

CREA-TO, SETOR DE ART

## Segurança do Trabalho

CÓDIGOS DE ATIVIDADES  
TABELA TOS-CONFEA.





**Serviço Público Federal**  
**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins**  
**Gerência técnica – Setor de ART**

O setor de ART preparou tutorias para o preenchimento de ART com os principais códigos de atividades de acordo com **TOS - TOS CONFEA**.

O presente documento se refere aos principais códigos do item – **Elaboração e Execução de Obra/Serviço – Câmara Especializada de Segurança do Trabalho.**



**Serviço Público Federal**  
**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins**  
**Gerência técnica – Setor de ART**

## **Sumário**

<b>1.ELABORAÇÃO DO PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO – ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO.....</b>	<b>4</b>
<b>2.ELABORAÇÃO DE AUTO DE VISTORIA DO CORPO DE BOMBEIROS (A.V.C.B).....</b>	<b>6</b>
<b>3.ELABORAÇÃO DE LAUDO E PROGRAMAS – ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO.....</b>	<b>8</b>
3.1 Elaboração Laudo de Condições Ambientais de Trabalho (LTCAT):.....	8
3.2 Elaboração PCMAT – Engenheiro de Segurança de Trabalho.....	9
3.3 Elaboração PPRA – Engenheiro de Segurança do Trabalho.....	110
<b>4.TREINAMENTO NR 35 – ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DE TRABALHO.....</b>	<b>113</b>
<b>5.IMPRESSÃO:.....</b>	<b>114</b>



**Serviço Público Federal**  
**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins**  
**Gerência técnica – Setor de ART**

**Lista de Figuras:**

Figura 1 - Preenchimento do campo: plano e análise de emergência e catástrofe. ....	4
Figura 2 - Campo – Atividades Contratadas: plano e análise de emergência e catástrofe. ....	4
Figura 3 - Lista de Atividades: Emergência e Catástrofe. ....	5
Figura 4 - Campo de Preenchimento .....	6
Figura 5 - Campo de Atividade: de plano de emergência e catástrofe. ....	6
Figura 6 - Atividades VISTORIA .....	7
Figura 7 - Lista de Atividades - de plano de emergência e catástrofe. ....	7
Figura 8 - Campo de Preenchimento .....	8
Figura 9 - Atividades Encontradas .....	8
Figura 10 - Lista de Atividades .....	9
Figura 11 - Campo de Preenchimento .....	9
Figura 12 - Atividades: PCMAT .....	110
Figura 13 - Atividades: PCMAT .....	110
Figura 14 - Campo de Preenchimento. ....	111
Figura 15 - Atividades encontradas .....	111
Figura 16 - Lista de Atividades .....	112
Figura 17 - - Campo de Preenchimento.....	113
Figura 18 - Atividades encontradas .....	113



**Serviço Público Federal**  
**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins**  
**Gerência técnica – Setor de ART**

**1. ELABORAÇÃO DO PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO – ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO.**

Código/Atividade Profissional: 14 – ELABORAÇÃO;

Código/Atividade: 43.2.1 – de plano de emergência e catástrofe;

Figura 1 - Preenchimento do campo: plano e análise de emergência e catástrofe.

O Preenchimento da ART é motivado por um Documento de fiscalização?  
 Informar ART vinculada?  
Participação: \* INDIVIDUAL  
Empresa Contratada:   
Finalidade: Industrial  
Observação: \* ELABORAÇÃO DO PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO (PCIP).  
Limite máximo de caracteres restantes: 38

**FINALIDADE:** Identificar neste campo o empreendimento que melhor se identifica com o objeto em questão.

**OBSERVAÇÃO:** Identificar e detalhar o serviço de elaboração do PCIP.

Fonte: crea-to.sitac.com.br

Figura 2 - Campo – Atividades Contratadas: plano e análise de emergência e catástrofe.

**ATIVIDADES CONTRATADAS**

Remover

Nível Atividade: \* 14 - Elaboração  
Atividade profissional: \* 80 - PROJETO  
Atividade: \* 43.2  
Unidade de medida: \*  
Quantidade: \* 0,00

Para encontrar atividades:  
1º - Digitar manualmente o código.  
2º - Consultar na lista de atividades.

