08:29:15

Documento **assinado** por: Carolina Colleti (Fundação Butantan) . Email: carolina.colleti@fundacaobutantan.org.br - IP: 2.16.108.57. DATE_ATOM: 2025-11-17T08:29:15-03:00

17 Nov 2025, 09:02:40

Documento **assinado** por: Maria Cristina Salay (Fundação Butantan) . Email: maria.salay@fundacaobutantan.org.br - IP: 2.16.108.57. DATE_ATOM: 2025-11-17T09:02:40-03:00

Hash do documento original

(md5) e1d46f6dd6acce4eac4e939122796af1

(sha256) 1b9450325954d4320f4e74ad53dd8e701cea95cec46cbfccc695ede7c581390e

Este log pertence **única e exclusivamente** aos documentos de HASH acima.

Este documento está assinado e certificado por Butansign

Validar documento em: <https://fundacaobutantan.org.br/assinaturas/confirmacao>