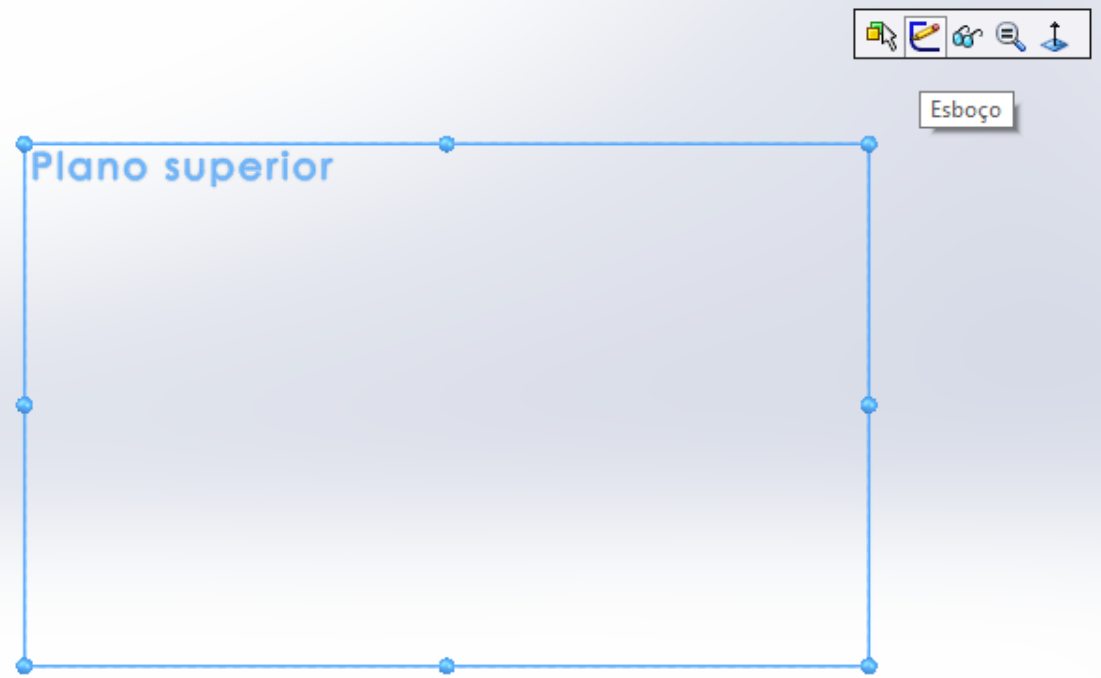
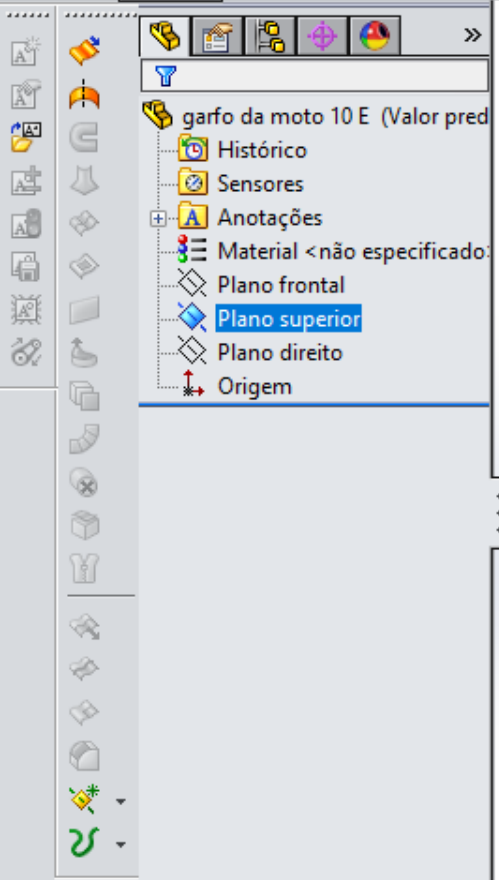
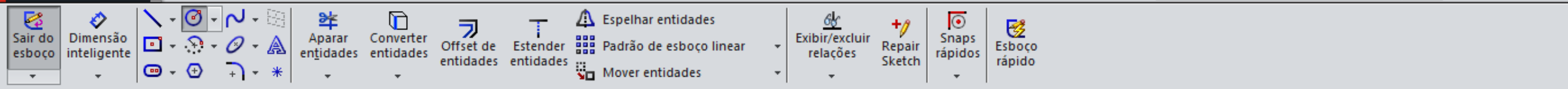


Recursos Esboço Avaliar DimXpert Suplementos do SOLIDWORKS SOLIDWORKS MBD



Modelo Vistas 3D Estudo de movimento 1



Recursos Esboço Avaliar DimXpert Suplementos do SOLIDWORKS SOLIDWORKS MBD

garfo da moto 10 E (Valor ...)

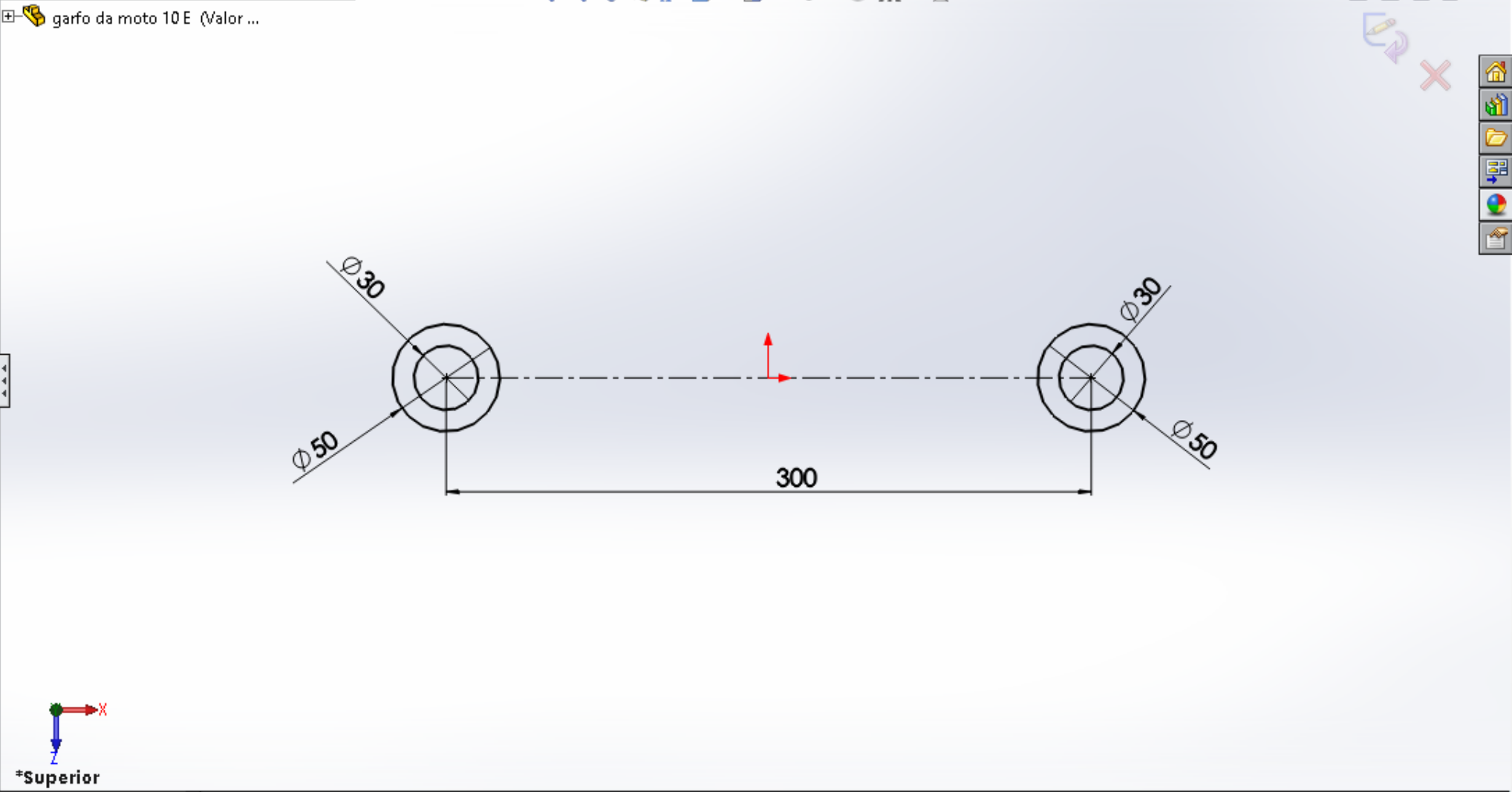
Círculo ?

Tipo de círculo

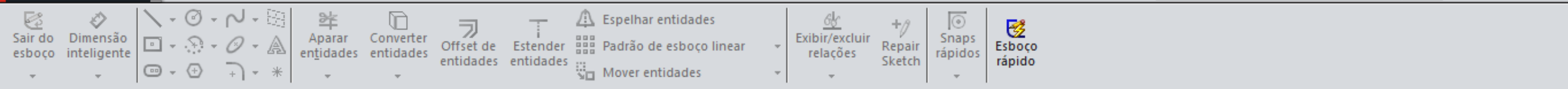
Círculo

Parâmetros

	0.00
	0.00
	0.00



Modelo Vistas 3D Estudo de movimento 1



garfo da moto 10 E (Valor ...)

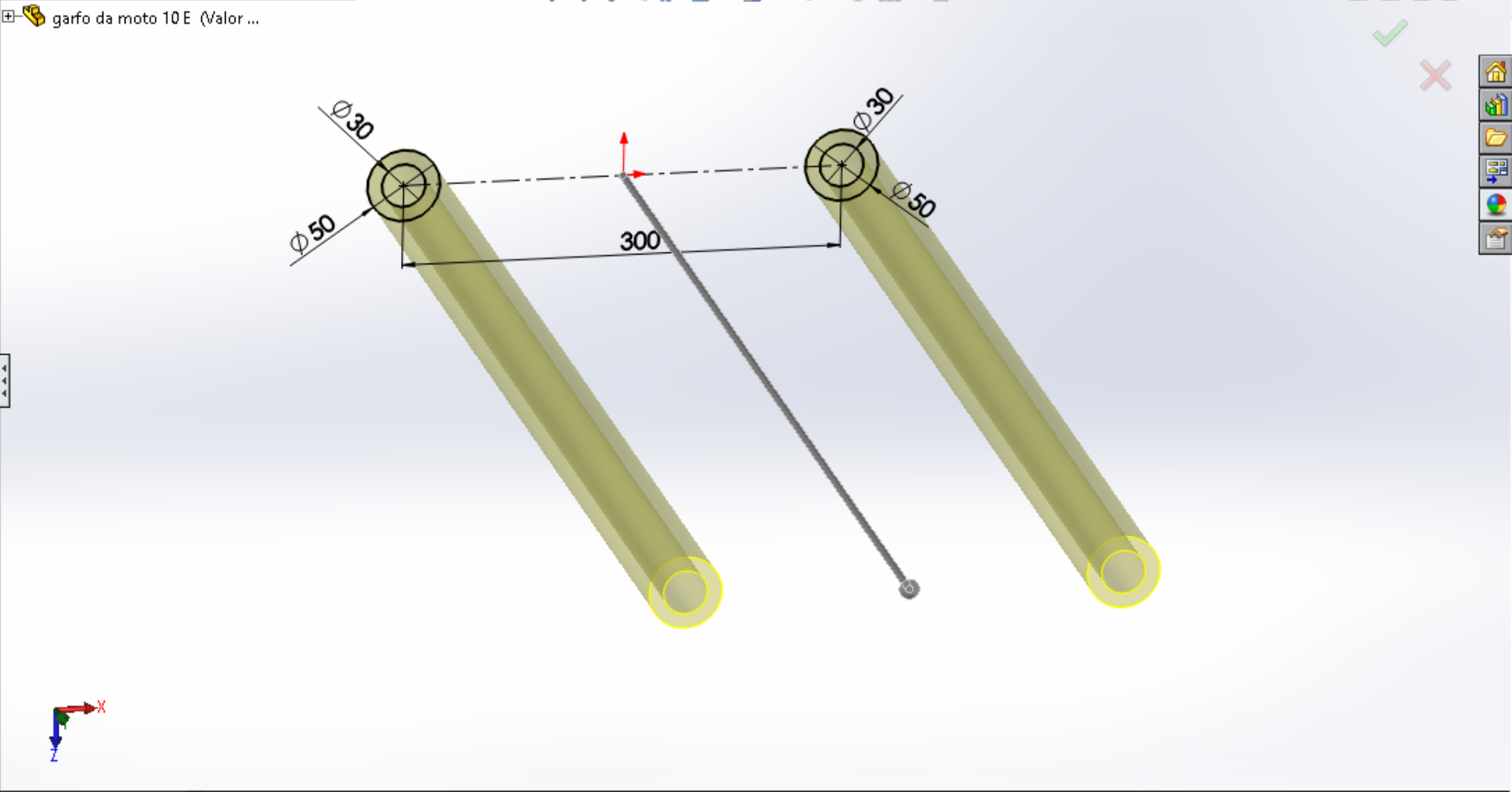
Ressalto-extrusão1

De: Plano de esboço

Direção 1: Cego, 900.00mm, Inclinação para fora

Direção 2: [desativado]

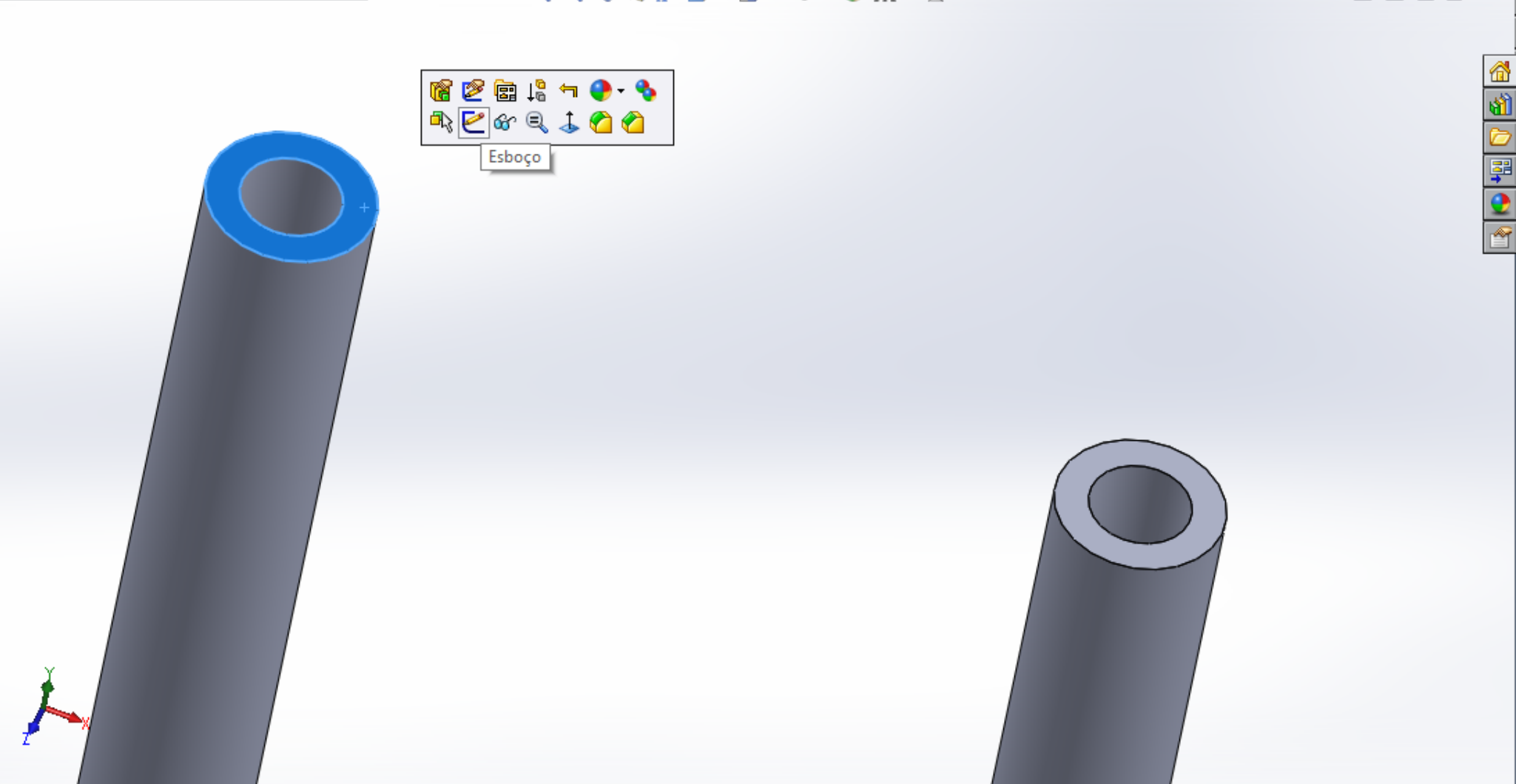
Contornos selecionados

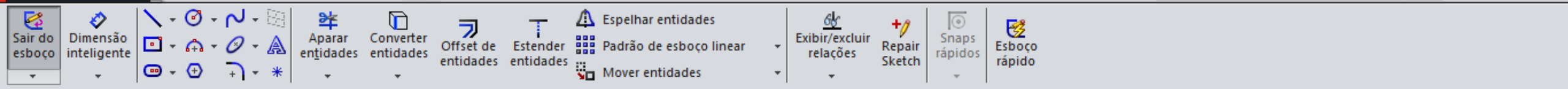


Ressonância/base extrudado Ressonância/base revolucionado Ressonância/Base por loft Ressonância/base por limite
 Corte extrudado Assistente de Perfuração Corte por revolução Corte por varredura Corte por loft Forma livre Domo Corte limite Filete Padrão linear Nervura Inclinação Casca Envolver Fazer interseção Espelhar Geometria de refer... Curvas Instant 3D

Recursos Esboço Avaliar DimXpert Suplementos do SOLIDWORKS SOLIDWORKS MBD

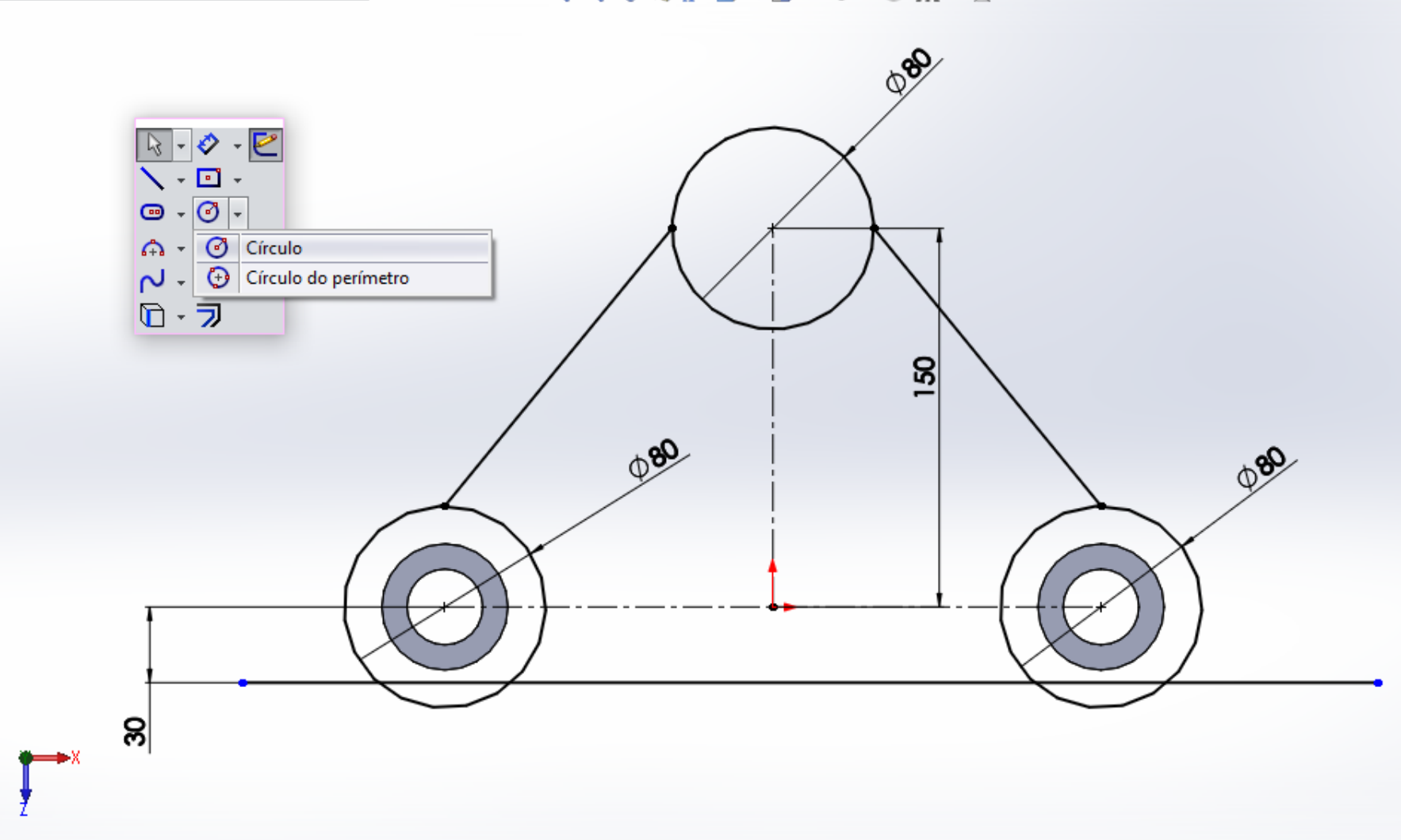
garfo da moto 10 E (Valor pred
 + Histórico
 + Sensores
 + Anotações
 + Corpos sólidos(2)
 Material <não especificado
 Plano frontal
 Plano superior
 Plano direito
 Origem
 + Ressonância-extrusão1

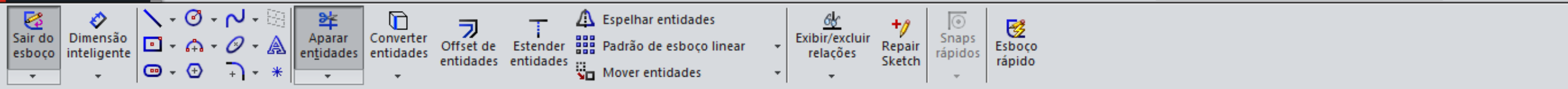




- garfo da moto 10 E (Valor pred
- Histórico
- Sensores
- Anotações
- Corpos sólidos(2)
- Material <não especificado
- Plano frontal
- Plano superior
- Plano direito
- Origem
- Ressalto-extrusão1
- (-) Esboço3

- Círculo
- Círculo do perímetro





garfo da moto 10 E (Valor ...)

