ORDEM DE MANUTENÇÃO - 5204746

Ordem: 5204746 **Tipo ordem:** ZM36 **Emitente:** BOJ4CT
Equipamento: 31342 RETIFICA HTG 430 ZEMA
Local Instal.: 6854M200-485 CTP/MFC27 - PRODUCAO ELEMENTO P
C.C: 685485 **Prioridade:** **Localização:** CT/303
C. Trab. Resp.: F-13-01 Ferramentaria **Emissão:** 09.12.2025 15:18:07
Atividade: FIN Fabricação interna **Prazo:** **Cod. ABC:** B

Sintoma da falha: CES978

Fabricar parafuso guia Pedido:Edson
Quantidade:03 peças
Status: Precária

Oper SubO Material	Descrição	C. Trab.	T.Prev. Qtd plan	T.Real Reserva	Data Req	EDV Compra	Item
0010	Fabricar parafuso guia	F-13-01	0,0 HRS	_____	__/__/____		

RECEBIDO
EDV: 92615512 DATA: 26/01/26
NOME: Edson
VISTO: _____

Tempo de trab. est: 0,0 **Parada estimada:** 0,0
Fim da avaria: __/__/____ __:__:__ **Parada real:**

Código da causa: _____ **Texto da causa:** _____

Acões executadas

* 09.12.2025 15:20:24 BRAZIL (BOJ4CT)
* 1-Bi-manuais = Testar acionamento do comando;
* 2-Cortina de luz = Testar interrupção de funcionamento;
* 3-Botão de emergência = Garantir que quando acionado não permita
* qualquer movimentação;
* 4-Porta Painel Elétrico = Garantir que o painel esteja fechado e
* travado;
* 5-Chave de Segurança = Garantir que não seja possivel inciar modo de
* funcionamento em automatico, com as proteções abertas;
* 6-Chave/trava de Segurança com bloqueio = Garantir que não seja possivel
* inciar modo de funcionamento em automatico, com as proteções abertas -
* quando proteções fechadas e em modo automático não permite sua abertura.
* 7-Proteções Fixas = Garantir fechamento com todos os componente de
* fixação;
* 8-Janelas e Vidros de Proteção = Garantir sua integridade e aplicação

Aprovação do solicitante: _____

ORDEM DE MANUTENÇÃO - 5205759

Ordem: 5205759 **Tipo ordem:** ZM36 **Emitente:** SCL9CT
Equipamento: 200000002646 C.U. BZ500 GROB GB806/08
Local Instal.: 6854M310-551 CTP/MFO-UP - USINAGEM MOLE CORPO UP
C.C: 685551 **Prioridade:** **Localização:** CT/101
C. Trab. Resp.: F-13-01 Ferramentaria **Emissão:** 19.01.2026 16:02:51
Atividade: FIN Fabricação interna **Prazo:** **Cod. ABC:** B

Sintoma da falha: CES978

RETRABALHAR PEÇAS
RETRABALHAR CONFORME DESENHOS EM ANEXO.
RESP.: CLEVERSON (SCL9CT)
QTD: 1+1+1

Oper SubO / Material	Descrição	C. Trab.	T.Prev. / Qtd	T.Real / plan	Data / Reserva	Req Compra	EDV / Item
0010	RETRABALHAR PEÇAS	F-13-01	0,0	HRS	_____	__/__/____	_____

Tempo de trab. est: 0,0 **Parada estimada:** 0,0
Fim da avaria: __/__/____ __:__:__ **Parada real:**

Código da causa: _____ **Texto da causa:** _____

Acões executadas

* 19.01.2026 16:04:21 BRAZIL (SCL9CT) Tel. +55(41)33412609
* 1-Bi-manuais = Testar acionamento do comando;
* 2-Cortina de luz = Testar interrupção de funcionamento;
* 3-Botão de emergência = Garantir que quando acionado não permita
* qualquer movimentação;
* 4-Porta Painel Elétrico = Garantir que o painel esteja fechado e
* travado;
* 5-Chave de Segurança = Garantir que não seja possivel inciar modo de
* funcionamento em automatico, com as proteções abertas;
* 6-Chave/trava de Segurança com bloqueio = Garantir que não seja possivel
* inciar modo de funcionamento em automatico, com as proteções abertas -
* quando proteções fechadas e em modo automático não permite sua abertura.
* 7-Proteções Fixas = Garantir fechamento com todos os componente de
* fixação;
* 8-Janelas e Vidros de Proteção = Garantir sua integridade e aplicação

