

| Comitê Técnico      | Normas ABNT    | Válida a Partir de: | Título                                                                                                                                      | Data Limite       | Link                                                                                                                                                  | Status                   |
|---------------------|----------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>ABNT/CEE-168</b> | ABNT NBR 13193 |                     | Emprego de cores para identificação de tubulações de gases industriais                                                                      | <b>21/11/2019</b> | <a href="https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=27366">https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=27366</a> | <b>Consulta Nacional</b> |
| <b>ABNT/CEE-168</b> | ABNT NBR 6493  |                     | Emprego de cores para identificação de tubulações industriais                                                                               | <b>21/11/2019</b> | <a href="https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=27367">https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=27367</a> | <b>Consulta Nacional</b> |
| <b>ABNT/CB-010</b>  | ABNT NBR 14961 |                     | Espuma flexível de poliuretano - Determinação do teor de cinzas                                                                             | <b>25/11/2019</b> | <a href="https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=27371">https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=27371</a> | <b>Consulta Nacional</b> |
| <b>ABNT/CB-016</b>  | ABNT NBR 15692 |                     | Segurança no tráfego - Cilindro canalizador de tráfego                                                                                      | <b>25/11/2019</b> | <a href="https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=27333">https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=27333</a> | <b>Consulta Nacional</b> |
| <b>ABNT/CB-035</b>  | ABNT NBR 16807 |                     | Alumínio e suas ligas — Tratamento de superfície - Anodização - Determinação da resistência à corrosão por exposição à névoa salina acética | <b>25/11/2019</b> | <a href="https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=27334">https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=27334</a> | <b>Consulta Nacional</b> |
| <b>ABNT/CB-016</b>  | ABNT NBR 15438 |                     | Sinalização horizontal viária - Tintas - Métodos de ensaio                                                                                  | <b>02/12/2019</b> | <a href="https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=27336">https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=27336</a> | <b>Consulta Nacional</b> |
| <b>ABNT/CB-024</b>  | ABNT NBR 15281 |                     | Porta resistente ao fogo para compartimentação de unidades autônomas e de ambientes específicos de edificações                              | <b>03/12/2019</b> | <a href="https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=27342">https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=27342</a> | <b>Consulta Nacional</b> |
| <b>ABNT/CB-024</b>  | ABNT NBR 15981 |                     | Sistemas de segurança contra incêndio em túneis - Sistemas de sinalização e de comunicação de emergências em túneis                         | <b>03/12/2019</b> | <a href="https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=27343">https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=27343</a> | <b>Consulta Nacional</b> |
| <b>ABNT/CB-024</b>  | ABNT NBR 14276 |                     | Brigada de emergência de incêndio - Requisitos e procedimentos                                                                              | <b>05/12/2019</b> | <a href="https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=28388">https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=28388</a> | <b>Consulta Nacional</b> |
| <b>ABNT/CB-024</b>  | ABNT NBR 15219 |                     | Plano de emergência contra incêndio —Requisitos e procedimentos                                                                             | <b>05/12/2019</b> | <a href="https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=28391">https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=28391</a> | <b>Consulta Nacional</b> |
| <b>ABNT/CB-003</b>  | ABNT NBR 16384 |                     | Segurança em eletricidade - Recomendações e orientações para trabalho seguro em serviços com eletricidade                                   | <b>05/12/2019</b> | <a href="https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=27382">https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=27382</a> | <b>Consulta Nacional</b> |