Quantidade:  
Fica a critério do engenheiro. Podendo ser colocado a área total do PSCIP ou parcela da área sob responsabilidade do profissional ou serviço demandado.

Consultar lista de atividades

- 43.2.1 - TOS CONFEA > Sistemas de Proteção contra Incêndios e Catástrofes > Emergência e Catástrofes > de plano de emergência e catástrofe
- 43.2.2 - TOS CONFEA > Sistemas de Proteção contra Incêndios e Catástrofes > Emergência e Catástrofes > de análise de catástrofe

Adicionar Atividade \*

Fonte: crea-to.sitac.com.br



**Serviço Público Federal**  
**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins**  
**Gerência técnica – Setor de ART**

Figura 3 - Lista de Atividades: Emergência e Catástrofe.

- Mostrar todos | Esconder todos
- TOS - TOS CONFEA
    - 36 - Agrimensura
    - 39 - Agronomia, Agrícola, Florestal, Pesca e Aquicultura
    - 1 - Construção Civil
    - 12 - Eletrônica
    - 11 - Eletrotécnica
    - 8 - Engenharia Costeira
    - 9 - Engenharia de Aeroportos
    - 2 - Estruturas
    - 34 - Geodésia
    - 3 - Geotecnia e Geologia da Engenharia
    - 28 - Geotecnologia
    - 45 - Gestão da Segurança do Trabalho
    - 27 - Hidrogeologia
    - 44 - Higiene do Trabalho
    - 16 - Mecânica
    - 7 - Meio Ambiente
    - 41 - Meteorologia
    - 5 - Obras Hidráulicas e Recursos Hídricos
    - 40 - Paisagismo
    - 42 - Prevenção e Controle de Riscos
    - 46 - Proteção ao Meio Ambiente
    - 6 - Saneamento Ambiental
    - 43 - Sistemas de Proteção contra Incêndios e Catastrofes
      - 43.2 - Emergência e Catástrofes
        - 43.2.2 - de análise de catástrofe
        - 43.2.1 - de plano de emergência e catástrofe
      - 43.4 - Equipamentos de Combate a Incêndios

Fonte: crea-to.sitac.com.br



**Serviço Público Federal**  
**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins**  
**Gerência técnica – Setor de ART**

**2. ELABORAÇÃO DE AUTO DE VISTORIA DO CORPO DE BOMBEIROS (A.V.C.B).**

Renovação de AVBC – Engenheiro de Segurança do Trabalho:

Código/Atividade Profissional:

66 – LAUDO / 85 – VISTORIA.

Código/Atividade: 43.2.1 – de plano de emergência e catástrofe.

Figura 4 - Campo de Preenchimento

O Preenchimento da ART é motivado por um Documento de fiscalização?  
 Informar ART vinculada?

Participação: \* INDIVIDUAL

Empresa Contratada: \*

Finalidade: Industrial

Observação: \* Renovação de AVBC

Limite máximo de caracteres restantes: 93

FINALIDADE: QUALQUER EMPREENDIMENTO QUE MELHOR SE IDENTIFICAR COM O OBJETO EM QUESTÃO.

OBSERVAÇÃO: COLOCAR NESTE CAMPO QUE TRATA-SE DE UM SERVIÇO DE RENOVAÇÃO DE AVBC.

Fonte: crea-to.sitac.com.br

Figura 5 - Campo de Atividade: de plano de emergência e catástrofe.

ATIVIDADES CONTRATADAS

Remover

Nível Atividade: \* 14 - Elaboração

Atividade profissional: \* 66 - LAUDO

Atividade: \* 43.2.1

Unidade de medida: \*

Quantidade: \* 0,00

Adicionar Atividade: \*

ESCOLHER ATIVIDADE 2 OPÇÕES:  
1º DIGITAR O CÓDIGO MANUALMENTE  
2º CONSULTAR A AS ATIVIDADES NA LISTA DE ATIVIDADES.

Consultar lista de atividades

43.2.1 - TOS CONFEA > Sistemas de Proteção contra Incêndios e Catástrofes > Emergência e Catástrofes > de plano de emergência e catástrofe

Fonte: crea-to.sitac.com.br



**Serviço Público Federal**  
**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins**  
**Gerência técnica – Setor de ART**

Figura 6 - Atividades VISTORIA

ATIVIDADES CONTRATADAS

Remover

Nível Atividade: \* 16 - Execução

Atividade profissional: \* 85 - VISTORIA

Atividade: \* 43.2.1

Unidade de medida: \*

Quantidade: \* 0,00

Adicionar Atividade \*

Consultar lista de atividades

43.2.1 - TOS CONFEA > Sistemas de Proteção contra Incêndios e Catástrofes > Emergência e Catástrofes > de plano de emergência e catástrofe

Vistoria deve ser usada para atestar que o profissional fez visita na obra.