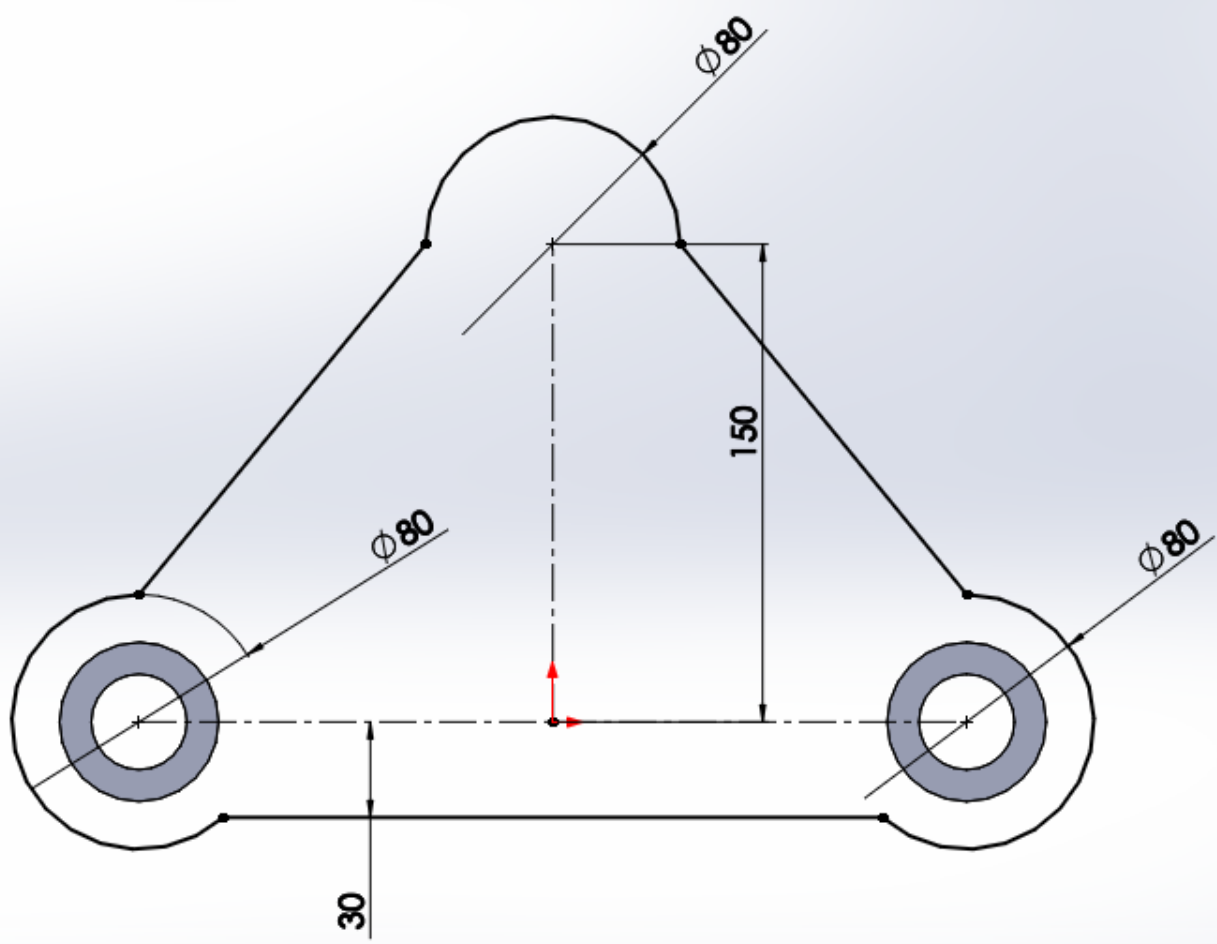
Aparar ?

Mensagem

Selecione uma entidade a aparar para a entidade de interseção mais próxima ou arraste para uma entidade.

Opções

- Aparagem ativa
- Canto
- Aparar e remover a parte interna
- Aparar e remover a parte externa
- Aparar até o mais próximo



Ressalto/base extrudado Ressalto/base revolucionado Ressalto/Base por loft Ressalto/base por limite

Corte extrudado Assistente de Perfuração Corte por revolução Corte por loft Forma livre

Corte por varredura Domo Corte limite Filete Padrão linear Nervura Envolver Inclinação Fazer interseção Geometria de refer... Curvas Instant 3D Casca Espelhar

Recursos Esboço Avaliar DimXpert Suplementos do SOLIDWORKS SOLIDWORKS MBD

garfo da moto 10 E (Valor ...)

Ressalto-extrusão

De Plano de esboço

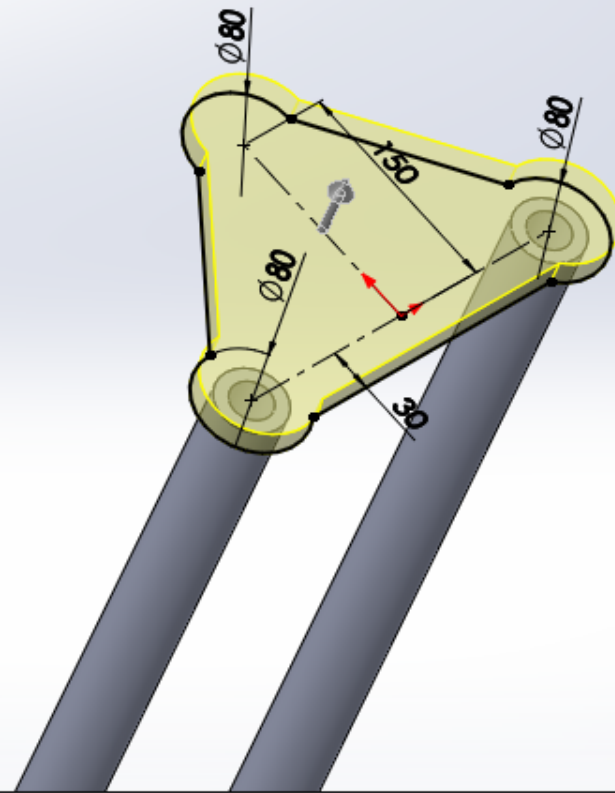
Direção 1 Cego 20.00mm Mesclar resultado Inclinação para fora

Direção 2

Recurso fino

Contornos selecionados

Escopo do recurso Todos os corpos Corpos selecionados Selecionar automaticamente



garfo da moto 10 E (Valor ...)

Padrão linear1

Direção 1

Aresta <1>

Espaçamentos e instâncias

Até a referência

D1: 160.00mm

2

Direção 2

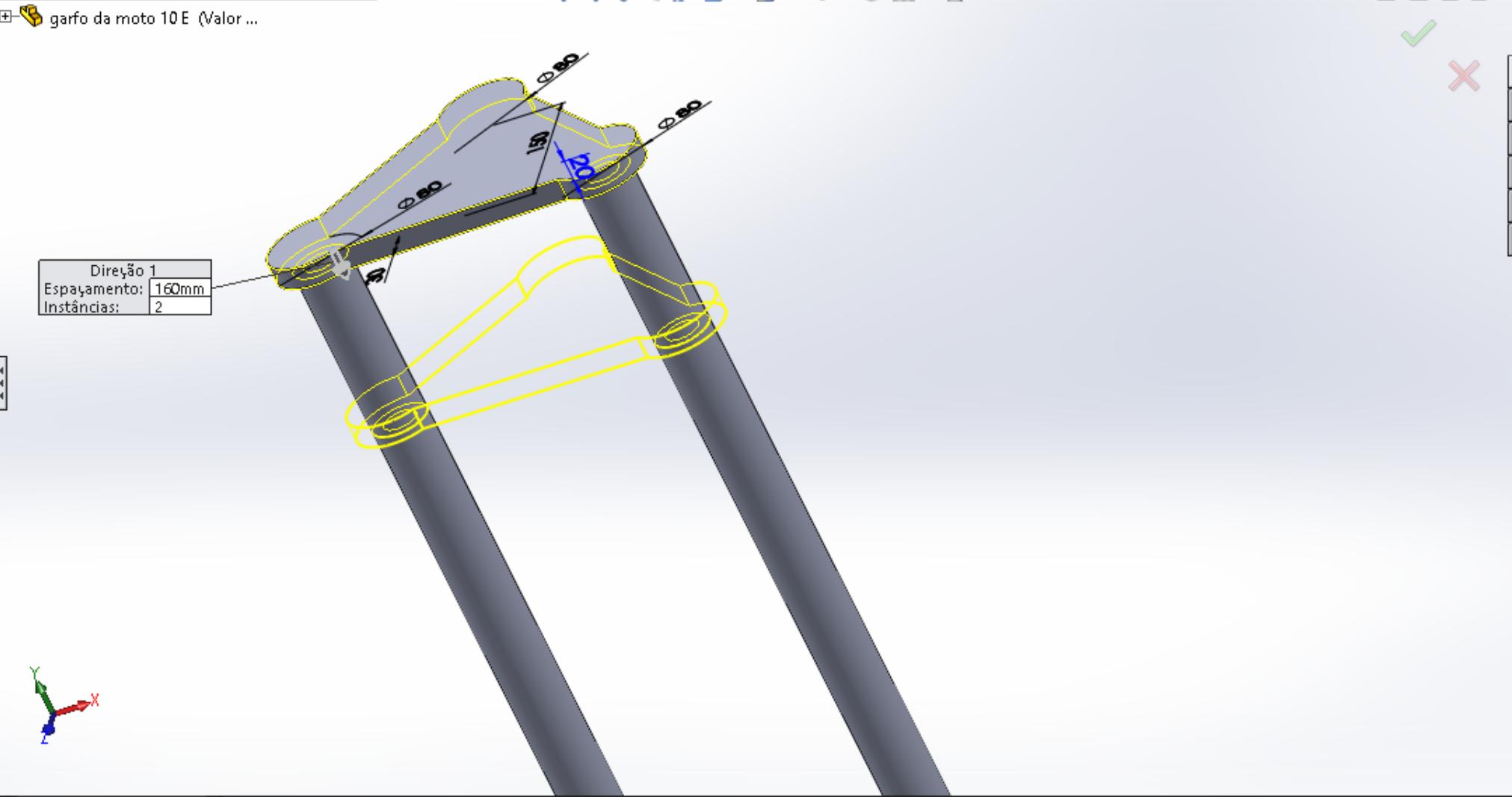
Recursos e faces

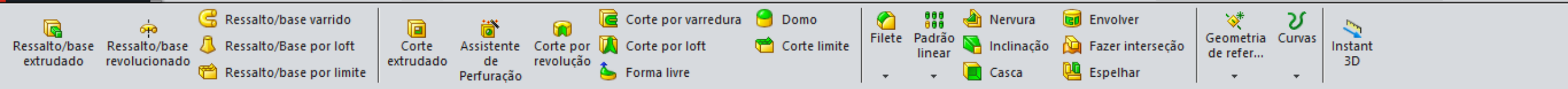
Ressalto-extrusão2

Corpos

Instâncias a ignorar

Opções

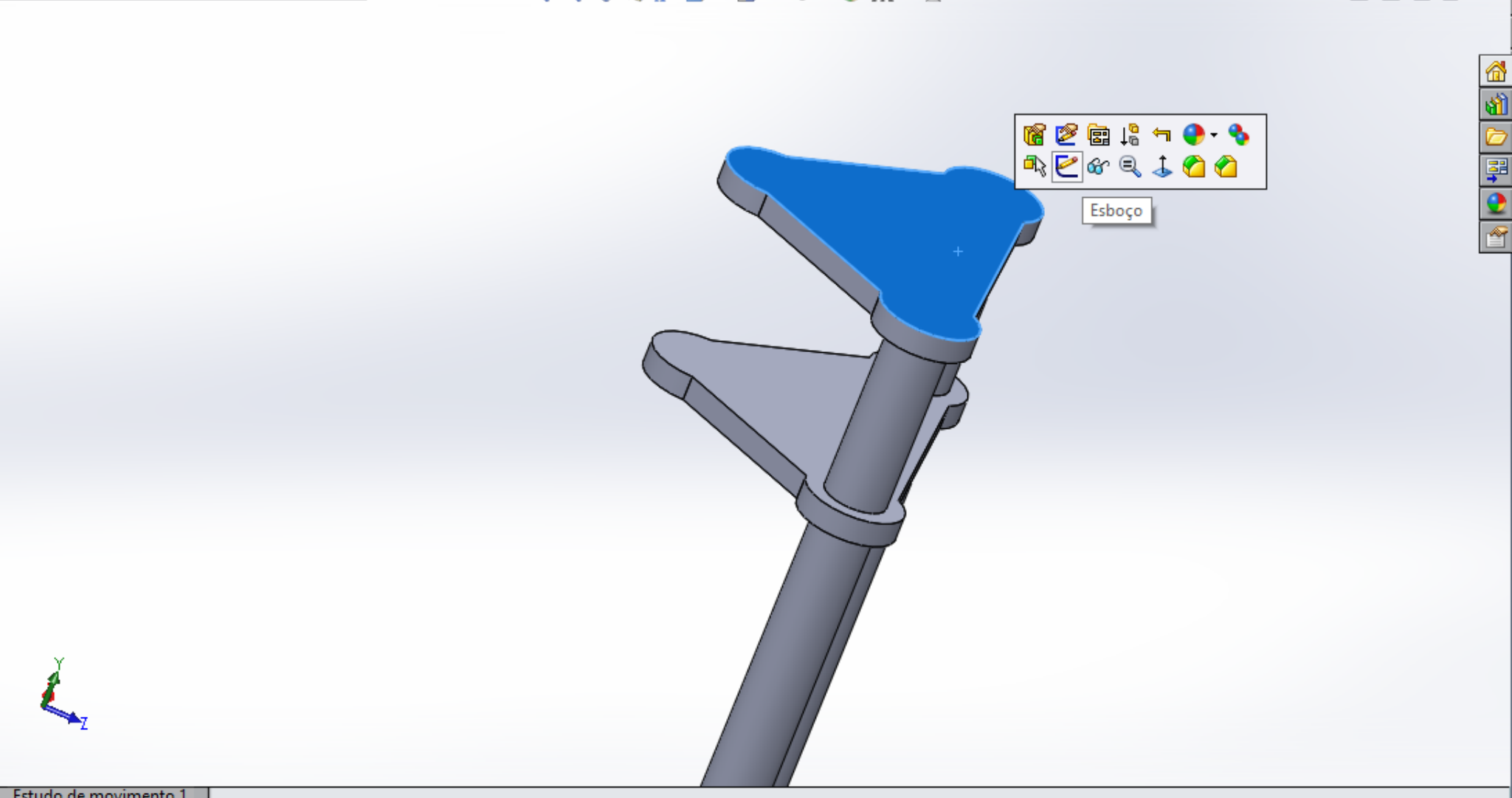


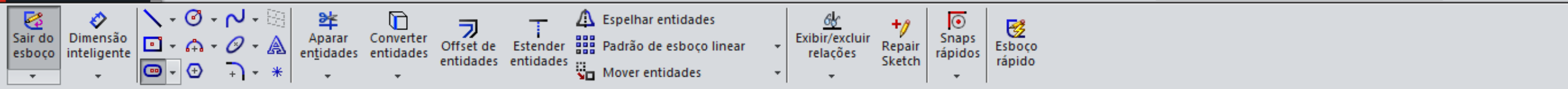


Recursos Esboço Avaliar DimXpert Suplementos do SOLIDWORKS SOLIDWORKS MBD

garfo da moto 10 E (Valor pred

- Histórico
- Sensores
- Anotações
- Material <não especificado>
- Plano frontal
- Plano superior
- Plano direito
- Origem
- Ressonho-extrusão1
- Ressonho-extrusão2**
- Padrão linear1





Recursos Esboço Avaliar DimXpert Suplementos do SOLIDWORKS SOLIDWORKS MBD

garfo da moto 10 E (Valor ...)

Ranhura

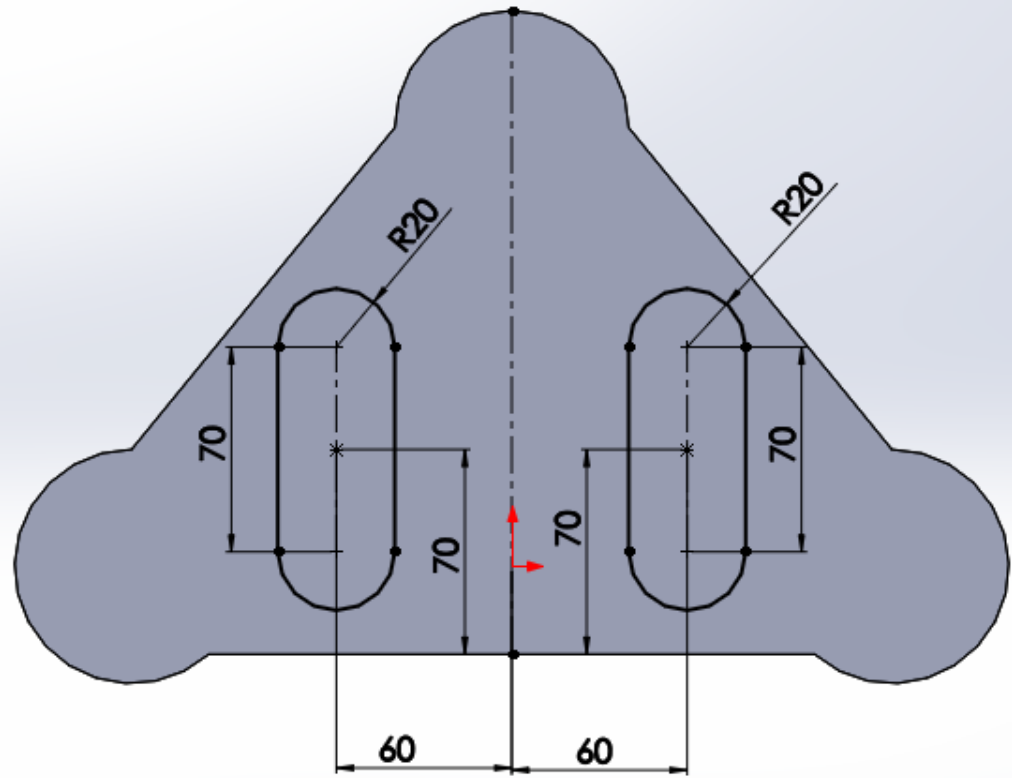
Tipos de ranhura

Adicionar dimensões

Parâmetros

X	0.00mm
Y	0.00mm
Z	0.00001mm
0	0.00001mm

Ponto central de ranhura reta



Modelo Vistas 3D Estudo de movimento 1

Ressalto/base extrudado Ressalto/base revolucionado Ressalto/Base por loft Ressalto/base por limite Corte extrudado Assistente de Perfuração Corte por revolução Corte por loft Forma livre Corte por varredura Domo Corte limite Filete Padrão linear Nervura Envolver Inclinção Fazer interseção Geometria de refer... Curvas Instant 3D Casca Espelhar

Recursos Esboço Avaliar DimXpert Suplementos do SOLIDWORKS SOLIDWORKS MBD

garfo da moto 10 E (Valor ...)