|                    |                 |  |                                                                                                                                                                                       |                   |                                                                                                                                                       |                          |
|--------------------|-----------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>ABNT/CB-217</b> | ABNT NBR 16831  |  | Chapas de gesso diferenciadas para drywall — Classificação e requisitos                                                                                                               | <b>08/12/2019</b> | <a href="https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=27348">https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=27348</a> | <b>Consulta Nacional</b> |
| <b>ABNT/CB-024</b> | ABNT NBR 12615  |  | Sistema de combate a incêndio por espuma – Espuma de baixa expansão                                                                                                                   | <b>09/12/2019</b> | <a href="https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=27349">https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=27349</a> | <b>Consulta Nacional</b> |
| <b>ABNT/CB-003</b> | ABNT NBR 15715  |  | Sistemas de dutos corrugados de polietileno (PE) para infraestrutura de cabos de energia e telecomunicações — Requisitos e métodos de ensaio                                          | <b>09/12/2019</b> | <a href="https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=27351">https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=27351</a> | <b>Consulta Nacional</b> |
| <b>ABNT/CB-018</b> | ABNT NBR 8451-1 |  | Postes de concreto armado e protendido para redes de distribuição e de transmissão de energia elétrica Parte 1: Requisitos                                                            | <b>16/12/2019</b> | <a href="https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=28412">https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=28412</a> | <b>Consulta Nacional</b> |
| <b>ABNT/CB-018</b> | ABNT NBR 8451-2 |  | Postes de concreto armado e protendido para redes de distribuição e de transmissão de energia elétrica Parte 2: Padronização de postes para redes de distribuição de energia elétrica | <b>16/12/2019</b> | <a href="https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=28413">https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=28413</a> | <b>Consulta Nacional</b> |
| <b>ABNT/CB-018</b> | ABNT NBR 8451-3 |  | Postes de concreto armado e protendido para redes de distribuição e de transmissão de energia elétrica Parte 3: Ensaios mecânicos, cobrimento da armadura e inspeção geral            | <b>16/12/2019</b> | <a href="https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=28414">https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=28414</a> | <b>Consulta Nacional</b> |
| <b>ABNT/CB-018</b> | ABNT NBR 8451-4 |  | Postes de concreto armado e protendido para redes de distribuição e de transmissão de energia elétrica Parte 4: Determinação da absorção de água                                      | <b>16/12/2019</b> | <a href="https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=28415">https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=28415</a> | <b>Consulta Nacional</b> |
| <b>ABNT/CB-018</b> | ABNT NBR 8451-5 |  | Postes de concreto armado e protendido para redes de distribuição e de transmissão de energia elétrica Parte 5: Postes de concreto para entrada de serviço até 1 kV                   | <b>16/12/2019</b> | <a href="https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=28416">https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=28416</a> | <b>Consulta Nacional</b> |
| <b>ABNT/CB-018</b> | ABNT NBR 8451-6 |  | Postes de concreto armado e protendido para redes de distribuição e de transmissão de energia elétrica Parte 6: Requisitos, padronização e ensaios complementares                     | <b>16/12/2019</b> | <a href="https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=28417">https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=28417</a> | <b>Consulta Nacional</b> |
| <b>ABNT/CB-002</b> | ABNT NBR 16814  |  | Adobe - Requisitos e métodos de ensaio                                                                                                                                                | <b>16/12/2019</b> | <a href="https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=27354">https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=27354</a> | <b>Consulta Nacional</b> |
| <b>ABNT/CB-004</b> | ABNT NBR 10084  |  | Cálculo de estruturas-suporte para equipamentos de elevação e movimentação de cargas - Procedimento                                                                                   | <b>06/01/2020</b> | <a href="https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=27363">https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=27363</a> | <b>Consulta Nacional</b> |