Fonte: crea-to.sitac.com.br

Figura 7 - Lista de Atividades - de plano de emergência e catástrofe.

- 41 - Meteorologia
- 5 - Obras Hidráulicas e Recursos Hídricos
- 40 - Paisagismo
- 42 - Prevenção e Controle de Riscos
- 46 - Proteção ao Meio Ambiente
- 6 - Saneamento Ambiental
- 43 - Sistemas de Proteção contra Incêndios e Catástrofes**
  - 43.2 - Emergência e Catástrofes
    - 43.2.2 - de análise de catástrofe
    - 43.2.1 - de plano de emergência e catástrofe**
  - 43.4 - Equipamentos de Combate a Incêndios
  - 43.1 - Especificações de Proteção contra Incêndio
  - 43.3 - Plano de Contingência
  - 43.6 - Salvamento e Resgate
  - 43.5 - Sistemas de Detecção e Alarme

Fonte: crea-to.sitac.com.br





Serviço Público Federal  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins  
Gerência técnica – Setor de ART

### 3. ELABORAÇÃO DE LAUDO E PROGRAMAS – ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO.

#### 3.1 Elaboração Laudo de Condições Ambientais de Trabalho (LTCAT):

Código/Atividade Profissional: 66 – LAUDO / 85 – VISTORIA;

Código/Atividade: 44.4.1 – de laudo de condições ambientais de trabalho – LTCAT.

Figura 8 - Campo de Preenchimento

O Preenchimento da ART é motivado por um Documento de fiscalização?  
Informar ART vinculada?  
Participação: \* INDIVIDUAL  
Empresa Contratada:  
Finalidade: Industrial x  
Observação: \* ELABORAÇÃO LTCAT. |  
\* Campo Obrigatório  
Limite máximo de caracteres restantes: 93

Fonte: crea-to.sitac.com.br

Figura 9 - Atividades Encontradas

ATIVIDADES CONTRATADAS  
Remover  
Nível Atividade: \* 14 - Elaboração  
Atividade profissional: \* 66 - LAUDO  
Atividade: \* 44.4.1  
Unidade de medida: \*  
Quantidade: \* 0,00  
Adicionar Atividade  
Encontrar Atividades:  
1º - Digitar o código da atividade manualmente  
2º - Consultar as atividades na lista  
Consultar lista de atividades  
44.4.1 - TOS CONFEA > Higiene do Trabalho > Condições Ambientais nos Locais de Trabalho - LTCAT > de laudo de condições ambientais de trabalho - LTCAT  
ATIVIDADES CONTRATADAS  
Remover  
Nível Atividade: \* 16 - Execução  
Atividade profissional: \* 85 - VISTORIA  
Atividade: \* 44.4.1  
Unidade de medida: \*  
Quantidade: \* 0,00  
Adicionar Atividade  
VISTORIA, deve ser usado para atestar que o engenheiro visitou a obra em questão.



**Serviço Público Federal**  
**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins**  
**Gerência técnica – Setor de ART**

Figura 10 - Lista de Atividades

- 3 - Geotecnia e Geologia da Engenharia
- 28 - Geotecnologia
- 45 - Gestão da Segurança do Trabalho
- 27 - Hidrogeologia
- 44 - Higiene do Trabalho
  - 44.1 - Avaliação de Riscos Ambientais do Trabalho
  - 44.4 - Condições Ambientais nos Locais de Trabalho - LTCAT
    - 44.4.1 - de laudo de condições ambientais de trabalho – LTCAT
  - 44.2 - Mapa de Riscos
  - 44.6 - Programa de Condições e Meio-ambiente de Trabalho da Indústria da Construção Civil
  - 44.5 - Programa de Conservação Auditiva - PCA
  - 44.8 - Programa de Prevenção da Exposição Ocupacional ao Benzeno - PPEOB
  - 44.3 - Programa de Prevenção de Riscos Ambientais - PPRA
  - 44.7 - Programa de Prevenção Respiratória - PPR

Fonte: crea-to.sitac.com.br

3.2 Elaboração PCMAT – Engenheiro de Segurança de Trabalho.

Código/Atividade Profissional: 66 – LAUDO / 85 – VISTORIA;

Código/Atividade: 44.6.1 – de Programa de Condições e Meio-ambiente de Trabalho na Indústria da Construção Civil – PCMAT.