Ressalto-extrusão

De: Plano de esboço

Direção 1: Cego

80.00mm

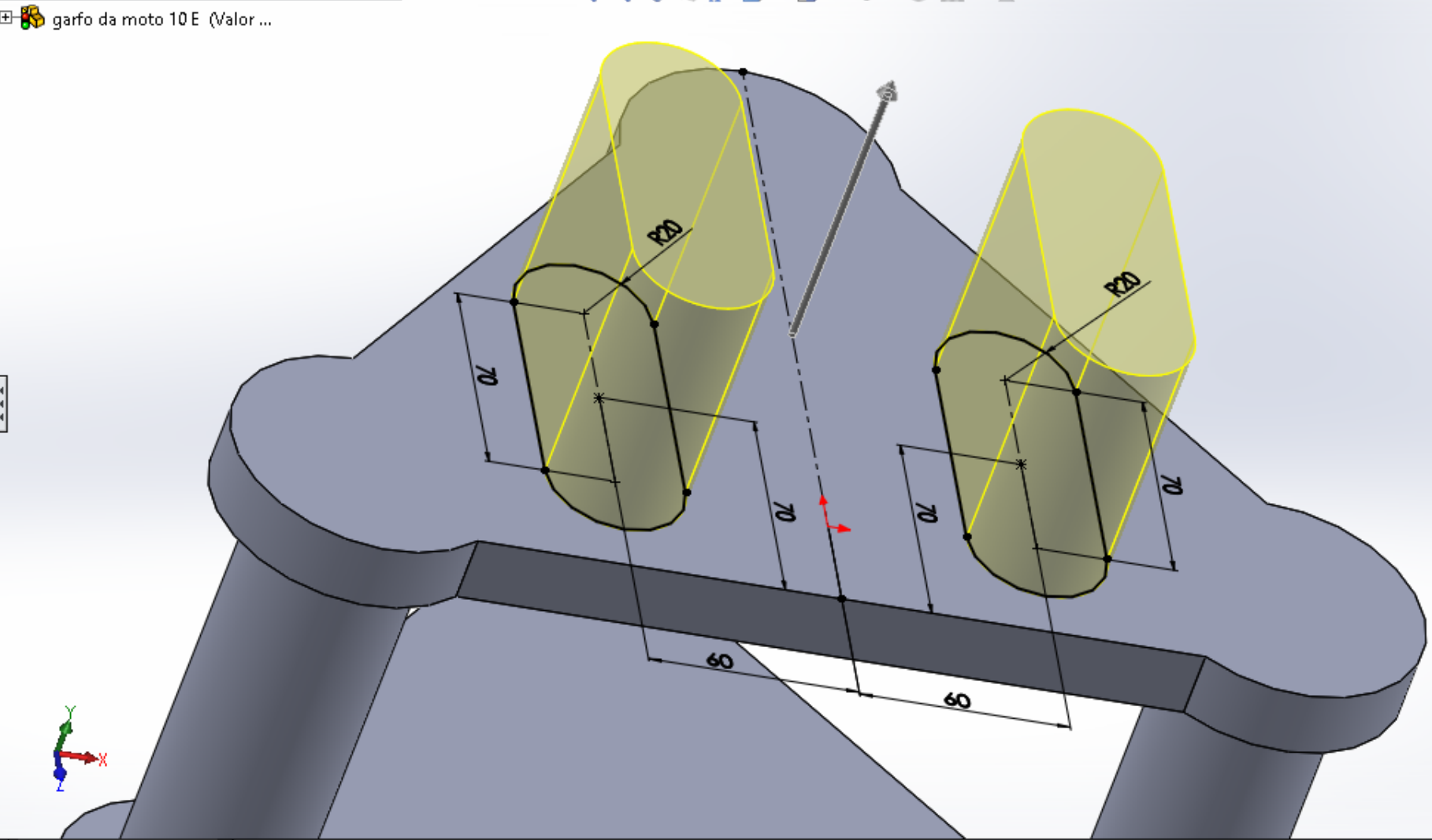
Mesclar resultado

Inclinção para fora

Direção 2

Recurso fino

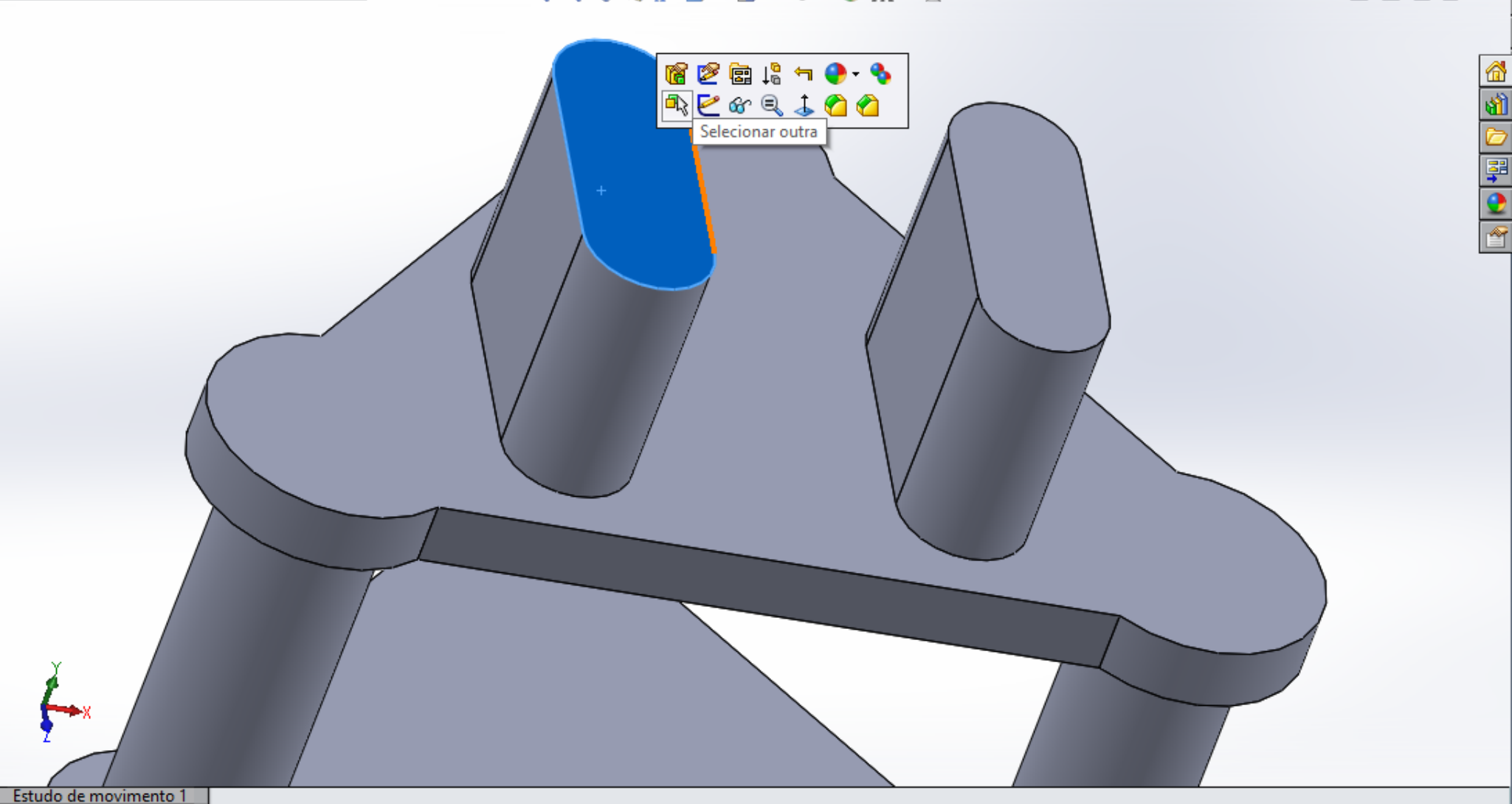
Contornos selecionados



Ressonância/base extrudado Ressonância/base revolucionado Ressonância/Base por loft Ressonância/base por limite
 Corte extrudado Assistente de Perfuração Corte por revolução Corte por varredura Corte por loft Forma livre Domo Corte limite Filete Padrão linear Nervura Envolver Geometria de refer... Curvas Instant 3D
 Inclinação Fazer interseção Casca Espelhar

Recursos Esboço Avaliar DimXpert Suplementos do SOLIDWORKS SOLIDWORKS MBD

garfo da moto 10 E (Valor pred
 + Histórico
 + Sensores
 + Anotações
 Material <não especificado:
 Plano frontal
 Plano superior
 Plano direito
 Origem
 + Ressonância-extrusão1
 + Ressonância-extrusão2
 + Padrão linear1
 + Ressonância-extrusão3
 Esboço4

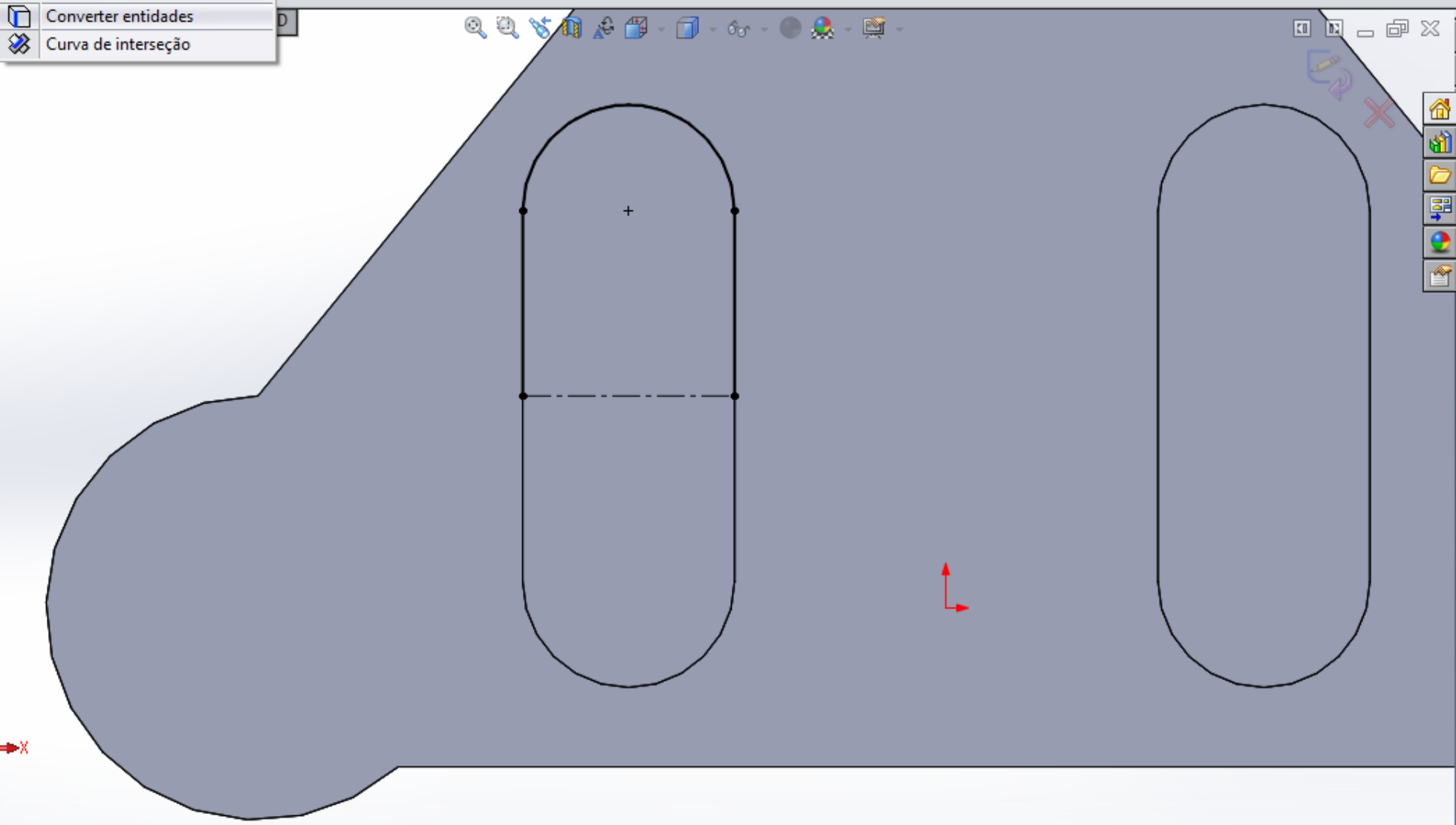


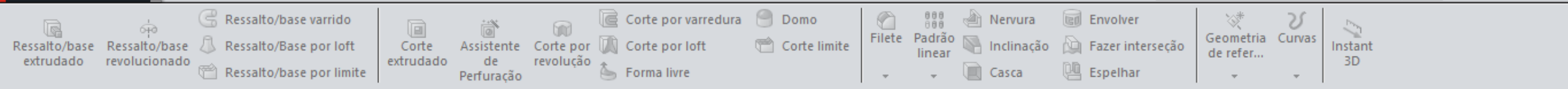


Recursos

Esboço Avaliar DimXpert Suplementos

- garfo da moto 10 E (Valor pred)
- Histórico
- Sensores
- Anotações
- Material <não especificado>
- Plano frontal
- Plano superior
- Plano direito
- Origem
- Ressalto-extrusão1
- Ressalto-extrusão2
- Padrão linear1
- Ressalto-extrusão3
- Esboço4
- Esboço5





Recursos Esboço Avaliar DimXpert Suplementos do SOLIDWORKS SOLIDWORKS MBD

garfo da moto 10 E (Valor ...)

Revolução ?

✓ ✗

Eixo de revolução

Linha25

Direction1

Cego

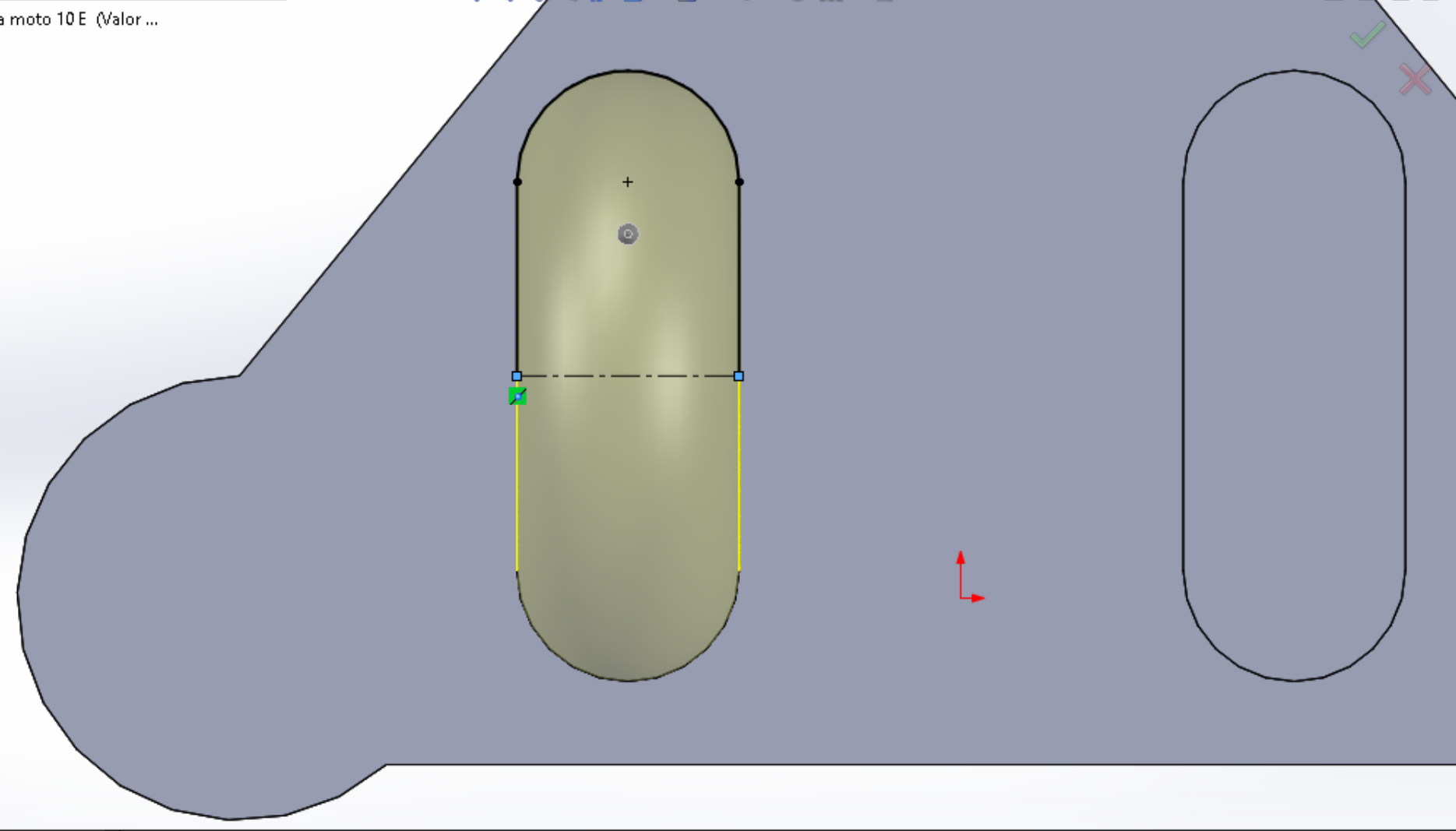
360.00°

Mesclar resultado

Direction2

Recurso fino

Contornos seleccionados



Modelo Vistas 3D Estudo de movimento 1

Espelhar ?