| <b>ABNT/CB-003</b> | ABNT NBR 14686  |  | Sistemas de subdutos para telecomunicações - Verificação da dispersão de pigmentos                                                                                                    | <b>06/01/2020</b> | <a href="https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=27381">https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=27381</a> | <b>Consulta Nacional</b> |

|                    |                |  |                                                                                                                                       |                   |                                                                                                                                                       |                          |
|--------------------|----------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>ABNT/CB-003</b> | ABNT NBR 14687 |  | Sistemas de subdutos para telecomunicações - Verificação da resistência ao esmagamento                                                | <b>06/01/2020</b> | <a href="https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=27360">https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=27360</a> | <b>Consulta Nacional</b> |
| <b>ABNT/CB-004</b> | ABNT NBR 16197 |  | Cálculo dos caminhos de rolamento em base elástica contínua para equipamentos de levantamento e movimentação de cargas - Procedimento | <b>06/01/2020</b> | <a href="https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=27364">https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=27364</a> | <b>Consulta Nacional</b> |
| <b>ABNT/CB-010</b> | ABNT NBR 16257 |  | Determinação do cálculo teórico de composto orgânico volátil (COV) em adesivos e selantes - Método Mir                                | <b>06/01/2020</b> | <a href="https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=28395">https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=28395</a> | <b>Consulta Nacional</b> |
| <b>ABNT/CB-010</b> | ABNT NBR 16815 |  | Adesivos e selantes - Determinação experimental de composto orgânico volátil (COV)                                                    | <b>06/01/2020</b> | <a href="https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=27373">https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=27373</a> | <b>Consulta Nacional</b> |
| <b>ABNT/CB-003</b> | ABNT NBR 16819 |  | Instalações elétricas de baixa tensão - Eficiência energética                                                                         | <b>06/01/2020</b> | <a href="https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=28405">https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=28405</a> | <b>Consulta Nacional</b> |
| <b>ABNT/CB-003</b> | ABNT NBR 14690 |  | Sistemas de subdutos de polietileno para telecomunicações - Verificação da resistência à pressão hidrostática interna                 | <b>06/01/2020</b> | <a href="https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=27361">https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=27361</a> | <b>Consulta Nacional</b> |
| <b>ABNT/CB-003</b> | ABNT NBR 14695 |  | Sistemas de subdutos e microdutos para telecomunicações - Verificação da resistência à curvatura                                      | <b>06/01/2020</b> | <a href="https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=27362">https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=27362</a> | <b>Consulta Nacional</b> |
| <b>ABNT/CB-010</b> | ABNT NBR 16256 |  | Determinação do cálculo teórico de composto orgânico volátil (COV) em adesivos e selantes - Método Leed                               | <b>06/01/2020</b> | <a href="https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=27372">https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=27372</a> | <b>Consulta Nacional</b> |
| <b>ABNT/CB-028</b> | ABNT NBR 7482  |  | Fios de aço para estruturas de concreto protendido - Especificação                                                                    | <b>16/01/2020</b> | <a href="https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=28418">https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=28418</a> | <b>Consulta Nacional</b> |
| <b>ABNT/CB-032</b> | ABNT NBR 14626 |  | Equipamento de proteção individual contra queda de altura - Trava-queda deslizante incluindo a linha flexível de ancoragem            | <b>16/01/2020</b> | <a href="https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=28419">https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=28419</a> | <b>Consulta Nacional</b> |
| <b>ABNT/CB-032</b> | ABNT NBR 14627 |  | Equipamento de proteção individual contra queda de altura - Trava-queda deslizante incluindo a linha rígida de ancoragem              | <b>16/01/2020</b> | <a href="https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=28420">https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=28420</a> | <b>Consulta Nacional</b> |