Aprovação do solicitante: Cleverson - 92820577
Calvino TEF31
21/01/26

ORDEM DE MANUTENÇÃO - 5206020

Ordem: 5206020 **Tipo ordem:** ZM36 **Emitente:** OST1CT
Equipamento: 200000019467 TORNO OKUMA CNC - 19
Local Instal.: 6854M420-608 CTP/MFC49 - USINAGEM CORPO I CRI-N
C.C: 685608 **Prioridade:** **Localização:** CT/201
C. Trab. Resp.: F-13-01 Ferramentaria **Emissão:** 26.01.2026 18:12:36
Atividade: FIN Fabricação interna **Prazo:** **Cod. ABC:** C

Sintoma da falha: CES978

Retrabalhar roscas tubo de tração e flan

Retrabalho será realizado internamente. 26/01/2026 - ENB9CT

Oper SubO / Material	Descrição	C. Trab.	T.Prev. / Qtd plan	T.Real / Reserva	Data / Req Compra	EDV / Item
0010	Retrabalhar roscas tubo de tração e flan F-13-01		0,0 HRS	_____	__/__/____	_____

RECEBIDO
EDV:_____ DATA:___/___/___
NOME:_____
VISTO:_____

RECEBIDO
EDV:_____ DATA:___/___/___
NOME:_____
VISTO:_____

Tempo de trab. est: 0,0 **Parada estimada:** 0,0
Fim da avaria: __/__/____ __:__:__ **Parada real:**

Código da causa: _____ **Texto da causa:** _____

Acões executadas

* 26.01.2026 18:12:04 BRAZIL (OST1CT)
* Retrabalhar roscas tubo de tração e flanges
* 26.01.2026 18:13:46 BRAZIL (OST1CT)
* 1-Bi-manuais = Testar acionamento do comando;
* 2-Cortina de luz = Testar interrupção de funcionamento;
* 3-Botão de emergência = Garantir que quando acionado não permita
* qualquer movimentação;
* 4-Porta Painel Elétrico = Garantir que o painel esteja fechado e
* travado;
* 5-Chave de Segurança = Garantir que não seja possivel inciar modo de
* funcionamento em automatico, com as proteções abertas;
* 6-Chave/trava de Segurança com bloqueio = Garantir que não seja possivel
* inciar modo de funcionamento em automatico, com as proteções abertas -
* quando proteções fechadas e em modo automático não permite sua abertura.
* 7-Proteções Fixas = Garantir fechamento com todos os componente de

Aprovação do solicitante: _____

ORDEM DE MANUTENÇÃO - 5206095

28.01.2026 Pag.: 1 / 1

Ordem: 5206095 **Tipo ordem:** ZM36 **Emitente:** BOJ4CT
Equipamento: 200000019276 LINHA ELWEMA MONTAGEM DO TUCHO UP
Local Instal.: 6854M310-557 CTP/MFO-UP - USINAGEM MONTAGEM DO TUCHO
C.C: 685557 **Prioridade:** **Localização:** CT/101
C. Trab. Resp.: F-13-01 Ferramentaria **Emissão:** 28.01.2026 09:32:24
Atividade: FIN Fabricação interna **Prazo:** **Cod. ABC:** B

Sintoma da falha: CES978

Retrabalhar rosca Pedido:Fernando
Quantidade:01 peça
Status: Parada

Oper SubO Material	Descrição	C. Trab.	T.Prev. Qtd plan	T.Real Reserva	Data Req	EDV Compra Item
0010	Retrabalhar rosca	F-13-01	0,0 HRS	_____	__/__/____	_____