✓ ✗

Espelhar face/plano ^

Plano direito

Recursos a espelhar ^

Revolução1

Faces a espelhar v

Corpos a espelhar v

Opções ^

Padrão de geometria

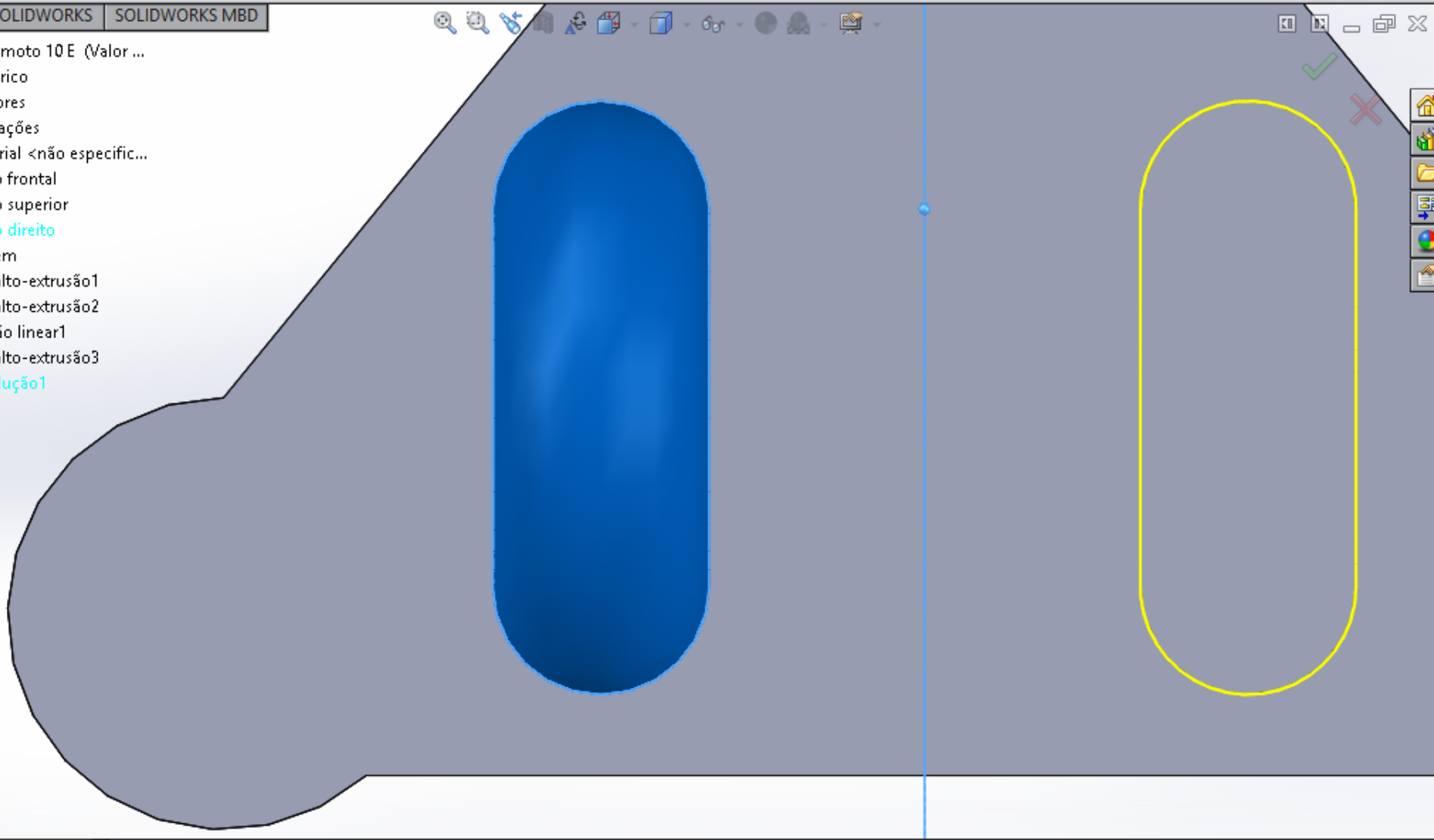
Propagar propriedades visuais

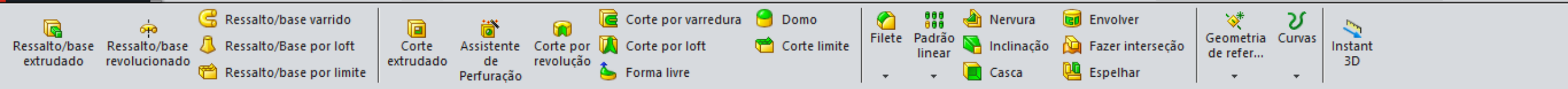
Visualização completa

Visualização parcial

garfo da moto 10 E (Valor ...)

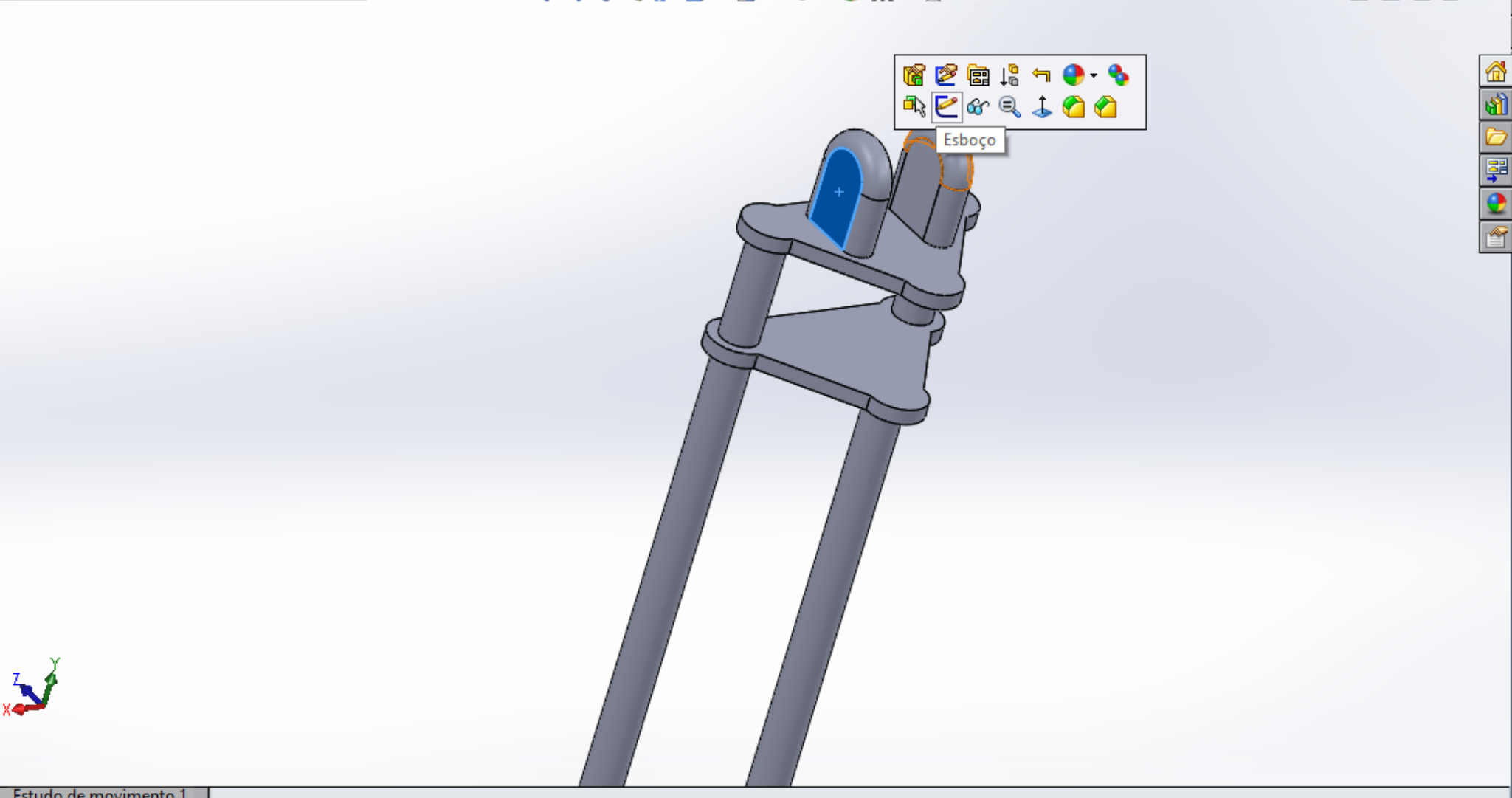
- Histórico
- Sensores
- Anotações
- Material <não especific...
- Plano frontal
- Plano superior
- Plano direito
- Origem
- Ressalto-extrusão1
- Ressalto-extrusão2
- Padrão linear1
- Ressalto-extrusão3
- Revolução1



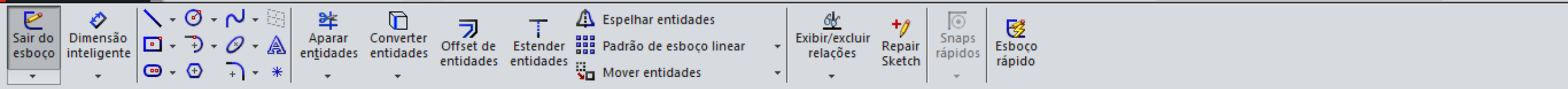


Recursos Esboço Avaliar DimXpert Suplementos do SOLIDWORKS SOLIDWORKS MBD

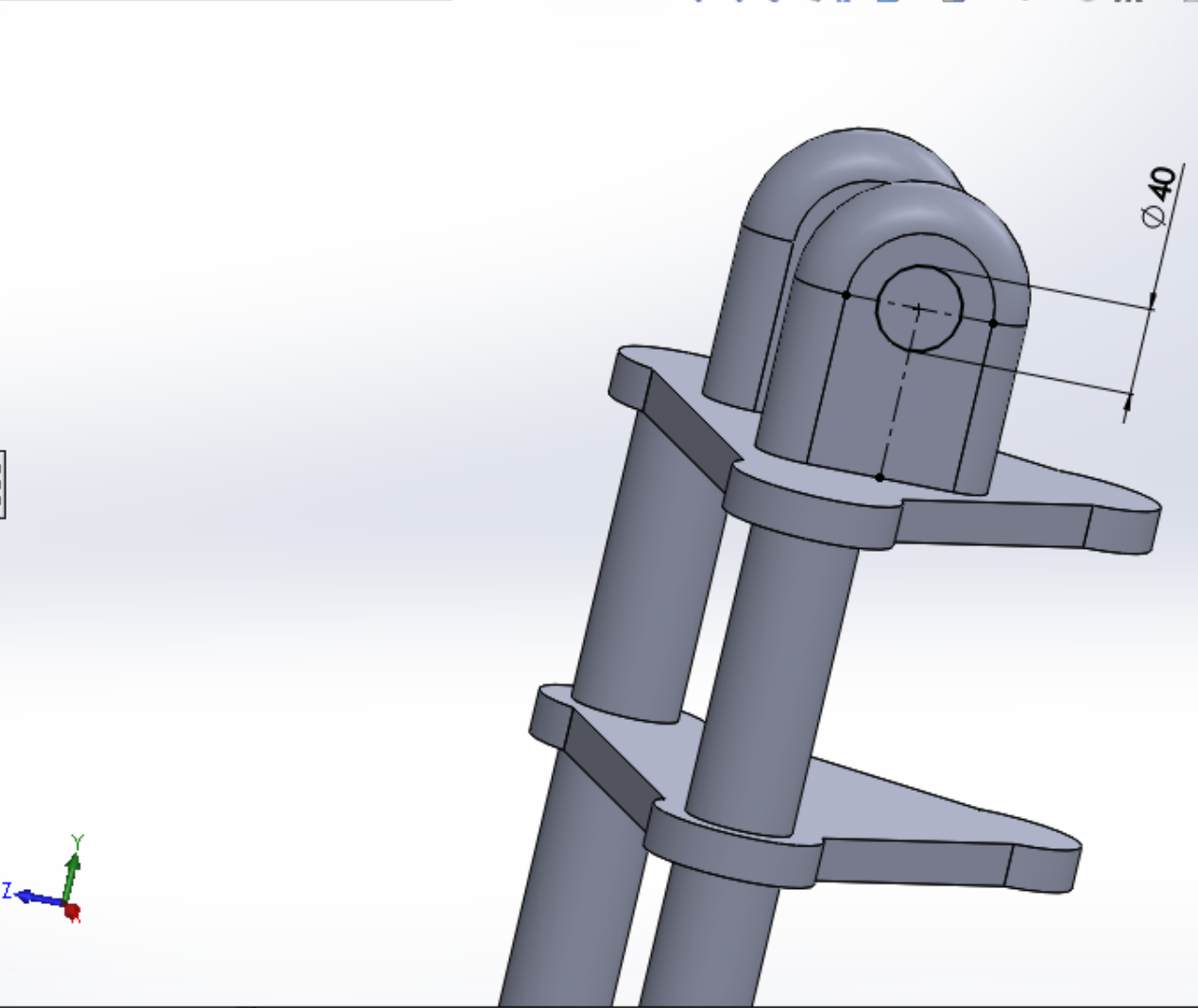
Feature tree showing a hierarchy of parts: garfo da moto 10 E, Histórico, Sensores, Anotações, Material, Planos, Origem, Ressonâncias, Padrão linear, Ressonância3, Esboço4, Revolução1, Espelhar1.



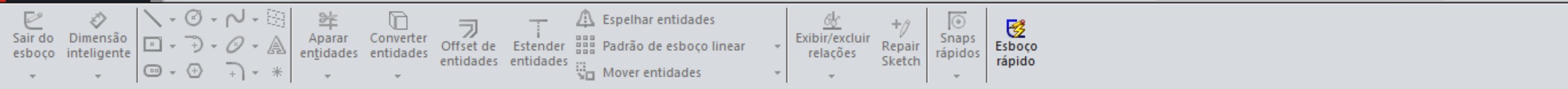
Context menu for the sketch, including options like Extrude, Revolve, and other sketching tools.



- garfo da moto 10 E (Valor predet...
- Histórico
- Sensores
- Anotações
- Material <não especificado>
- Plano frontal
- Plano superior
- Plano direito
- Origem
- Ressalto-extrusão1
- Ressalto-extrusão2
- Padrão linear1
- Ressalto-extrusão3
- Revolução1
- Espelhar1
- Corte-extrusão1
- Esboço6
- Eixo1
- Plano1
- Ressalto-extrusão4
- Revolução2
- Espelhar2
- Ressalto-extrusão5
- Varredura2
- Espelhar3
- Ressalto-extrusão6
- Filete1



- Círculo
- Círculo do perímetro



garfo da moto 10 E (Valor ...)

Corte-extrusão1

De: Plano de esboço

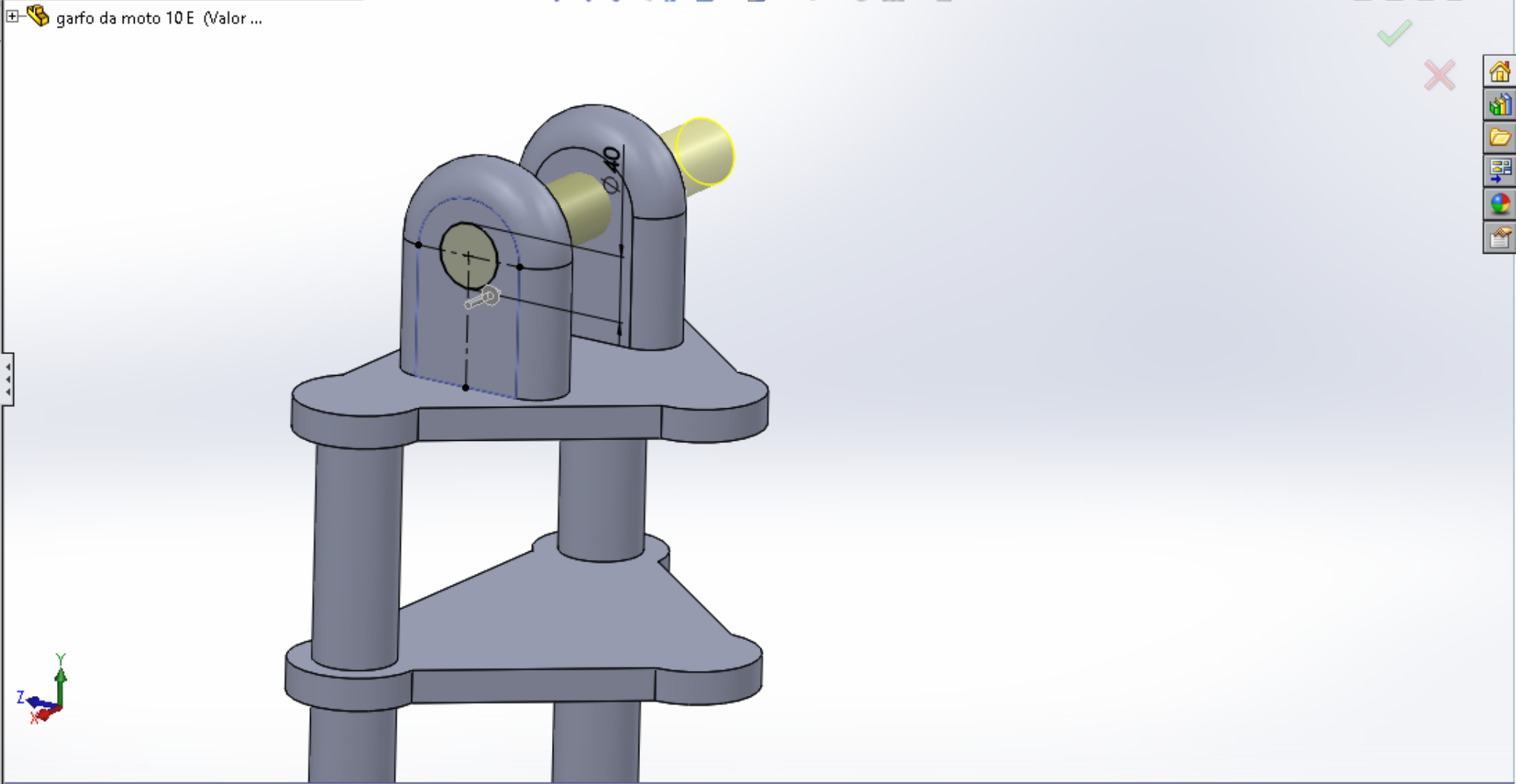
Direção 1: Passante

Inverter lado para cortar

Inclinação para fora

Direção 2

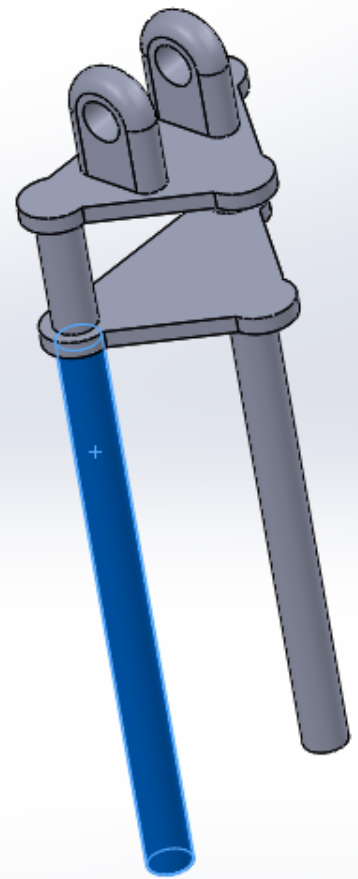
Contornos selecionados



Ressonância/base extrudado Ressonância/base revolucionado Ressonância/Base por loft Ressonância/base por limite
 Corte extrudado Assistente de Perfuração Corte por revolução Corte por varredura Corte por loft Forma livre Domo Corte limite Filete Padrão linear Nervura Inclinação Casca Envolver Fazer interseção Espelhar

Recursos Esboço Avaliar DimXpert Suplementos do SOLIDWORKS SOLIDWORKS MBD

garfo da moto 10 E (Valor pred
 + Histórico
 + Sensores
 + Anotações
 Material <não especificado>
 Plano frontal
 Plano superior
 Plano direito
 Origem
 + Ressonância-extrusão1
 + Ressonância-extrusão2
 + Padrão linear1
 - Ressonância-extrusão3
 Esboço4
 + Revolução1
 Espelhar1
 + Corte-extrusão1



Geometria de refer... Curvas Instant 3D
 Plano
 Eixo
 Sistema de coordenadas
 Ponto
 Centro da massa
 Referência de posicionamento

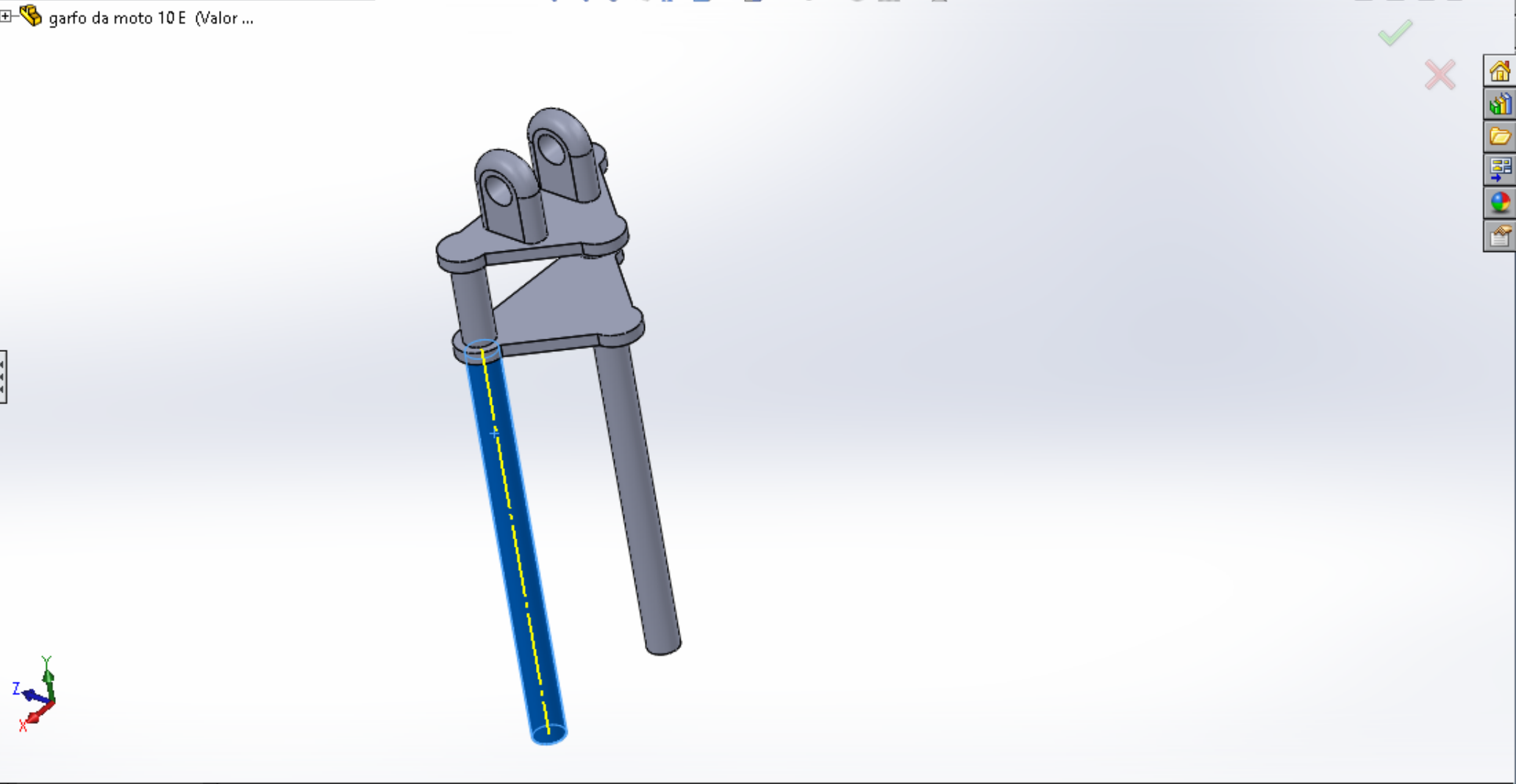
Modelo Vistas 3D Estudo de movimento 1

garfo da moto 10 E (Valor ...)

