



Tema	Conteúdos	Competências específicas
Geometria	SÓLIDOS GEOMÉTRICOS <ul style="list-style-type: none"> • Poliedros e não poliedros; • Prismas; • Pirâmides; • Elementos de um poliedro. FIGURAS NO PLANO <ul style="list-style-type: none"> • Segmentos de reta, semirreta e reta; • Posição relativa de duas retas no plano; • Ângulos: amplitude e medição; • Classificação de ângulos; • Ângulos complementares, suplementares, verticalmente opostos, congruentes e de lados paralelos; • Polígonos: propriedades e classificação; • Triângulos: construção de triângulos; • Desigualdade triangular • Ângulos externos e internos de um triângulo; • Círculo e circunferência. 	<ul style="list-style-type: none"> • Descrever sólidos geométricos e identificar os seus elementos. • Compreender as propriedades dos sólidos geométricos e classificá-los. • Relacionar o número de faces, de arestas e de vértices de uma pirâmide e de um prisma, com o polígono da base. • Identificar e representar retas paralelas, perpendiculares e concorrentes, semirretas e segmentos de reta, e identificar a sua posição relativa no plano. • Medir, em graus, a amplitude de um ângulo e construir um ângulo sendo dada a sua amplitude. • Estabelecer relações entre ângulos e classificá-los. • Distinguir ângulos complementares de suplementares e identificar ângulos verticalmente opostos e ângulos de lados paralelos. • Identificar os elementos de um polígono, compreender as suas propriedades e classificar polígonos. • Classificar triângulos quanto aos ângulos e quanto aos lados. • Construir triângulos e compreender os casos de possibilidade na construção dos mesmos. • Compreender o valor da soma das amplitudes dos ângulos internos e externos de um triângulo; • Identificar as propriedades da circunferência e distinguir circunferência e círculo; • Identificar elementos da circunferência e círculo.
Números e Cálculo	NÚMEROS NATURAIS <ul style="list-style-type: none"> • Múltiplos de um número; • Divisores de um número; • Números primos e compostos. 	<ul style="list-style-type: none"> • Compreender a noção de múltiplo de um número; • Compreender a noção de divisor de um número; • Identificar e dar exemplos de números primos e distinguir números primos de números compostos.

Material permitido para a Ficha de Avaliação:

Material de escrita (caneta ou esferográfica de tinta azul ou preta) , **lápiz, borracha, régua, esquadro, transferidor e compasso.**



Tema	Conteúdos	Competências específicas
Geometria	SÓLIDOS GEOMÉTRICOS <ul style="list-style-type: none"> • Poliedros e não poliedros; • Prismas; • Pirâmides; • Elementos de um poliedro. FIGURAS NO PLANO <ul style="list-style-type: none"> • Segmentos de reta, semirreta e reta; • Posição relativa de duas retas no plano; • Ângulos: amplitude e medição; • Classificação de ângulos; • Ângulos complementares, suplementares, verticalmente opostos, congruentes e de lados paralelos; • Polígonos: propriedades e classificação; • Triângulos: construção de triângulos; • Desigualdade triangular; • Ângulos externos e internos de um triângulo; • Círculo e circunferência. 	<ul style="list-style-type: none"> • Descrever sólidos geométricos e identificar os seus elementos. • Compreender as propriedades dos sólidos geométricos e classificá-los. • Relacionar o número de faces, de arestas e de vértices de uma pirâmide e de um prisma, com o polígono da base. • Identificar e representar retas paralelas, perpendiculares e concorrentes, semirretas e segmentos de reta, e identificar a sua posição relativa no plano. • Medir, em graus, a amplitude de um ângulo e construir um ângulo sendo dada a sua amplitude. • Estabelecer relações entre ângulos e classificá-los. • Distinguir ângulos complementares de suplementares e identificar ângulos verticalmente opostos e ângulos de lados paralelos. • Identificar os elementos de um polígono, compreender as suas propriedades e classificar polígonos. • Classificar triângulos quanto aos ângulos e quanto aos lados. • Construir triângulos e compreender os casos de possibilidade na construção dos mesmos. • Compreender o valor da soma das amplitudes dos ângulos internos e externos de um triângulo; • Identificar as propriedades da circunferência e distinguir circunferência e círculo; • Identificar elementos da circunferência e círculo.
Números e Cálculo	NÚMEROS NATURAIS <ul style="list-style-type: none"> • Múltiplos de um número; • Divisores de um número; • Números primos e compostos. 	<ul style="list-style-type: none"> • Compreender a noção de múltiplo de um número; • Compreender a noção de divisor de um número; • Identificar e dar exemplos de números primos e distinguir números primos de números compostos.

Material permitido para a Ficha de Avaliação:

Material de escrita (caneta ou esferográfica de tinta azul ou preta), **lápiz, borracha, régua, esquadro, transferidor e compasso.**