Tempo de trab. est: 0,0 **Parada estimada:** 0,0
Fim da avaria: __/__/____ __:__:__ **Parada real:**

Código da causa: _____ **Texto da causa:** _____

Acões executadas

* 28.01.2026 09:33:12 BRAZIL (BOJ4CT)
* 1-Bi-manuais = Testar acionamento do comando;
* 2-Cortina de luz = Testar interrupção de funcionamento;
* 3-Botão de emergência = Garantir que quando acionado não permita
* qualquer movimentação;
* 4-Porta Painel Elétrico = Garantir que o painel esteja fechado e
* travado;
* 5-Chave de Segurança = Garantir que não seja possivel inciar modo de
* funcionamento em automatico, com as proteções abertas;
* 6-Chave/trava de Segurança com bloqueio = Garantir que não seja possivel
* inciar modo de funcionamento em automatico, com as proteções abertas -
* quando proteções fechadas e em modo automático não permite sua abertura.
* 7-Proteções Fixas = Garantir fechamento com todos os componente de
* fixação;
* 8-Janelas e Vidros de Proteção = Garantir sua integridade e aplicação

Aprovação do solicitante: _____

Fernando

ORDEM DE MANUTENÇÃO - 685601431107

Ordem: 685601431107 **Tipo ordem:** ZM68 **Emitente:** User Non Dialog
Equipamento:
Local Instal.: 4718301822-002 Varão Studer LCMV - 002
C.C: 685703 **Prioridade:** 1-Muito elevado **Localização:** CT/101
C. Trab. Resp.: FF0600 Ferramenteiro de bancada **Emissão:** 06.01.2026 14:05:10
Atividade: TPM TPM **Prazo:** 06.01.2026 **Cod. ABC:**

Sintoma da falha: CES978

PR01 - 06/01/2026 - Thais
revisão geral
Varão Studer LCMV - 002
4718301822-002

Oper SubO Material	Descrição	C. Trab.	T.Prev. Qtd plan	T.Real Reserva	Data Req	EDV Compra Item
0010	revisão geral	FF0600	0,0 HRS	_____	__/__/____	_____

Tempo de trab. est: 0,0 **Parada estimada:** 0,0
Fim da avaria: __/__/____ __:__:__ **Parada real:**

Código da causa: _____ **Texto da causa:** _____

Acões executadas

Aprovação do solicitante: _____

ORDEM DE MANUTENÇÃO - 685601434669

Ordem: 685601434669 **Tipo ordem:** ZM68 **Emitente:** User Non Dialog
Equipamento:
Local Instal.: 4729108288-003 PLACA UVA - 003 UP
C.C: 685556 **Prioridade:** 1-Muito elevado **Localização:** CT/101
C. Trab. Resp.: FF0608 Ferramenteiro Urgente **Emissão:** 23.01.2026 21:45:59
Atividade: TPM TPM **Prazo:** 23.01.2026 **Cod. ABC:**

Sintoma da falha: CES978

PR01 - 26/01/2026 - França
GARRA AVANÇADA.
PLACA UVA - 003 UP
4729108288-003

Oper SubO		C. Trab.	T.Prev.	T.Real	Data	EDV
Material	Descrição		Qtd plan	Reserva	Req Compra	Item
0010	GARRA AVANÇADA.	FF0608	0,0 HRS	_____	__/__/____	_____

Tempo de trab. est: 0,0 **Parada estimada:** 0,0
Fim da avaria: __/__/____ __:__:__ **Parada real:**

Código da causa: _____ **Texto da causa:** _____

Acões executadas

Aprovação do solicitante: _____

TOBIA
92753248 27/1/26

ORDEM DE MANUTENÇÃO - 685601434141

22.01.2026 Pag.: 1 / 1

Ordem: 685601434141 **Tipo ordem:** ZM68 **Emitente:** User Non Dialog
Equipamento:
Local Instal.: 4729108288-002 PLACA UVA - 002 UP
C.C: 685556 **Prioridade:** 1-Muito elevado **Localização:** CT/101
C. Trab. Resp.: FF0608 Ferramenteiro Urgente **Emissão:** 21.01.2026 22:46:24
Atividade: TPM TPM **Prazo:** 21.01.2026 **Cod. ABC:**