Eixo ?

Seleções

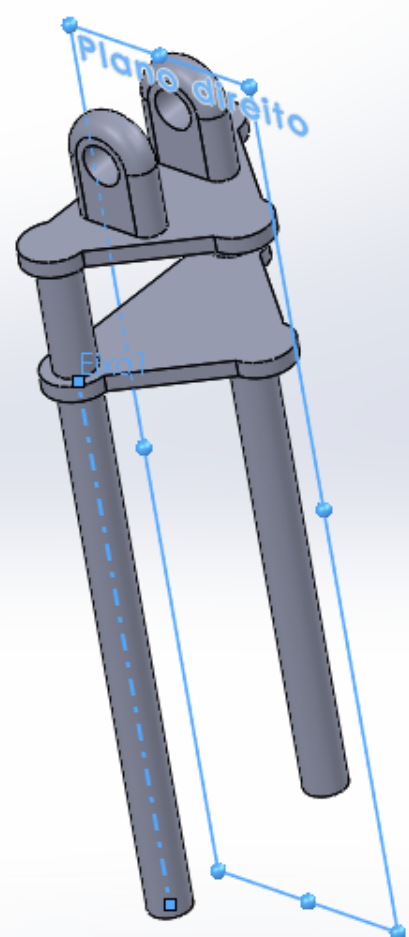
- Face<1>
- Uma linha/aresta/eixo
- Dois planos
- Dois pontos/vértices
- Face cilíndrica/cônica
- Ponto e face/plano



Ressonância/base extrudado Ressonância/base revolucionado Ressonância/Base por loft Ressonância/base por limite
 Corte extrudado Assistente de Perfuração Corte por revolução Corte por varredura Corte por loft Forma livre Domo Corte limite
 Filete Padrão linear Nervura Envolver Inclinação Fazer interseção Geometria de refer... Curvas Instant 3D
 Casca Espelhar

Recursos Esboço Avaliar DimXpert Suplementos do SOLIDWORKS SOLIDWORKS MBD

garfo da moto 10 E (Valor pred
 + Histórico
 + Sensores
 + Anotações
 Material <não especificado>
 Plano frontal
 Plano superior
 Plano direito
 Origem
 + Ressonância-extrusão1
 + Ressonância-extrusão2
 + Padrão linear1
 - Ressonância-extrusão3
 Esboço4
 + Revolução1
 Espelhar1
 + Corte-extrusão1
 Eixo1



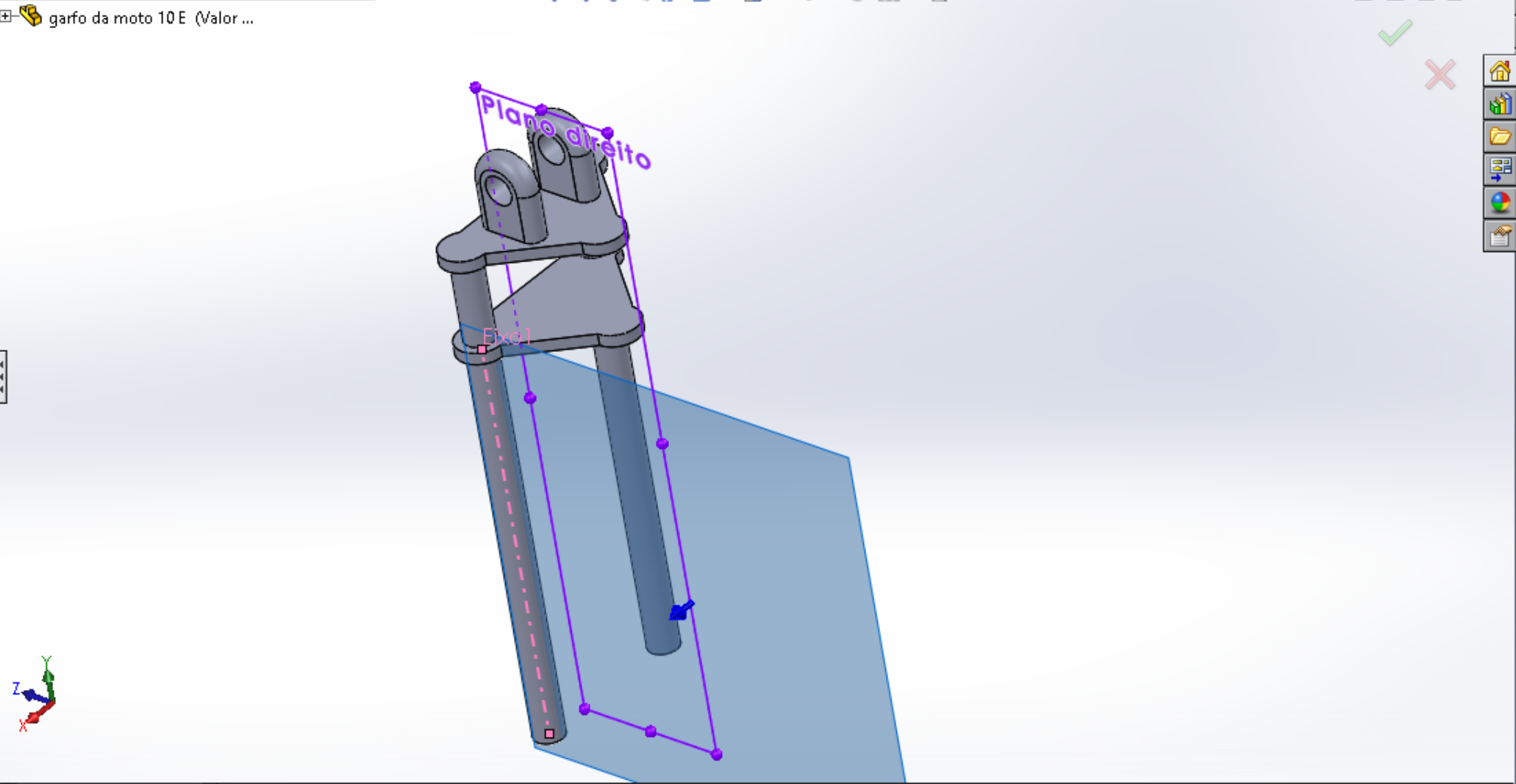
Plano
 Eixo
 Sistema de coordenadas
 Ponto
 Centro da massa
 Referência de posicionamento

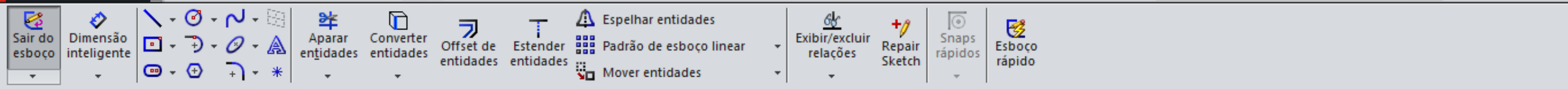
Modelo Vistas 3D Estudo de movimento 1

Ressonância/base extrudado Ressonância/base revolucionado Ressonância/Base por loft Ressonância/base por limite
 Corte extrudado Assistente de Perfuração Corte por revolução Corte por loft Forma livre
 Corte por varredura Domo Corte limite Filete Padrão linear Nervura Envolver Inclinção Fazer interseção Geometria de refer... Curvas Instant 3D
 Casca Espelhar

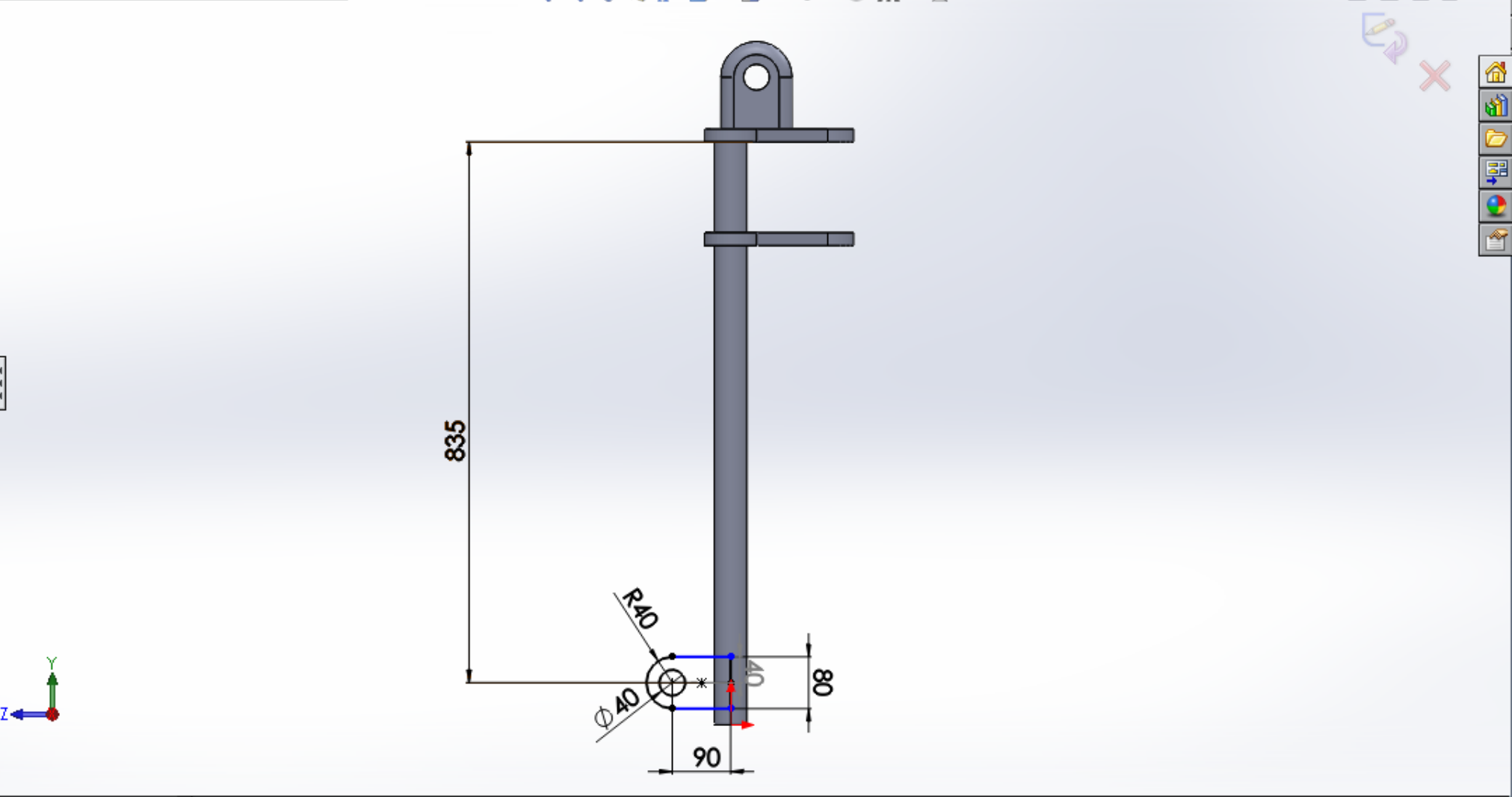
Recursos Esboço Avaliar DimXpert Suplementos do SOLIDWORKS SOLIDWORKS MBD

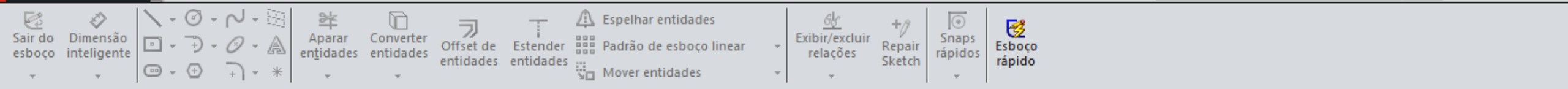
garfo da moto 10 E (Valor ...
 Plano ?
 Mensagem
 Totalmente definido
 Primeira referência
 Eixo1
 Perpendicular
 Coincidente
 Projeto
 Segunda referência
 Plano direito
 Paralelo
 Perpendicular
 Coincidente
 90.00°
 10.00mm
 Plano médio
 Terceira referência





The feature tree lists the following features from top to bottom: garfo da moto 10 E (Valor predeter), Histórico, Sensores, Anotações, Material <não especificado>, Plano frontal, Plano superior, Plano direito, Origem, Ressalto-extrusão1, Ressalto-extrusão2, Padrão linear1, Ressalto-extrusão3, Revolução1, Espelhar1, Corte-extrusão1, Eixo1, Plano1, Ressalto-extrusão4, (-) Esboço7, Revolução2, Espelhar2, Ressalto-extrusão5, Varredura2, Espelhar3, Ressalto-extrusão6, and Filete1.





Recursos Esboço Avaliar DimXpert Suplementos do SOLIDWORKS SOLIDWORKS MBD

garfo da moto 10 E (Valor ...)

