

	Orientação e dimensões	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vertical, aproximadamente 275 x 200 mm</li> </ul>
	Capa e contracapa	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nas mesmas dimensões do miolo</li> <li>Dura, de papelão</li> <li>Gramatura mínima de 750g/m<sup>2</sup></li> <li>Revestimento em papel couchê de gramatura mínima de 115g/m<sup>2</sup></li> <li>Guarda em offset com gramatura mínima de 100g/m<sup>2</sup></li> <li>4x0 cores</li> <li>Acabamento com plastificação ou verniz de máquina ou verniz UV</li> </ul>
	Divisórias	<ul style="list-style-type: none"> <li>10 matérias separadas por divisórias a cada 20 folhas impressas</li> <li>Papel offset</li> <li>Gramatura mínima de 63g/m<sup>2</sup></li> </ul>
	Miolo e folhas	<ul style="list-style-type: none"> <li>200 folhas úteis, não contadas as divisórias</li> <li>Pautadas frente e verso com linhas coincidentes em ambas as faces</li> <li>No mínimo 27 pautas por página com cabeçalho e rodapé</li> <li>Pautas equidistantes com distância de aproximadamente 8mm</li> <li>Papel offset branco</li> <li>Gramatura mínima de 56g/m<sup>2</sup></li> </ul>
	Certificações	<p>ABNT NBR 15733:2012</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>FSC ou CERFLOR para o miolo</li> </ul>
<b>Caneta esferográfica (azul, preta ou vermelha)</b>	Características gerais	<ul style="list-style-type: none"> <li>Comprimento mínimo de 140mm sem tampa</li> <li>Rendimento mínimo de 1.750m</li> <li>Escrita uniforme e macia, sem falhas, sem borras e sem excesso de tinta durante o traçado</li> <li>Não possuir folga que permita a retração da ponta durante a escrita</li> </ul>
	Corpo	<ul style="list-style-type: none"> <li>Poliestireno ou polímero transparente branco ou translúcido</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>Formato cilíndrico ou sextavado</li> <li>Diâmetro mínimo de 7mm</li> <li>Com nome ou a logomarca do fabricante impressa ou gravada</li> </ul>
	Tampa superior	<ul style="list-style-type: none"> <li>Removível</li> <li>Em polipropileno</li> <li>Com uma haste para fixação em bolso</li> <li>Com furação antiasfixiante</li> <li>Cor igual à da tinta da caneta</li> </ul>
	Tampa inferior	<ul style="list-style-type: none"> <li>Firmemente encaixada no corpo da caneta</li> <li>Não rosqueável</li> </ul>
	Esfera	<ul style="list-style-type: none"> <li>Em tungstênio</li> <li>Diâmetro de 1mm</li> </ul>
	Tubo e carga	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mín. 110mm medido da ponta</li> <li>Tinta atóxica a base de corantes orgânicos e solventes</li> </ul>
	Tubo	<ul style="list-style-type: none"> <li>Em propileno transparente</li> <li>Aproximadamente 130mm</li> </ul>
	Durabilidade	<ul style="list-style-type: none"> <li>Não deve secar dentro do prazo de validade</li> </ul>
	Certificação	<ul style="list-style-type: none"> <li>ABNT NBR 15.236:2016; ABNT NBR 16108:2012; INMETRO n° 481/2010 ; INMETRO n° 262/2012; INMETRO n° 69/2017.</li> </ul>
	Validade	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mínimo 12 meses a partir da data de comercialização ao usuário</li> </ul>
<b>Cola branca</b>	Peso líquido	<ul style="list-style-type: none"> <li>90g</li> </ul>
	Composição	<ul style="list-style-type: none"> <li>Base de acetato de polivinila (PVA) disperso em solução aquosa</li> <li>Em estado líquido</li> <li>Teor de sólidos de 28% a 32%</li> </ul>
	Qualidade	<ul style="list-style-type: none"> <li>Plastificante</li> <li>Com alto poder de colagem</li> <li>Após a secagem, apresentar filme transparente</li> <li>Viscosidade de 4.000 a 6.000cp. (centipoise)</li> </ul>