Sintoma da falha: CES978

PR01 - 22/01/2026 - França
QUEBRA DO PARAFUSO DA GARRA.
PLACA UVA - 002 UP
4729108288-002

Oper SubO Material	Descrição	C. Trab.	T.Prev. Qtd plan	T.Real Reserva	Data Req Compra	EDV Item
0010	QUEBRA DO PARAFUSO DA GARRA.	FF0608	0,0 HRS	_____	__/__/____	_____

Tempo de trab. est: 0,0 **Parada estimada:** 0,0
Fim da avaria: __/__/____ __:__:__ **Parada real:**

Código da causa: _____ **Texto da causa:** _____

Acões executadas

Aprovação do solicitante:

OBICI
92753248 24/1/26

ORDEM DE MANUTENÇÃO - 685601433518

Ordem: 685601433518 **Tipo ordem:** ZM68 **Emitente:** User Non Dialog
Equipamento:
Local Instal.: 4728400086-011 Pallet Preparação Cilindro P3 - 011
C.C: 685485 **Prioridade:** 1-Muito elevado **Localização:** CT/303
C. Trab. Resp.: FF0600 Ferramenteiro de bancada **Emissão:** 19.01.2026 19:42:14
Atividade: TPM TPM **Prazo:** 19.01.2026 **Cod. ABC:**

Sintoma da falha: CES978

PR01 - 20/01/2026 - França
não da medição
Pallet Preparação Cilindro P3 - 011
4728400086-011

Oper SubO Material	Descrição	C. Trab.	T.Prev. Qtd plan	T.Real Reserva	Data Req Compra	EDV Item
0010	não da medição	FF0600	0,0 HRS	_____	__/__/____	_____

Tempo de trab. est: 0,0 **Parada estimada:** 0,0
Fim da avaria: __/__/____ __:__:__ **Parada real:**

Código da causa: _____ **Texto da causa:** _____

Acões executadas

Aprovação do solicitante: _____

ORDEM DE MANUTENÇÃO - 685601433519

Ordem: 685601433519 **Tipo ordem:** ZM68 **Emitente:** User Non Dialog
Equipamento:
Local Instal.: 4728400086-006 Pallet Preparação Cilindro P3 - 006
C.C: 685485 **Prioridade:** 1-Muito elevado **Localização:** CT/303
C. Trab. Resp.: FF0600 Ferramenteiro de bancada **Emissão:** 19.01.2026 19:43:04
Atividade: TPM TPM **Prazo:** 19.01.2026 **Cod. ABC:**

Sintoma da falha: CES978

PR01 - 20/01/2026 - França
fora de medidas
Pallet Preparação Cilindro P3 - 006
4728400086-006

Oper SubO Material	Descrição	C. Trab.	T.Prev. Qtd plan	T.Real Reserva	Data Req	EDV Compra Item
0010	fora de medidas	FF0600	0,0 HRS	_____	__/__/____	_____

Tempo de trab. est: 0,0 **Parada estimada:** 0,0
Fim da avaria: __/__/____ __:__:__ **Parada real:**

Código da causa: _____ **Texto da causa:** _____

Acões executadas

Aprovação do solicitante: _____

ORDEM DE MANUTENÇÃO - 685601432779

15.01.2026 Pag.: 1 / 1

Ordem: 685601432779 **Tipo ordem:** ZM68 **Emitente:** User Non Dialog
Equipamento:
Local Instal.: 4728400079-007-B Magazine DV-P - 007 - B
C.C: 685481 **Prioridade:** 1-Muito elevado **Localização:** CT/303
C. Trab. Resp.: FF0600 Ferramenteiro de bancada **Emissão:** 15.01.2026 08:30:14
Atividade: TPM TPM **Prazo:** 15.01.2026 **Cod. ABC:**

Sintoma da falha: CES978

PR01 - 15/01/2026 - França
variaçao de medida
Magazine DV-P - 007 - B
4728400079-007-B