Ressalto-extrusão4

De: Plano de esboço

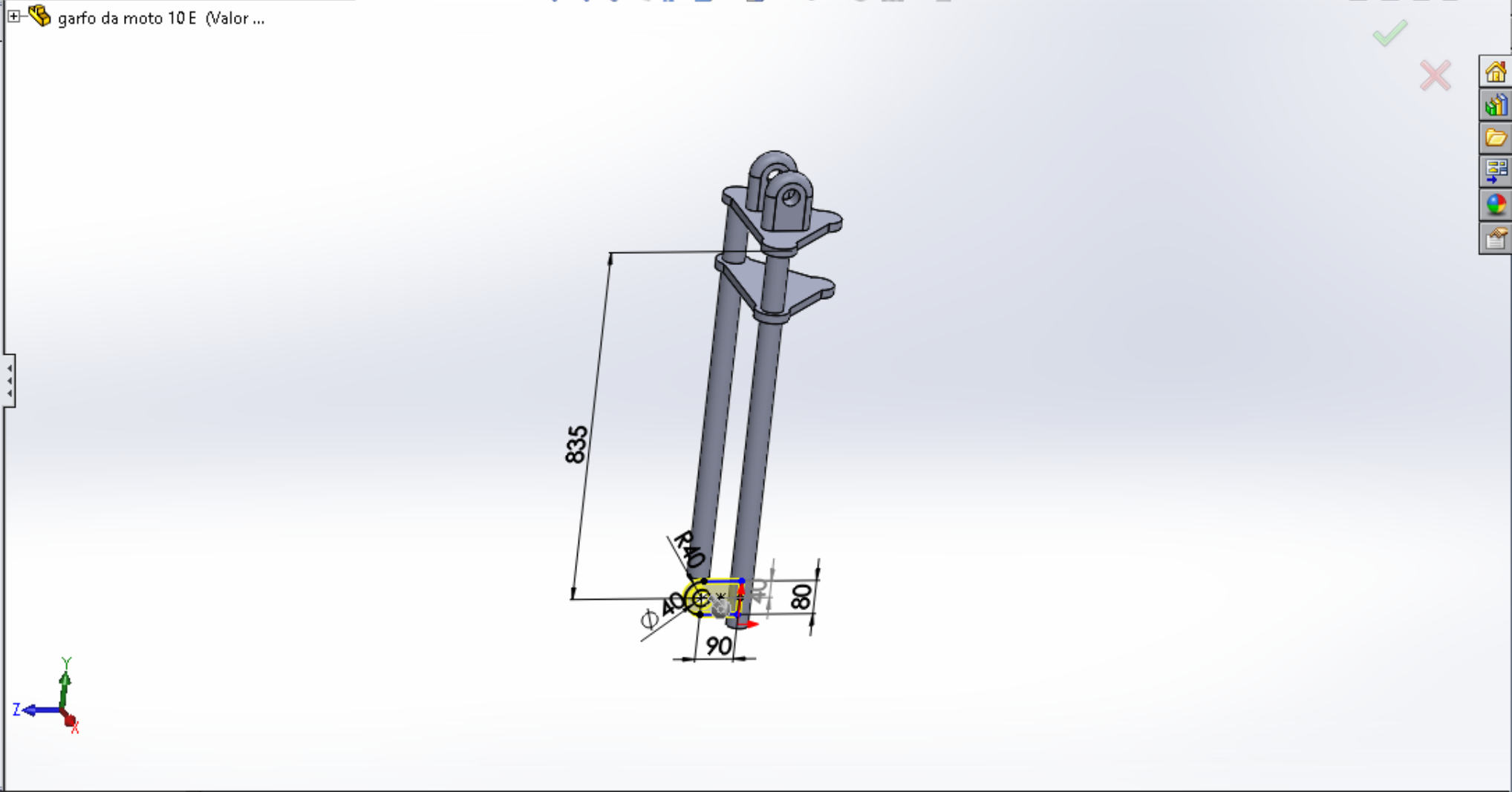
Direção 1: Plano médio

30.00mm

Mesclar resultado

Inclinação para fora

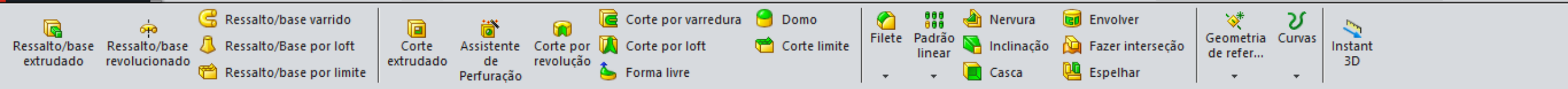
Contornos selecionados



Modelo Vistas 3D Estudo de movimento 1

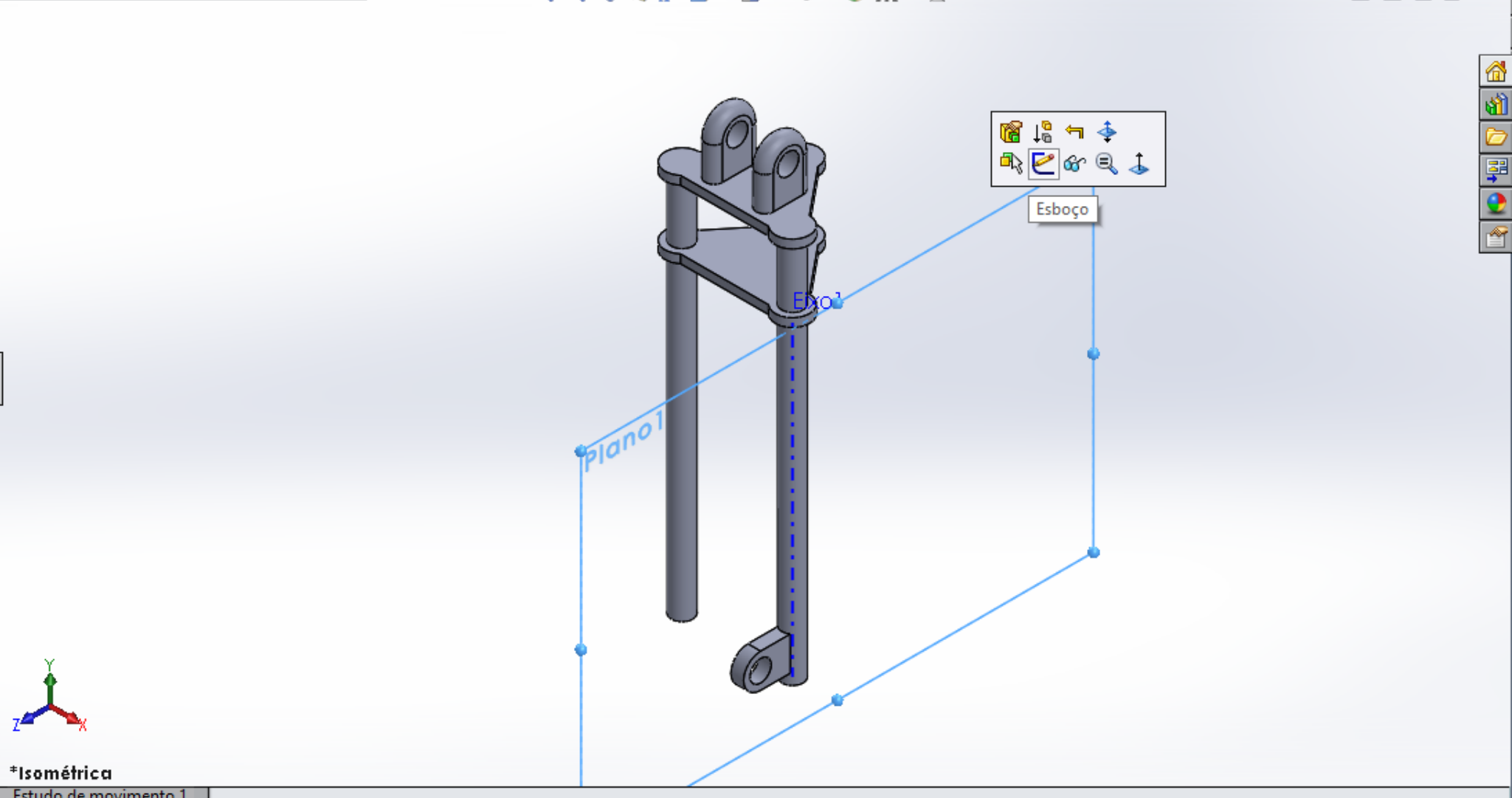
Seleção de uma alça para modificar parâmetros

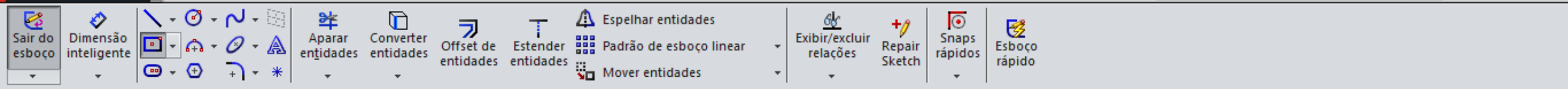
-1580.31mm 539.34mm 0mm Subdefinido Editando Esboço7 MMGS



Recursos Esboço Avaliar DimXpert Suplementos do SOLIDWORKS SOLIDWORKS MBD

- garfo da moto 10 E (Valor prede
- Histórico
- Sensores
- Anotações
- Material <não especificado>
- Plano frontal
- Plano superior
- Plano direito
- Origem
- Ressalto-extrusão1
- Ressalto-extrusão2
- Padrão linear1
- Ressalto-extrusão3
- Esboço4
- Revolução1
- Espelhar1
- Corte-extrusão1
- Eixo1
- Plano1
- Ressalto-extrusão4
- (-) Esboço7





Recursos Esboço Avaliar DimXpert Suplementos do SOLIDWORKS SOLIDWORKS MBD

garfo da moto 10 E (Valor ...)

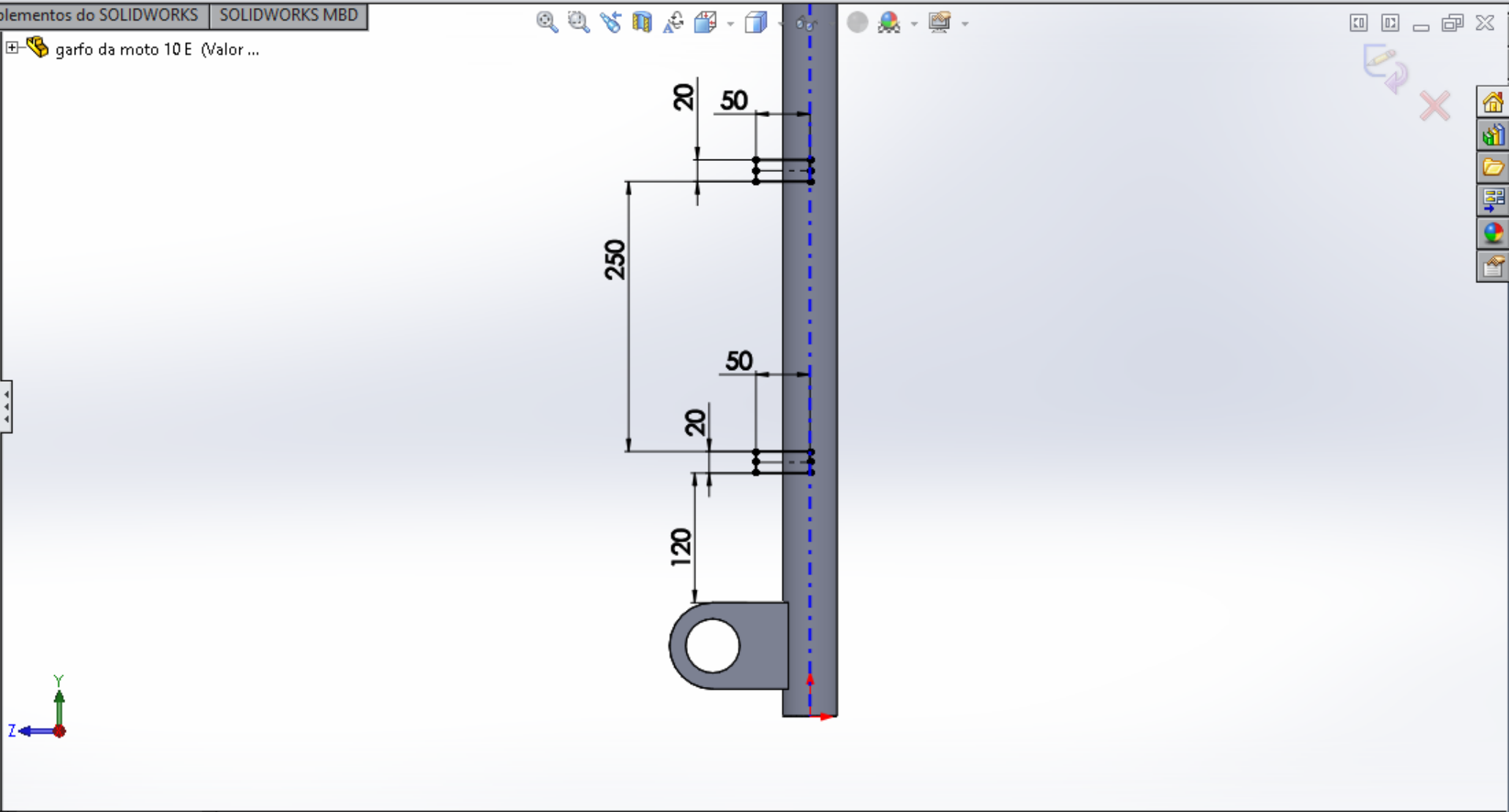
Retângulo

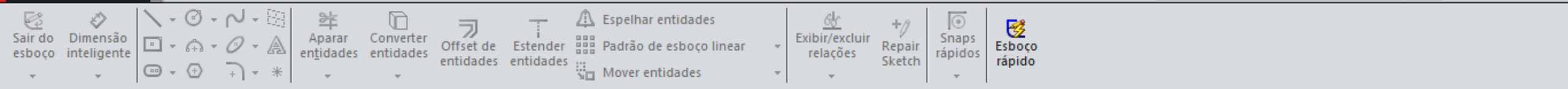
Tipo de retângulo

- Retângulo de canto
- Adicionar linhas de construção

Parâmetros

X	0.00
Y	0.00
X	0.00
Y	0.00
X	0.00
Y	0.00
X	0.00
Y	0.00
X	0.00
Y	0.00





garfo da moto 10 E (Valor ...)

Revolução2 ?

Eixo de revolução

Eixo1

Direction1

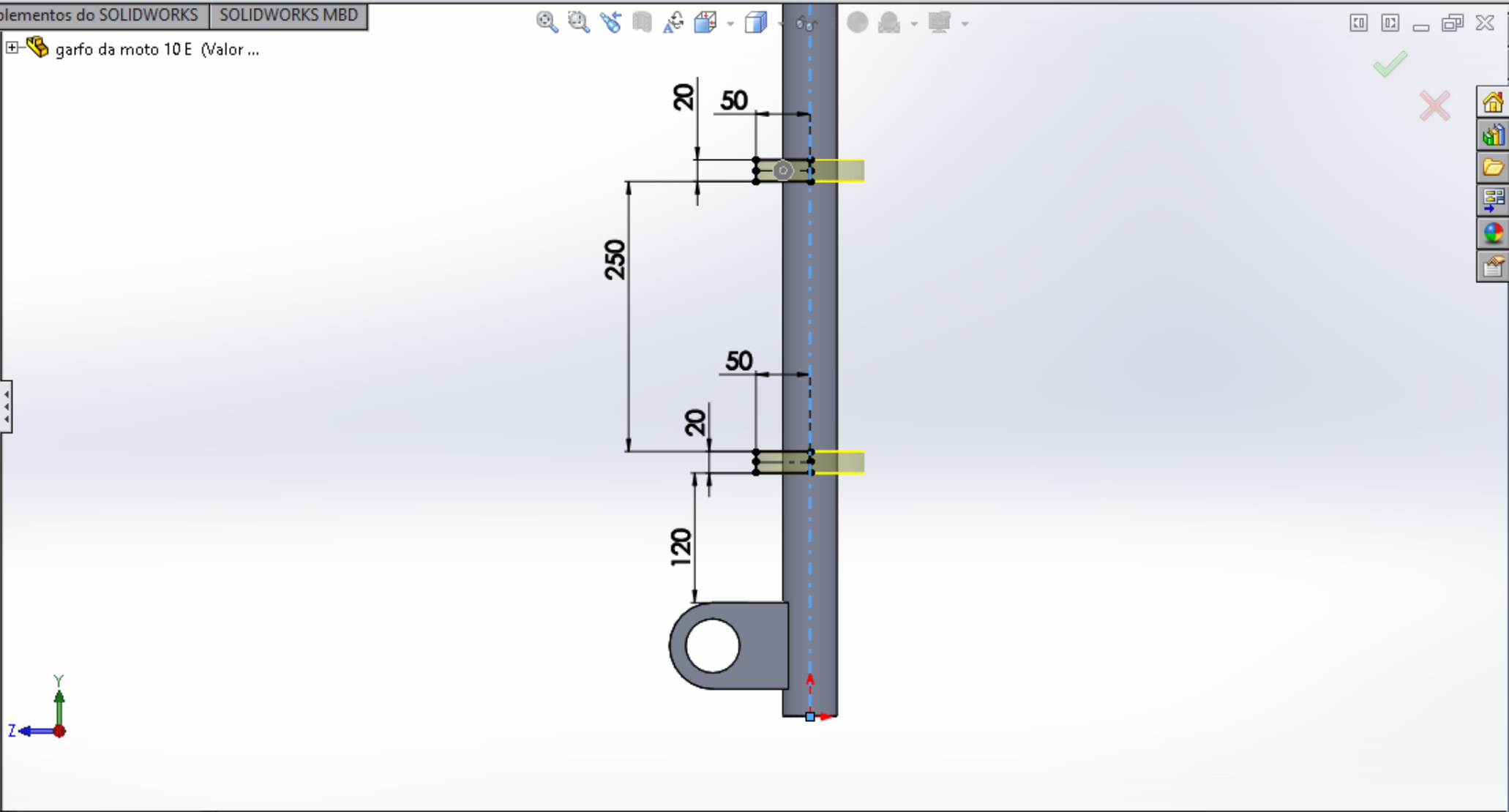
Cego

360.00°

Mesclar resultado

Direction2

Contornos selecionados



Ressonância/base extrudado Ressonância/base revolucionado Ressonância/Base por loft Ressonância/base por limite
 Corte extrudado Assistente de Perfuração Corte por revolução Corte por loft Forma livre
 Corte por varredura Domo Corte limite Filete Padrão linear Nervura Envolver Inclinação Fazer interseção Geometria de refer... Curvas Instant 3D
 Casca Espelhar

Recursos Esboço Avaliar DimXpert Suplementos do SOLIDWORKS SOLIDWORKS MBD

Espelhar

✓ ✗

Espelhar face/plano

Plano direito

Recursos a espelhar

Revolução2
Ressonância-extrusão4

Faces a espelhar

Corpos a espelhar

Opções

Padrão de geometria

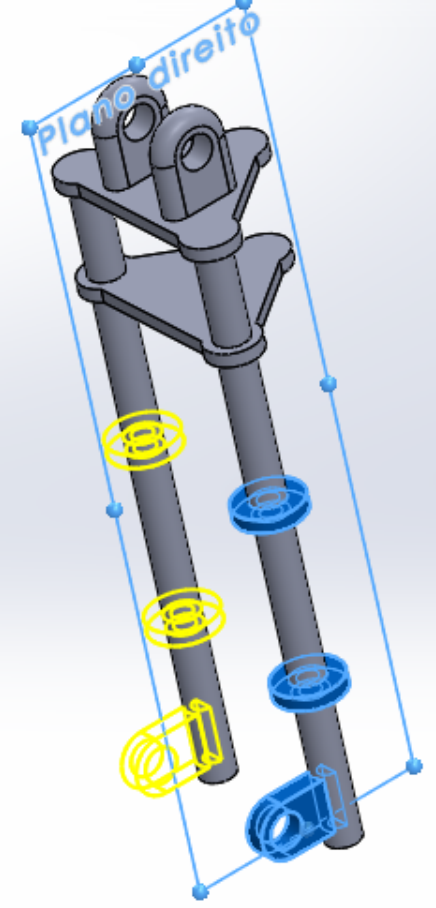
Propagar propriedades visuais

Visualização completa

Visualização parcial

garfo da moto 10 E (Valor ...)

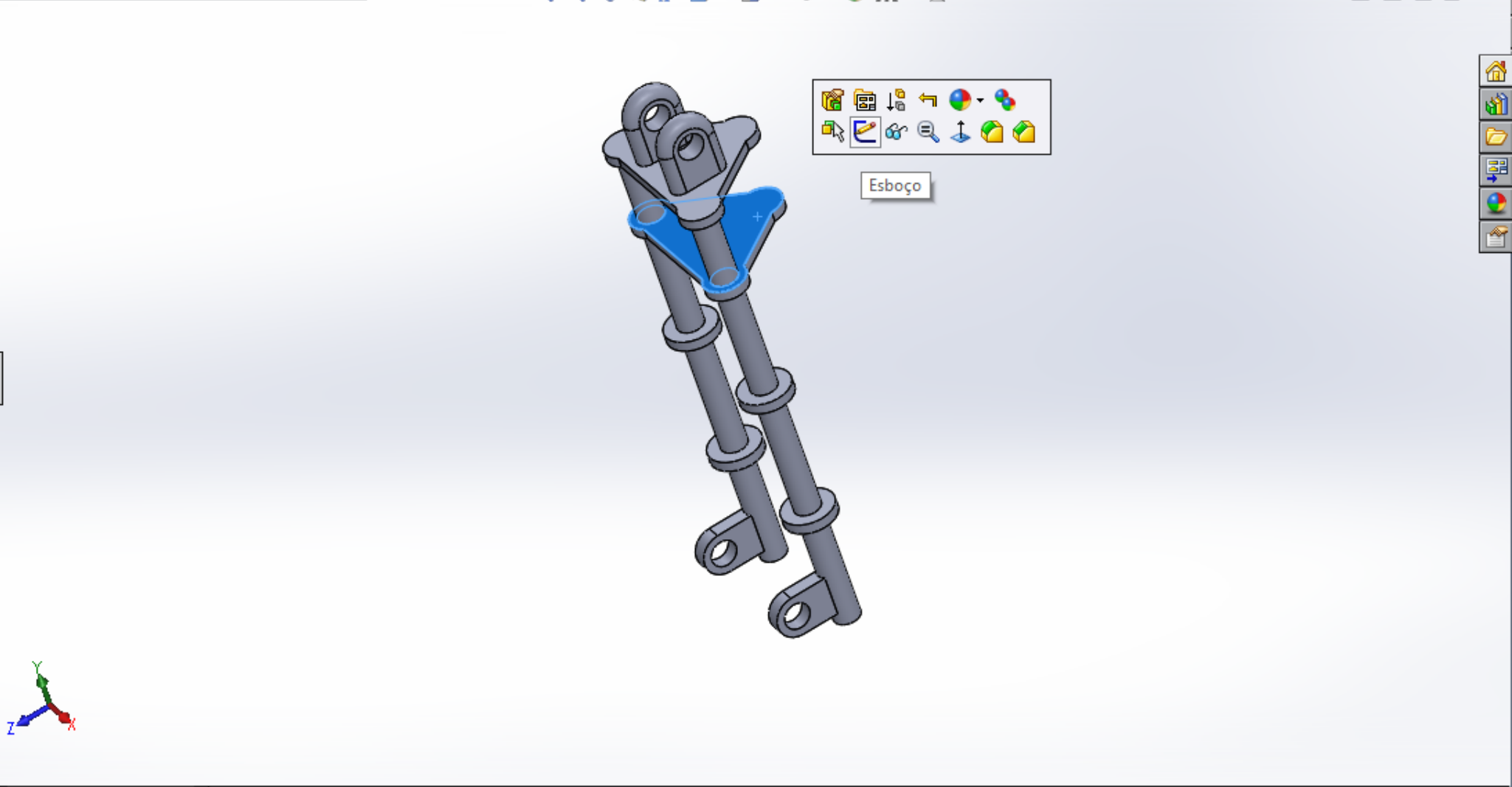
- Histórico
- Sensores
- Anotações
- Material <não especific...
- Plano frontal
- Plano superior
- Plano direito
- Origem
- Ressonância-extrusão1
- Ressonância-extrusão2
- Padrão linear1
- Ressonância-extrusão3
- Revolução1
- Espelhar1
- Corte-extrusão1
- Eixo1
- Plano1
- Ressonância-extrusão4
- Revolução2



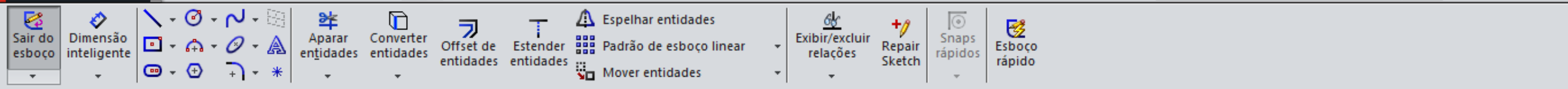
Ressonância/base extrudado Ressonância/base revolucionado Ressonância/Base por loft Ressonância/base por limite
 Corte extrudado Assistente de Perfuração Corte por revolução Corte por varredura Corte por loft Forma livre
 Domo Corte limite Filete Padrão linear Nervura Envolver Inclinação Fazer interseção Geometria de refer... Curvas Instant 3D
 Casca Espelhar