	Segurança	<ul style="list-style-type: none"> <li>Isenta de cargas minerais e substâncias nocivas à saúde</li> <li>Atóxica e inócua</li> </ul>
	Frasco	<ul style="list-style-type: none"> <li>Recipiente plástico</li> <li>Com bico aplicador</li> <li>Tampa antivazamento</li> <li>Formato de acordo com os padrões do fabricante</li> </ul>
	Rótulo	<ul style="list-style-type: none"> <li>Formato de acordo com padrões do fabricante</li> <li>Embalagem original do fabricante</li> <li>Em offset sobre adesivo vinílico, com as informações:                     <ul style="list-style-type: none"> <li>"Peso líquido 90g";</li> <li>"Produto atóxico";</li> <li>Prazo de validade;</li> <li>Composição;</li> <li>Nome do Fabricante;</li> <li>Selo do INMETRO;</li> </ul> </li> </ul>
	Validade	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mínimo 12 meses a partir da data de comercialização ao usuário</li> </ul>
	Certificação	<ul style="list-style-type: none"> <li>ABNT NBR 15236:2016; INMETRO n°481/2010; INMETRO n° 262/2012; INMETRO n° 69/2017.</li> </ul>
<b>Conjunto de caneta hidrográfica (12 cores)</b>	Cores do conjunto	<ul style="list-style-type: none"> <li>12 cores diferentes</li> <li>Cores obrigatórias: preto, amarelo, vermelho, marrom, dois tons de azul e dois tons de verde</li> </ul>
	Corpo	<ul style="list-style-type: none"> <li>Em polímero plástico ou resina plástica</li> <li>Cilíndrico ou sextavado</li> <li>Na mesma cor da tinta</li> <li>Com a marca do fabricante gravada ou impressa</li> <li>Comprimento mínimo de 130mm</li> <li>Diâmetro mínimo 8,0 mm para o formato cilíndrico e 8,0mm sobre plano e 8,5mm sobre aresta para o formato sextavado</li> </ul>
	Tampa superior	<ul style="list-style-type: none"> <li>Em polímero plástico ou resina plástica</li> <li>Com sistema de ventilação antiasfixiante desobstruído</li> </ul>

	Tampa inferior	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fixada de forma que não seja facilmente retirada pelo usuário</li> </ul>
	Tinta	<ul style="list-style-type: none"> <li>Atóxica, lavável e com alto poder de cobertura</li> <li>Rendimento mínimo de 600m</li> </ul>
	Barra interna	<ul style="list-style-type: none"> <li>Constituição uniforme e isenta de impurezas</li> </ul>
	Ponta	<ul style="list-style-type: none"> <li>Porosa</li> <li>Em tamanho médio</li> <li>Diâmetro de aproximadamente 2mm</li> <li>Não deve esgarçar facilmente durante escrita</li> <li>Laudo em conformidade com ABNT/NBR 15.236 dos ensaios de propriedade mecânica, exemplos: ensaios de queda, flexão e compressão de força aplicada conforme faixa etária destinada.</li> </ul>
	Escrita	<ul style="list-style-type: none"> <li>Macia, forte e uniforme</li> <li>Com boa pigmentação, mas sem manchar outras folhas além da que estiver sendo utilizada no momento (considerando uma gramatura da folha de 75g/m<sup>2</sup>)</li> </ul>
	Embalagem	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cartela de PVC cristal ou papel cartão duplex (250g/m<sup>2</sup>), com impressão offset 4x0, contendo as seguintes informações:                     <ul style="list-style-type: none"> <li>"Contém 12 unidades";</li> <li>Produto atóxico;</li> <li>Composição;</li> <li>Nome do fabricante;</li> <li>Selo do INMETRO;</li> <li>Sem rebarbas que possam causar ferimentos</li> <li>Embalagem original do fabricante</li> </ul> </li> </ul>
	Validade	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mínimo 12 meses a partir da data de comercialização ao usuário</li> </ul>
	Certificação	<ul style="list-style-type: none"> <li>ABNT NBR 15.236:2016; ABNT NBR 16108:2012; INMETRO n°481/2010; INMETRO n° 262/2012; INMETRO n° 69/2017.</li> </ul>
<b>Esquadro 45°</b>	Material	<ul style="list-style-type: none"> <li>Plástico 100% poliestireno cristal transparente virgem</li> </ul>
	Demarcações e	<ul style="list-style-type: none"> <li>Divisão em milímetros com graduação 45° x 21cm</li> </ul>