Oper SubO / Material	Descrição	C. Trab.	T.Prev. / Qtd plan	T.Real / Reserva	Data / Req	EDV / Compra / Item
0010	variaçao de medida (primeira gaiola s..	FF0600	0,0 HRS	_____	__/__/____	_____

Tempo de trab. est: 0,0 **Parada estimada:** 0,0
Fim da avaria: __/__/____ __:__:__ **Parada real:**

Código da causa: _____ **Texto da causa:** _____

Acões executadas

Aprovação do solicitante: _____

ORDEM DE MANUTENÇÃO - 685601427941

Ordem: 685601427941 **Tipo ordem:** ZM68 **Emitente:** User Non Dialog
Equipamento:
Local Instal.: 4729110135-013 Cabeçote de gravação PDOE - 013
C.C: 685434 **Prioridade:** 1-Muito elevado **Localização:** CT/303
C. Trab. Resp.: FF0600 Ferramenteiro de bancada **Emissão:** 05.12.2025 14:44:29
Atividade: TPM TPM **Prazo:** 05.12.2025 **Cod. ABC:**

Sintoma da falha: CES978

PR01 - 08/12/2025 - Thais
desgaste
Cabeçote de gravação PDOE - 013
4729110135-013

Oper SubO Material	Descrição	C. Trab.	T.Prev. Qtd plan	T.Real Reserva	Data Req Compra	EDV Item
0010	desgaste	FF0600	0,0 HRS	_____	__/__/____	_____

Tempo de trab. est: 0,0 **Parada estimada:** 0,0
Fim da avaria: __/__/____ __:__:__ **Parada real:**

Código da causa: _____ **Texto da causa:** _____

Acões executadas

Aprovação do solicitante: Carlos 26/01/26

ORDEM DE MANUTENÇÃO - 685601428673

Ordem: 685601428673 **Tipo ordem:** ZM68 **Emitente:** User Non Dialog
Equipamento:
Local Instal.: 4728603324-01-002 CABEÇOTE PARAFUSAMENTO STH - ST.8040
C.C: 685533 **Prioridade:** 1-Muito elevado **Localização:** CT/101
C. Trab. Resp.: FF0600 Ferramenteiro de bancada **Emissão:** 10.12.2025 19:16:23
Atividade: TPM TPM **Prazo:** 10.12.2025 **Cod. ABC:**

Sintoma da falha: CES978

PR01 - 11/12/2025 - Thais
avaliar guias e ponteiras
CABEÇOTE PARAFUSAMENTO STH - ST.8040
4728603324-01-002

Oper SubO Material	Descrição	C. Trab.	T.Prev. Qtd plan	T.Real Reserva	Data Req	EDV Compra	Item
0010	avaliar guias e ponteiras	FF0600	0,0 HRS	_____	__/__/____		

Tempo de trab. est: 0,0 **Parada estimada:** 0,0
Fim da avaria: __/__/____ __:__:__ **Parada real:**

Código da causa: _____ **Texto da causa:** _____

Acões executadas

Aprovação do solicitante: Richard A. Tercoso

ORDEM DE MANUTENÇÃO - 685601424124

Ordem: 685601424124 **Tipo ordem:** ZM68 **Emitente:** User Non Dialog
Equipamento:
Local Instal.: 4711801738-030 Holder 738 UIN - 030
C.C: 685700 **Prioridade:** 1-Muito elevado **Localização:** CT/101
C. Trab. Resp.: FF0600 Ferramenteiro de bancada **Emissão:** 17.11.2025 14:25:19
Atividade: TPM TPM **Prazo:** 17.11.2025 **Cod. ABC:**

Sintoma da falha: CES978

PR01 - 17/11/2025 - França
Revisão Geral
Holder 738 UIN - 030
4711801738-030

Oper SubO		C. Trab.	T.Prev.	T.Real	Data	EDV
Material	Descrição		Qtd plan	Reserva	Req Compra	Item
0010	Revisão Geral	FF0600	0,0 HRS	_____	__/__/____	_____

Tempo de trab. est: 0,0 **Parada estimada:** 0,0
Fim da avaria: __/__/____ __:__:__ **Parada real:**

Código da causa: _____ **Texto da causa:** _____

Acões executadas

Aprovação do solicitante: Ricardo Cruz 92746001
22/01/2026.