| <b>ABNT/CB-032</b> | ABNT NBR 14628 |  | Equipamento de proteção individual contra queda de altura - Trava queda retrátil                                                      | <b>16/01/2020</b> | <a href="https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=28421">https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=28421</a> | <b>Consulta Nacional</b> |

|                     |                      |                   |                                                                                                                                                           |                   |                                                                                                                                                       |                          |
|---------------------|----------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>ABNT/CB-032</b>  | ABNT NBR 14629       |                   | Equipamento de proteção individual contra queda de altura - Absorvedor de energia                                                                         | <b>16/01/2020</b> | <a href="https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=28422">https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=28422</a> | <b>Consulta Nacional</b> |
| <b>ABNT/CB-032</b>  | ABNT NBR 15834       |                   | Equipamento de proteção individual contra queda de altura - Talabarte de segurança para retenção de queda                                                 | <b>16/01/2020</b> | <a href="https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=28423">https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=28423</a> | <b>Consulta Nacional</b> |
| <b>ABNT/CB-032</b>  | ABNT NBR 15835       |                   | Equipamento de proteção individual contra queda de altura - Cinturão de segurança tipo abdominal e talabarte de segurança para posicionamento e restrição | <b>16/01/2020</b> | <a href="https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=28425">https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=28425</a> | <b>Consulta Nacional</b> |
| <b>ABNT/CB-032</b>  | ABNT NBR 15836       |                   | Equipamento de proteção individual contra queda de altura - Cinturão de segurança tipo paraquedista                                                       | <b>16/01/2020</b> | <a href="https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=28426">https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=28426</a> | <b>Consulta Nacional</b> |
| <b>ABNT/CB-032</b>  | ABNT NBR 15837       |                   | Equipamento de proteção individual contra queda de altura - Conectores                                                                                    | <b>16/01/2020</b> | <a href="https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=28427">https://www.abntonline.com.br/consultanacional/projet.aspx?ID=28427</a> | <b>Consulta Nacional</b> |
| <b>ABNT/CB-003</b>  | ABNT NBR 16690       | <b>03/10/2019</b> | Instalações elétricas de arranjos fotovoltaicos - Requisitos de projeto                                                                                   |                   | <a href="http://www.abntcatalogo.com.br/norma.aspx?ID=426965">http://www.abntcatalogo.com.br/norma.aspx?ID=426965</a>                                 | <b>Publicada</b>         |
| <b>ABNT/CB-032</b>  | ABNT NBR 8221        | <b>18/10/2019</b> | ( Emenda 1:2019) Capacete de segurança para uso ocupacional — Especificação e métodos de ensaio                                                           |                   | <a href="http://www.abntcatalogo.com.br/norma.aspx?ID=427231">http://www.abntcatalogo.com.br/norma.aspx?ID=427231</a>                                 | <b>Publicada</b>         |
| <b>ABNT/CEE-267</b> | ABNT NBR ISO 41011   | <b>18/10/2019</b> | Facility management — Vocabulário                                                                                                                         |                   | <a href="http://www.abntcatalogo.com.br/norma.aspx?ID=427310">http://www.abntcatalogo.com.br/norma.aspx?ID=427310</a>                                 | <b>Publicada</b>         |
| <b>ABNT/CEE-267</b> | ABNT NBR ISO 41012   | <b>18/10/2019</b> | Facility management — Diretrizes sobre processo de compras e desenvolvimento de acordos                                                                   |                   | <a href="http://www.abntcatalogo.com.br/norma.aspx?ID=427312">http://www.abntcatalogo.com.br/norma.aspx?ID=427312</a>                                 | <b>Publicada</b>         |