Figura 11 - Campo de Preenchimento

O Preenchimento da ART é motivado por um Documento de fiscalização?

Informar ART vinculada?

Participação: \* INDIVIDUAL

Finalidade: OUTROS

Observação: ELABORAÇÃO PCMAT - Programa de Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria de Construção.

Fonte: crea-to.sitac.com.br



Serviço Público Federal  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins  
Gerência técnica – Setor de ART

Figura 12 - Atividades: PCMAT

ATIVIDADES CONTRATADAS

Remover

Nível Atividade: 14 - Elaboração

Atividade profissional: 66 - LAUDO

Atividade: 44.6.1

Unidade de medida:

Quantidade: 0,00

Adicionar Atividade

Encontrar Atividades:  
1º - Digitar manualmente o código da atividade desejada;  
2º - Consultar a lista de Atividades.

Consultar lista de atividades

44.6.1 - TOS CONFEA > Higiene do Trabalho > Programa de Condições e Meio-ambiente de Trabalho da Indústria da Construção Civil > de Programa de Condições e Meio-ambiente de Trabalho na Indústria da Construção Civil - PCMAT

ATIVIDADES CONTRATADAS

Remover

Nível Atividade: 16 - Execução

Atividade profissional: 85 - VISTORIA

Atividade: 44.6.1

Unidade de medida:

Quantidade: 0,00

Adicionar Atividade

VISTORIA, deve ser usado para atestar que o profissional visitou/vistoriou a obra/serviço em questão.

Consultar lista de atividades

44.6.1 - TOS CONFEA > Higiene do Trabalho > Programa de Condições e Meio-ambiente de Trabalho da Indústria da Construção Civil > de Programa de Condições e Meio-ambiente de Trabalho na Indústria da Construção Civil - PCMAT

Fonte: crea-to.sitac.com.br

### 3.3 Elaboração PPR – Engenheiro de Segurança do Trabalho.

Código/Atividade Profissional: 66 – LAUDOS /85-VISTORIA.

Código/Atividade: 44.3.1 – de Programa de Prevenções de Riscos Ambientais – PPR/ Programa de Gerenciamento de Riscos (PGR).

- 45 - Gestão da Segurança do Trabalho
- 27 - Hidrogeologia
- 44 - Higiene do Trabalho
  - 44.1 - Avaliação de Riscos Ambientais do Trabalho
  - 44.4 - Condições Ambientais nos Locais de Trabalho - LTCAT
  - 44.2 - Mapa de Riscos
  - 44.6 - Programa de Condições e Meio-ambiente de Trabalho da Indústria da Construção Civil
    - 44.6.1 - de Programa de Condições e Meio-ambiente de Trabalho na Indústria da Construção Civil - PCMAT
  - 44.5 - Programa de Conservação Auditiva - PCA
  - 44.8 - Programa de Prevenção da Exposição Ocupacional ao Benzeno - PPEOB
  - 44.3 - Programa de Prevenção de Riscos Ambientais - PPR
  - 44.7 - Programa de Prevenção Respiratória - PPR



**Serviço Público Federal**  
**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins**  
**Gerência técnica – Setor de ART**

Figura 14 - Campo de Preenchimento.

O Preenchimento da ART é motivado por um Documento de fiscalização?  
 Informar ART vinculada?  
Participação: \* INDIVIDUAL  
Finalidade: OUTROS  
Observação: ELABORAÇÃO PPRA

Fonte: crea-to.sitac.com.br

\*ELABORAÇÃO: QUANDO FOR ELABORAR O PROGRAMA.

\* EXECUÇÃO: QUANDO FOR EXECUTAR O PROGRAMA.