ORDEM DE MANUTENÇÃO - 685601424138

Ordem: 685601424138 **Tipo ordem:** ZM68 **Emitente:** User Non Dialog
Equipamento:
Local Instal.: 4711801738-002 Holder 738 UIN - 002
C.C: 685700 **Prioridade:** 1-Muito elevado **Localização:** CT/101
C. Trab. Resp.: FF0600 Ferramenteiro de bancada **Emissão:** 17.11.2025 15:24:20
Atividade: TPM TPM **Prazo:** 17.11.2025 **Cod. ABC:**

Sintoma da falha: CES978

PR01 - 17/11/2025 - França
Revisão Geral
Holder 738 UIN - 002
4711801738-002

Oper SubO / Material	Descrição	C. Trab.	T.Prev. / Qtd plan	T.Real / Reserva	Data / Req Compra	EDV / Item
0010	Revisão Geral	FF0600	0,0 HRS	_____	__/__/____	_____

Tempo de trab. est: 0,0 **Parada estimada:** 0,0
Fim da avaria: __/__/____ __:__:__ **Parada real:**

Código da causa: _____ **Texto da causa:** _____

Acões executadas

Aprovação do solicitante: Ricardo Cruz 92746091
22/01/2026

ORDEM DE MANUTENÇÃO - 685601424125

Ordem: 685601424125 **Tipo ordem:** ZM68 **Emitente:** User Non Dialog
Equipamento:
Local Instal.: 4711801738-001 Holder 738 UIN - 001
C.C: 685700 **Prioridade:** 1-Muito elevado **Localização:** CT/101
C. Trab. Resp.: FF0600 Ferramenteiro de bancada **Emissão:** 17.11.2025 14:26:11
Atividade: TPM TPM **Prazo:** 17.11.2025 **Cod. ABC:**

Sintoma da falha: CES978

PR01 - 17/11/2025 - França
Revisão Geral
Holder 738 UIN - 001
4711801738-001

Oper SubO Material	Descrição	C. Trab.	T.Prev. Qtd	T.Real plan	Data Reserva	EDV Req Compra	Item
0010	Revisão Geral	FF0600	0,0 HRS		_____	__/__/____	_____

Tempo de trab. est: 0,0 **Parada estimada:** 0,0
Fim da avaria: __/__/____ __:__:__ **Parada real:**

Código da causa: _____ Texto da causa: _____

Acões executadas

Aprovação do solicitante: Ricardo Cruz 92746881
22/01/2026

ORDEM DE MANUTENÇÃO - 685601423628

17.11.2025 Pag.: 1 / 1

Ordem: 685601423628 **Tipo ordem:** ZM68 **Emitente:** User Non Dialog
Equipamento:
Local Instal.: 4711801738-022 Holder 738 UIN - 022
C.C: 685700 **Prioridade:** 1-Muito elevado **Localização:** CT/101
C. Trab. Resp.: FF0600 Ferramenteiro de bancada **Emissão:** 13.11.2025 15:29:25
Atividade: TPM TPM **Prazo:** 13.11.2025 **Cod. ABC:**

Sintoma da falha: CES978

PR01 - 17/11/2025 - França
rolamento com folga
Holder 738 UIN - 022
4711801738-022

Oper SubO Material	Descrição	C. Trab.	T.Prev. Qtd plan	T.Real Reserva	Data Req Compra	EDV Item
0010	rolamento com folga	FF0600	0,0 HRS	_____	__/__/____	_____

Tempo de trab. est: 0,0 **Parada estimada:** 0,0
Fim da avaria: __/__/____ __:__:__ **Parada real:**

Código da causa: _____ **Texto da causa:** _____

Acões executadas

Aprovação do solicitante: RICARDO CRUZ 92746001
22/01/2026.