Recursos Esboço Avaliar DimXpert Suplementos do SOLIDWORKS SOLIDWORKS MBD

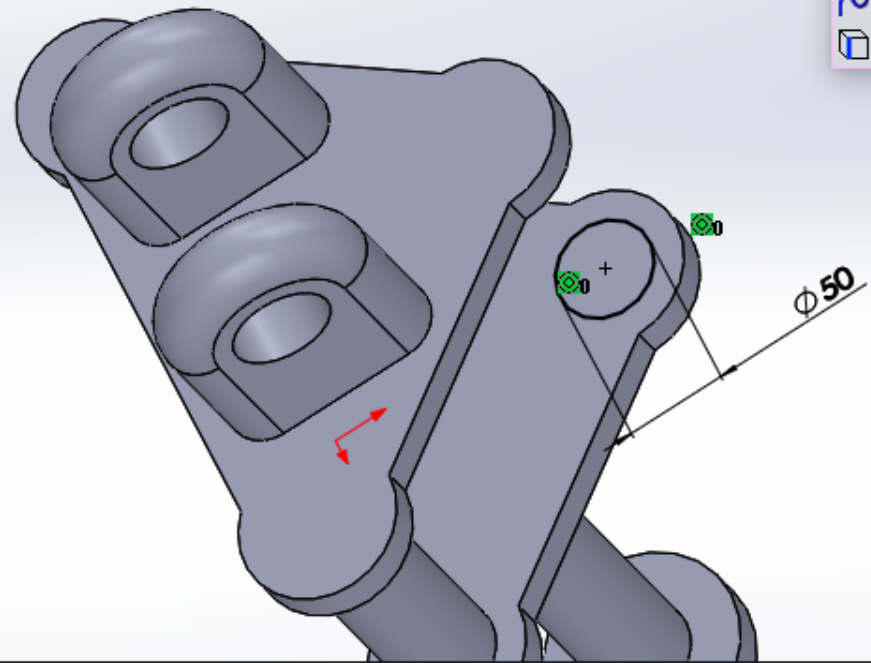
garfo da moto 10 E (Valor prede
 + Histórico
 + Sensores
 + Anotações
 Material <não especificado>
 Plano frontal
 Plano superior
 Plano direito
 Origem
 + Ressonância-extrusão1
 + Ressonância-extrusão2
 Padrão linear1
 Ressonância-extrusão3
 Esboço4
 + Revolução1
 Espelhar1
 + Corte-extrusão1
 Eixo1
 Plano1
 Ressonância-extrusão4
 (-) Esboço7
 + Revolução2
 Esboço8
 Espelhar2



Modelo Vistas 3D Estudo de movimento 1



- garfo da moto 10 E (Valor prede
- Histórico
- Sensores
- Anotações
- Material <não especificado>
- Plano frontal
- Plano superior
- Plano direito
- Origem
- Ressalto-extrusão1
- Ressalto-extrusão2
- Padrão linear1
- Ressalto-extrusão3
- Esboço4
- Revolução1
- Espelhar1
- Corte-extrusão1
- Eixo1
- Plano1
- Ressalto-extrusão4
- (-) Esboço7
- Revolução2
- Esboço8
- Espelhar2
- (-) Esboço11

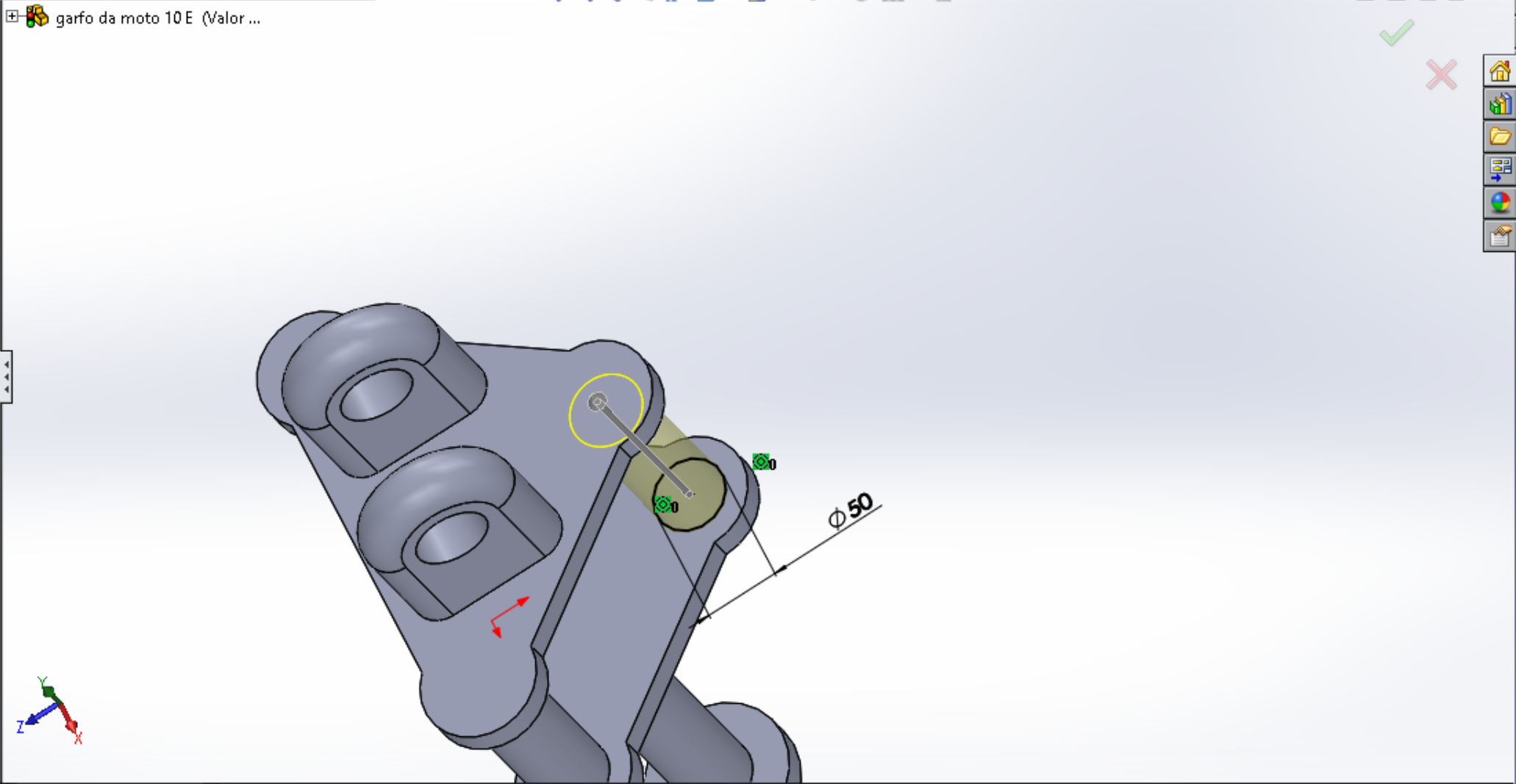


- Círculo
- Círculo do perímetro

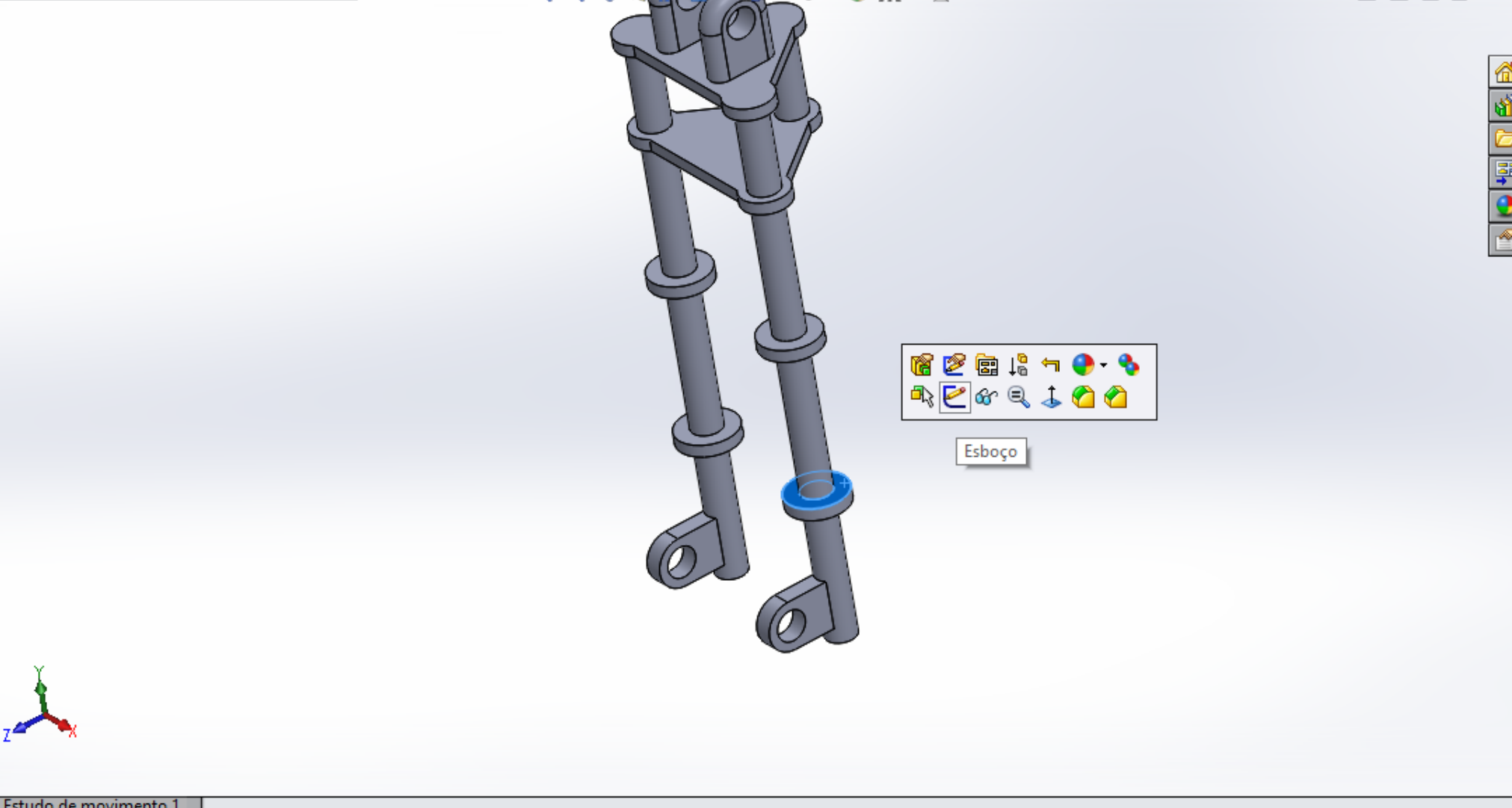
Ressonância/base extrudado Ressonância/base revolucionado Ressonância/Base por loft Ressonância/base por limite
 Corte extrudado Assistente de Perfuração Corte por revolução Corte por loft Forma livre
 Corte por varredura Domo Corte limite Filete Padrão linear Nervura Envolver Inclinção Fazer interseção Geometria de refer... Curvas Instant 3D
 Casca Espelhar

Recursos Esboço Avaliar DimXpert Suplementos do SOLIDWORKS SOLIDWORKS MBD

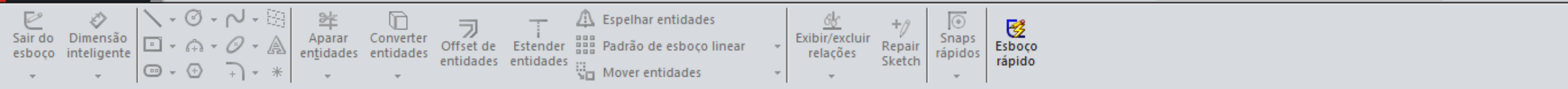
garfo da moto 10 E (Valor ...
Ressonância-extrusão
 De Plano de esboço
 Direção 1 Cego 140.00mm
 Mesclar resultado
 Inclinção para fora
 Direção 2
 Recurso fino
 Contornos selecionados



- garfo da moto 10 E (Valor predet
- Histórico
- Sensores
- Anotações
- Material <não especificado>
- Plano frontal
- Plano superior
- Plano direito
- Origem
- Ressalto-extrusão1
- Ressalto-extrusão2
- Padrão linear1
- Ressalto-extrusão3
- Revolução1
- Espelhar1
- Corte-extrusão1
- Eixo1
- Plano1
- Ressalto-extrusão4
- Revolução2
- Espelhar2
- Ressalto-extrusão5



Esboço



Recursos Esboço Avaliar DimXpert Suplementos do SOLIDWORKS SOLIDWORKS MBD

garfo da moto 10 E (Valor ...)

Dimensão ?

✓

Linhas de chamada Outro

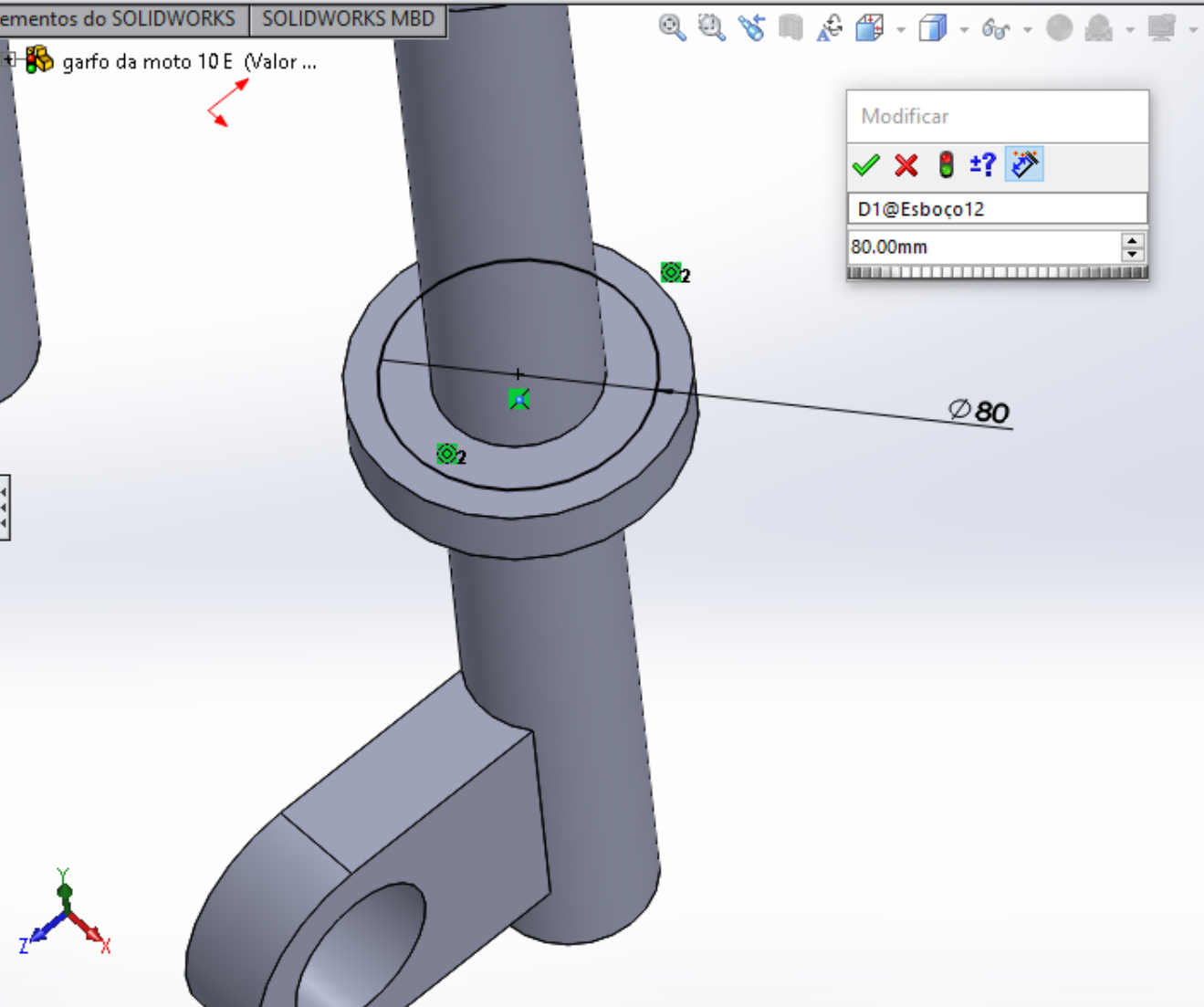
Valor

Estilo <NENHUM>

Tolerância/precisão
1.50⁺⁰¹₋₀₁ Nenhum
x.xxx^{.01}_{.01} 0,12 (Documento)

Valor primário
D1@Esboço12
80.00mm

Texto da dimensão
<MOD-DIAM><DIM>



Modificar

✓ ✗ ⚙ ±? 📏

D1@Esboço12

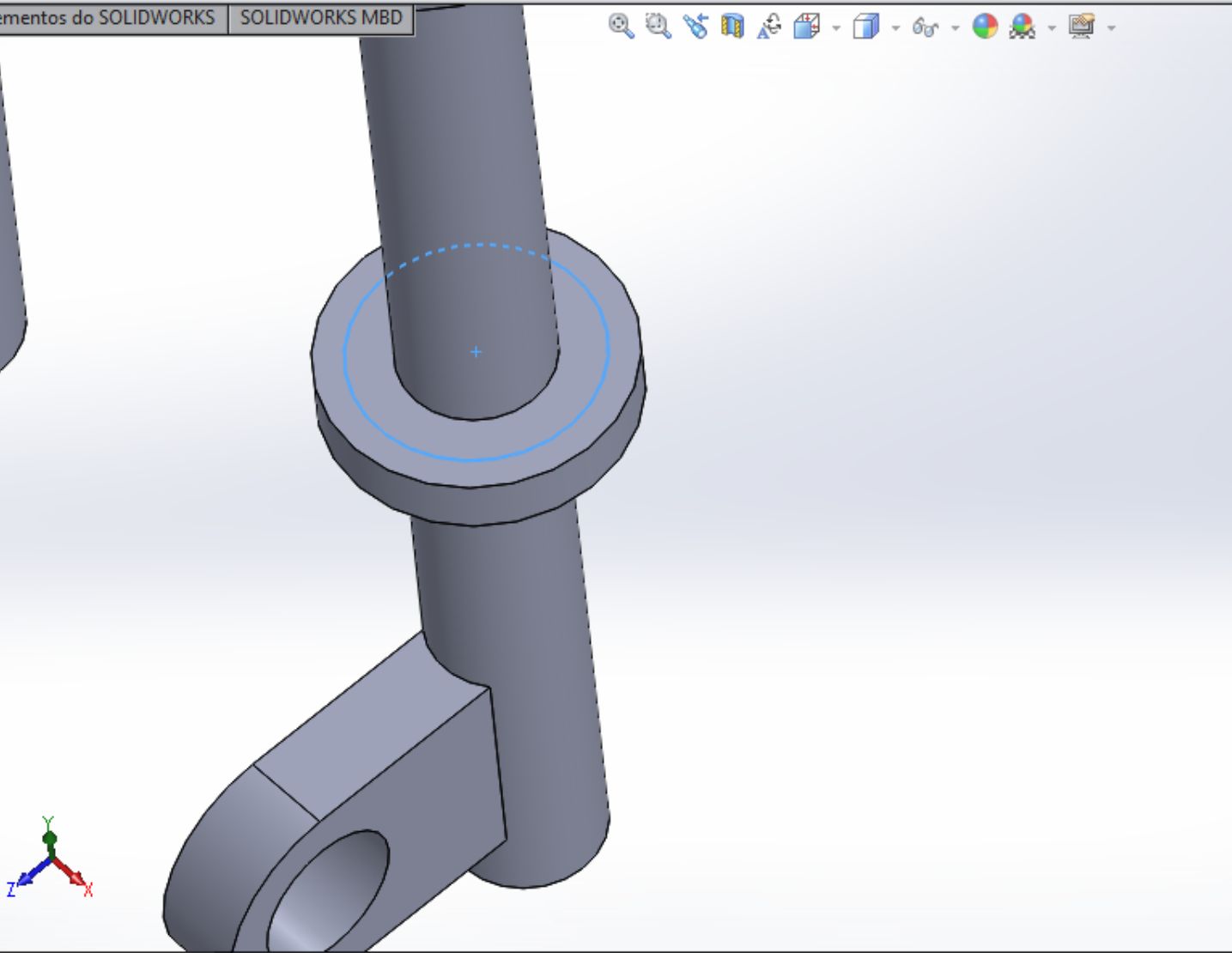
80.00mm

Modelo Vistas 3D Estudo de movimento 1

Ressonância/base extrudado Ressonância/base revolucionado Ressonância/Base por loft Ressonância/base por limite
 Corte extrudado Assistente de Perfuração Corte por revolução Corte por varredura Corte por loft Forma livre Domo Corte limite Filete Padrão linear Nervura Inclinação Casca Envolver Fazer interseção Espelhar
 Geometria de refer... Curvas Instant 3D