Figura 15 - Atividades encontradas

**ATIVIDADES CONTRATADAS**

Remover

Nível Atividade: \* 14 - Elaboração  
Atividade profissional: \* 66 - LAUDO  
Atividade: \* 44.3.1  
Unidade de medida: \*  
Quantidade: \* 0,00

Adicionar Atividade

Consultar lista de atividades

Encontrar Atividades:  
1º - Digitar manualmente o código da atividade desejada.  
2º - Consultar as atividades na lista.

**ATIVIDADES CONTRATADAS**

Remover

Nível Atividade: \* 16 - Execução  
Atividade profissional: \* 85 - VISTORIA  
Atividade: \* 44.3.1  
Unidade de medida: \*  
Quantidade: \* 0,00

Adicionar Atividade

Consultar lista de atividades

VISTORIA, deve ser usado para atestar que o profissional visitou/vistoriou a obra em questão.

Fonte: crea-to.sitac.com.br



**Serviço Público Federal**  
**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins**  
**Gerência técnica – Setor de ART**

Figura 16 - Lista de Atividades

- ⊕ ● 3 - Geotecnia e Geologia da Engenharia
- ⊕ ● 28 - Geotecnologia
- ⊕ ● 45 - Gestão da Segurança do Trabalho
- ⊕ ● 27 - Hidrogeologia
- ⊕ ● 44 - Higiene do Trabalho
  - ⊕ ● 44.1 - Avaliação de Riscos Ambientais do Trabalho
  - ⊕ ● 44.4 - Condições Ambientais nos Locais de Trabalho - LTCAT
  - ⊕ ● 44.2 - Mapa de Riscos
  - ⊕ ● 44.6 - Programa de Condições e Meio-ambiente de Trabalho da Indústria da Construção Civil
  - ⊕ ● 44.5 - Programa de Conservação Auditiva - PCA
  - ⊕ ● 44.8 - Programa de Prevenção da Exposição Ocupacional ao Benzeno - PPEOB
  - ⊕ ● 44.3 - Programa de Prevenção de Riscos Ambientais - PPRA
    - 44.3.1 - do Programa de Prevenção de Riscos Ambientais – PPRA ←
  - ⊕ ● 44.7 - Programa de Prevenção Respiratória - PPR

Fonte: [crea-to.sitac.com.br](http://crea-to.sitac.com.br)



**Serviço Público Federal**  
**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins**  
**Gerência técnica – Setor de ART**

#### 4. TREINAMENTO NR 35 – ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DE TRABALHO

Código/ Atividade profissional: 84 – Treinamento

Código/Atividade: 42.1.8 – de trabalho em altura (NR35)

Figura 17 - - Campo de Preenchimento

O Preenchimento da ART é motivado por um Documento de fiscalização?  
 Informar ART vinculada?  
Participação: \* INDIVIDUAL  
Finalidade: OUTROS  
Observação: TREINAMENTO DE PESSOAL PARA TRABALHO EM ALTURA - NR-35

Fonte: crea-to.sitac.com.br

**\*Essa ART envolve treinamento de pessoal para trabalho em altura, obedecendo a critérios da NR-35.**

**\*A unidade de medida e quantidade fica a critério do profissional**

Figura 18 - Atividades encontradas

ATIVIDADES CONTRATADAS

Remover

Nível Atividade: \* 16 - Execução  
Atividade profissional: \* 84 - TREINAMENTO  
Atividade: \* 42.1.8  
Unidade de medida: \*  
Quantidade: \* 0,00

Adicionar Atividade \*

Encontrar Atividades:  
1º - Digitar manualmente o código da Atividade desejada  
2º - Consultar a atividade na lista.

Consultar lista de atividades

42.1.8 - TOS CONFEA > Prevenção e Controle de Riscos > Gerenciamento e Controle de Riscos > de trabalho em altura (NR35)

Fonte: crea-to.sitac.com.br



**Serviço Público Federal**  
**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins**  
**Gerência técnica – Setor de ART**

**5. IMPRESSÃO:**

Prezados profissionais a ART de OBRA/SERVIÇO estará disponível para impressão após a quitação do boleto gerado, o prazo para o reconhecimento do pagamento e a baixa do boleto no sistema do SITAC tem um prazo definido pelas entidades bancárias de até um dia útil, impedindo o CREA fazer quaisquer operações de baixa de boleto antes deste prazo.

*Fale conosco*



(63)3219-9800



art@crea-to.org.br



<https://crea-to.org.br>

@crea-to