| <b>ABNT/CEE-267</b> | ABNT ISO/TR 41013    | <b>18/10/2019</b> | Facility management — Escopo, conceitos-chave e benefícios                                                                                                |                   | <a href="http://www.abntcatalogo.com.br/norma.aspx?ID=427313">http://www.abntcatalogo.com.br/norma.aspx?ID=427313</a>                                 | <b>Publicada</b>         |
| <b>ABNT/CB-028</b>  | ABNT NBR 6333        | <b>22/10/2019</b> | Placas de aço-carbono — Requisitos gerais                                                                                                                 |                   | <a href="http://www.abntcatalogo.com.br/norma.aspx?ID=427319">http://www.abntcatalogo.com.br/norma.aspx?ID=427319</a>                                 | <b>Publicada</b>         |
| <b>ABNT/CB-003</b>  | ABNT NBR IEC 61439-5 | <b>23/10/2019</b> | Conjuntos de manobra e comando de baixa tensão - Conjuntos para redes de distribuição pública                                                             |                   | <a href="http://www.abntcatalogo.com.br/norma.aspx?ID=427395">http://www.abntcatalogo.com.br/norma.aspx?ID=427395</a>                                 | <b>Publicada</b>         |

|                     |                        |                   |                                                                                                                                |  |                                                                                                                         |                  |
|---------------------|------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| <b>ABNT/CB-021</b>  | ABNT NBR ISO/IEC 27005 | <b>24/10/2019</b> | Tecnologia da informação — Técnicas de segurança — Gestão de riscos de segurança da informação                                 |  | <a href="https://www.abntcatalogo.com.br/norma.aspx?ID=429058">https://www.abntcatalogo.com.br/norma.aspx?ID=429058</a> | <b>Publicada</b> |
| <b>ABNT/CEE-215</b> | ABNT NBR 10339         | <b>25/10/2019</b> | (Versão Corrigida 1:2019) Piscina — Projeto, execução e manutenção                                                             |  | <a href="http://www.abntcatalogo.com.br/norma.aspx?ID=430797">http://www.abntcatalogo.com.br/norma.aspx?ID=430797</a>   | <b>Publicada</b> |
| <b>ABNT/CB-018</b>  | ABNT NBR 11768-1       | <b>25/10/2019</b> | Aditivos químicos para concreto de cimento Portland - Requisitos                                                               |  | <a href="http://www.abntcatalogo.com.br/norma.aspx?ID=430826">http://www.abntcatalogo.com.br/norma.aspx?ID=430826</a>   | <b>Publicada</b> |
| <b>ABNT/CB-018</b>  | ABNT NBR 11768-2       | <b>25/10/2019</b> | Aditivos químicos para concreto de cimento Portland - Ensaios de desempenho                                                    |  | <a href="http://www.abntcatalogo.com.br/norma.aspx?ID=430827">http://www.abntcatalogo.com.br/norma.aspx?ID=430827</a>   | <b>Publicada</b> |
| <b>ABNT/CB-018</b>  | ABNT NBR 11768-3       | <b>25/10/2019</b> | Aditivos químicos para concreto de cimento Portland - Ensaios de caracterização                                                |  | <a href="http://www.abntcatalogo.com.br/norma.aspx?ID=430828">http://www.abntcatalogo.com.br/norma.aspx?ID=430828</a>   | <b>Publicada</b> |
| <b>ABNT/CB-003</b>  | ABNT NBR 9511          | <b>25/10/2019</b> | Cabos elétricos — Raios mínimos de curvatura para instalação e diâmetros mínimos de núcleos de carretéis para acondicionamento |  | <a href="http://www.abntcatalogo.com.br/norma.aspx?ID=430829">http://www.abntcatalogo.com.br/norma.aspx?ID=430829</a>   | <b>Publicada</b> |
| <b>ABNT/ONS-058</b> | ABNT NBR 15824         | <b>28/10/2019</b> | Ensaios não destrutivos — Ultrassom — Medição de espessura                                                                     |  | <a href="https://www.abntcatalogo.com.br/norma.aspx?ID=431115">https://www.abntcatalogo.com.br/norma.aspx?ID=431115</a> | <b>Publicada</b> |
| <b>ABNT/CB-022</b>  | ABNT NBR 15352         | <b>23/10/2019</b> | Mantas termoplásticas de polietileno de alta densidade (PEAD) e de polietileno linear (PEBDL) para impermeabilização           |  | <a href="http://www.abntcatalogo.com.br/norma.aspx?ID=492">http://www.abntcatalogo.com.br/norma.aspx?ID=492</a>         | <b>Cancelada</b> |
| <b>ABNT/CB-018</b>  | ABNT NBR 10908         | <b>25/10/2019</b> | Aditivos para argamassa e concreto - Ensaios de caracterização                                                                 |  | <a href="http://www.abntcatalogo.com.br/norma.aspx?ID=28921">http://www.abntcatalogo.com.br/norma.aspx?ID=28921</a>     | <b>Cancelada</b> |
| <b>ABNT/CB-018</b>  | ABNT NBR 11768         | <b>25/10/2019</b> | Aditivos químicos para concreto de cimento Portland – Requisitos                                                               |  | <a href="http://www.abntcatalogo.com.br/norma.aspx?ID=87499">http://www.abntcatalogo.com.br/norma.aspx?ID=87499</a>     | <b>Cancelada</b> |