Recursos Esboço Avaliar DimXpert Suplementos do SOLIDWORKS SOLIDWORKS MBD

garfo da moto 10 E (Valor predet...
 + Histórico
 + Sensores
 + Anotações
 Material <não especificado>
 Plano frontal
 Plano superior
 Plano direito
 Origem
 + Ressonância-extrusão1
 + Ressonância-extrusão2
 + Padrão linear1
 + Ressonância-extrusão3
 + Revolução1
 Espelhar1
 + Corte-extrusão1
 Eixo1
 Plano1
 + Ressonância-extrusão4
 + Revolução2
 Espelhar2
 + Ressonância-extrusão5
 Esboço12



Linha de divisão
 Projetar curva
 Curva composta
 Curva através de pontos XYZ
 Curva através de pontos de referência
 Hélice e espiral

Hélice/Espiral

Definido por: Altura e Passo

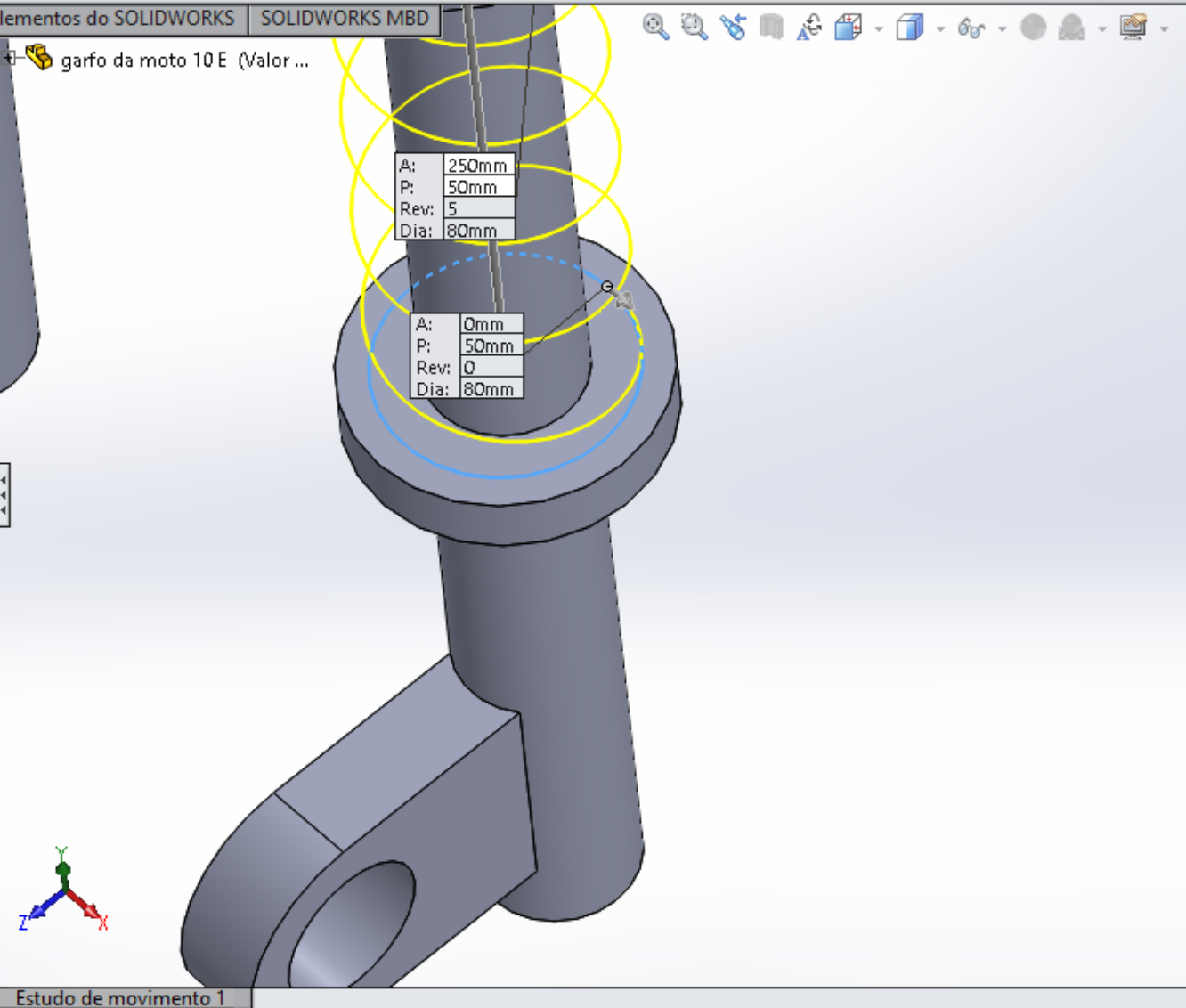
Parâmetros

- Passo constante
- Passo variável
- Altura: 250.00mm
- Passo: 50.00mm
- Inverter direção
- Ângulo inicial: 180.00°
- Sentido horário
- Sentido anti-horário

Hélice cônica

0.00°

Conicidade para fora



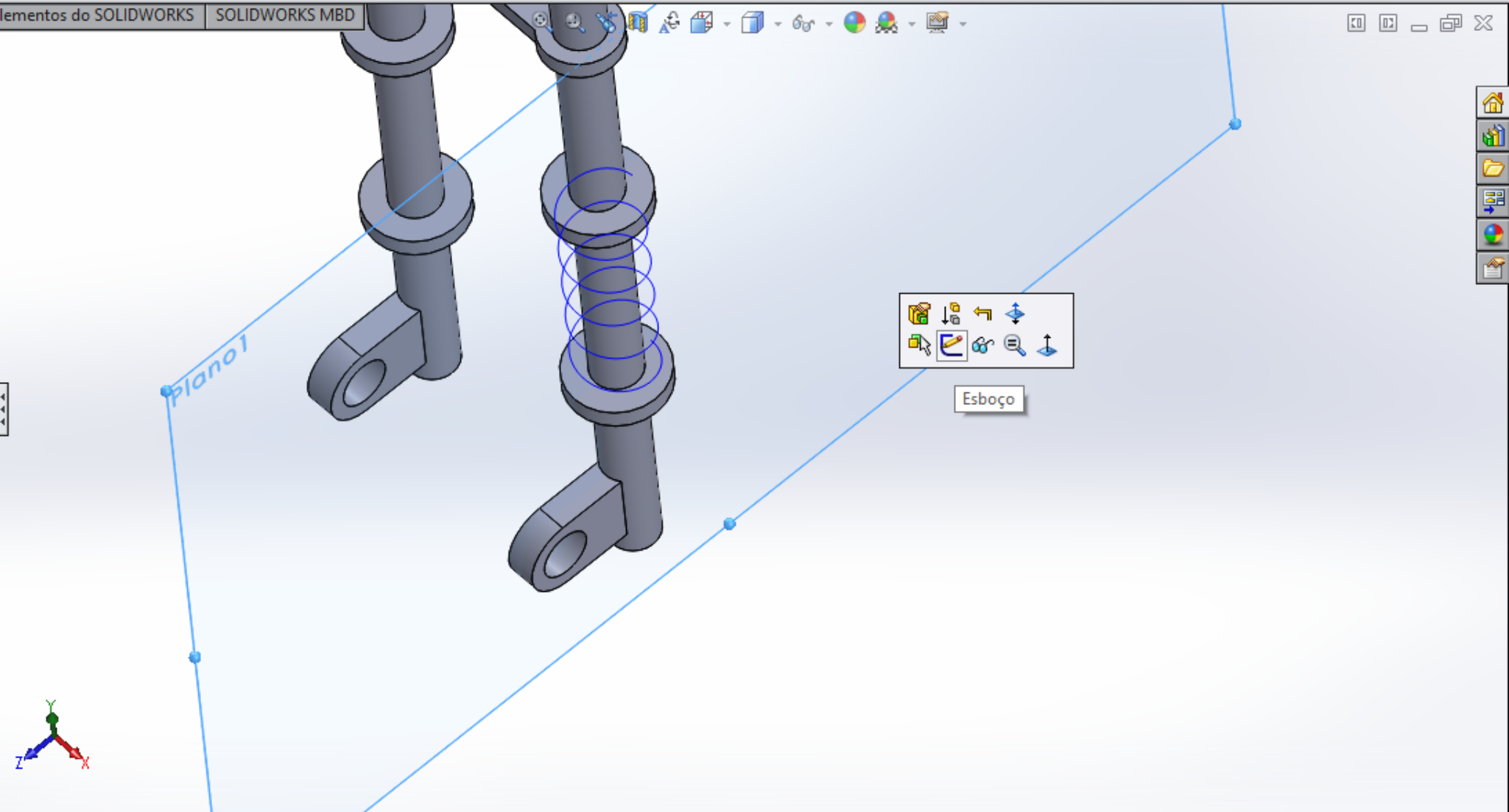
A:	250mm
P:	50mm
Rev:	5
Dia:	80mm

A:	0mm
P:	50mm
Rev:	0
Dia:	80mm

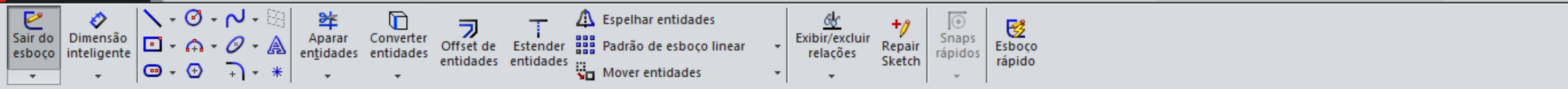
Ressonância/base extrudado Ressonância/base revolucionado Ressonância/Base por loft Ressonância/base por limite
 Corte extrudado Assistente de Perfuração Corte por revolução Corte por varredura Corte por loft Forma livre Domo Corte limite Filete Padrão linear Nervura Envolver Geometria de refer... Curvas Instant 3D
 Inclinação Fazer interseção Casca Espelhar

Recursos Esboço Avaliar DimXpert Suplementos do SOLIDWORKS SOLIDWORKS MBD

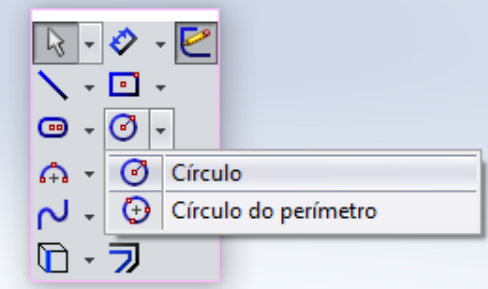
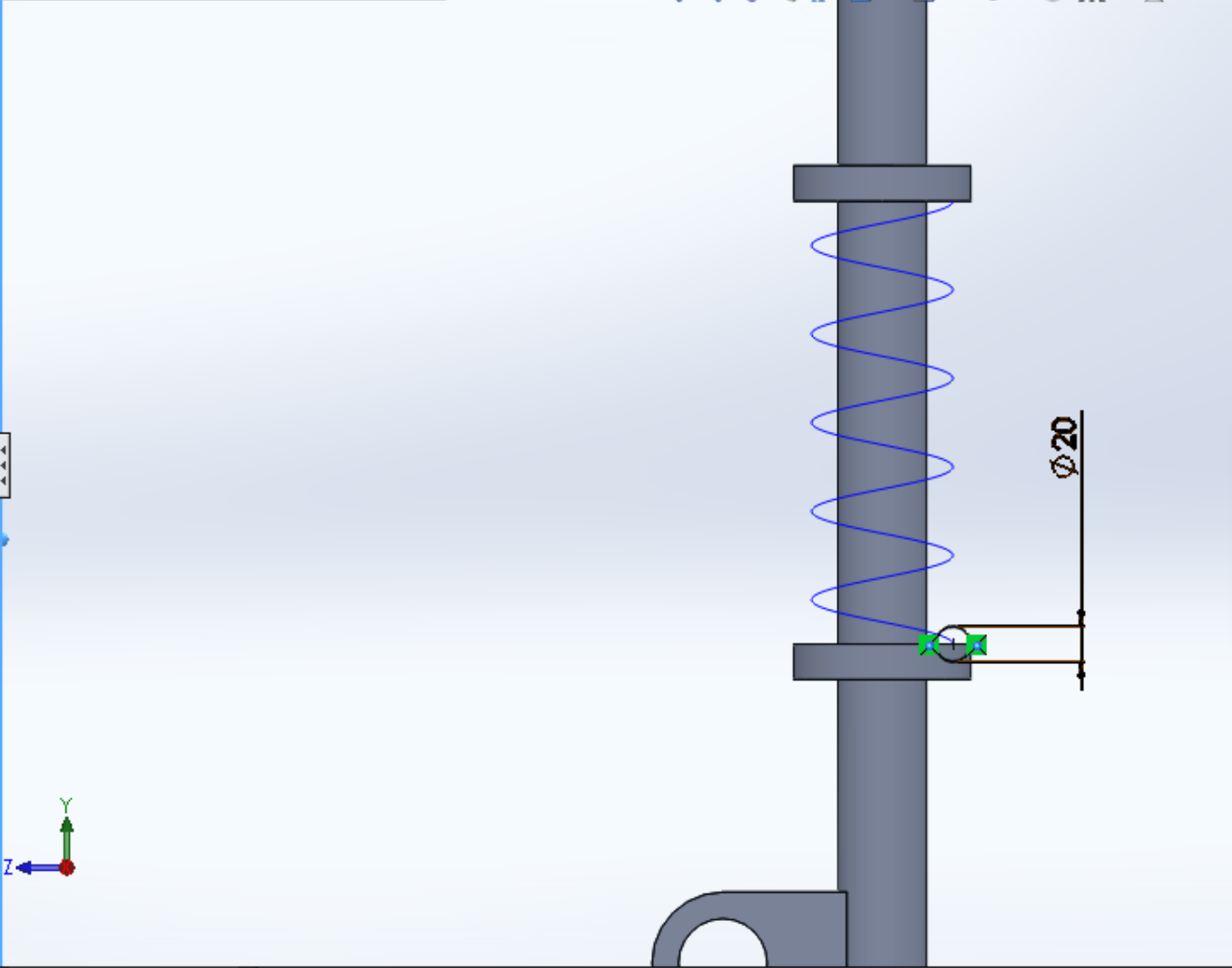
- Hélice/Espiral1
- Esboço12
- Ressonância-extrusão5
- Esboço11
- Espelhar2
- Revolução2
- Esboço8
- Ressonância-extrusão4
- (-) Esboço7
- Ressonância-extrusão1
- Sensores
- Anotações
- Material < não especificad
- Plano frontal
- Plano superior
- Plano direito
- Origem
- Ressonância-extrusão1
- Ressonância-extrusão2
- Padrão linear1
- Ressonância-extrusão3
- Revolução1
- Espelhar1
- Corte-extrusão1
- Eixo1
- Plano1**
- Ressonância-extrusão4
- Revolução2



Esboço



- Esboço11
- Espelhar2
- Revolução2
- Esboço8
- Ressalto-extrusão4
- Sensores
- Anotações
- Material <não especificado>
- Plano frontal
- Plano superior
- Plano direito
- Origem
- Ressalto-extrusão1
- Ressalto-extrusão2
- Padrão linear1
- Ressalto-extrusão3
- Revolução1
- Espelhar1
- Corte-extrusão1
- Eixo1
- Plano1
- Ressalto-extrusão4
- Revolução2
- Espelhar2
- Ressalto-extrusão5
- Hélice/Espiral1
- Esboço13



garfo da moto 10 E (Valor ...)

Varredura ?

✓ ✗

Perfil e caminho ^

Esboço13

Hélice/Espiral1

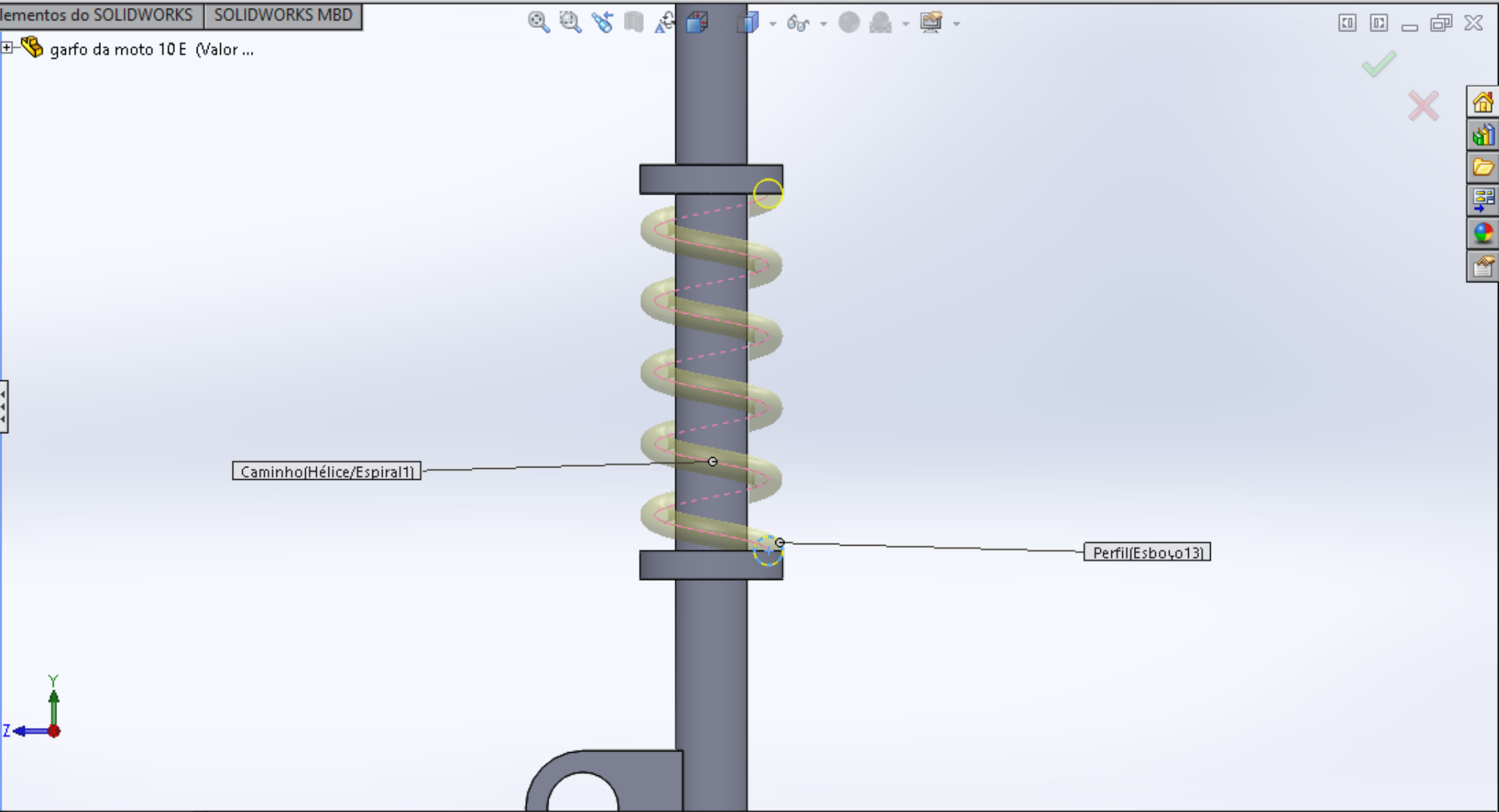
Opções v

Curvas-guia v

Tangência inicial/final v

Recurso fino v

Exibição de curvatura v



Espehar

✓ ✗

Espehar face/plano

Plano direito

Recursos a espejar

Varredura2

Faces a espejar

Corpos a espejar

Opções

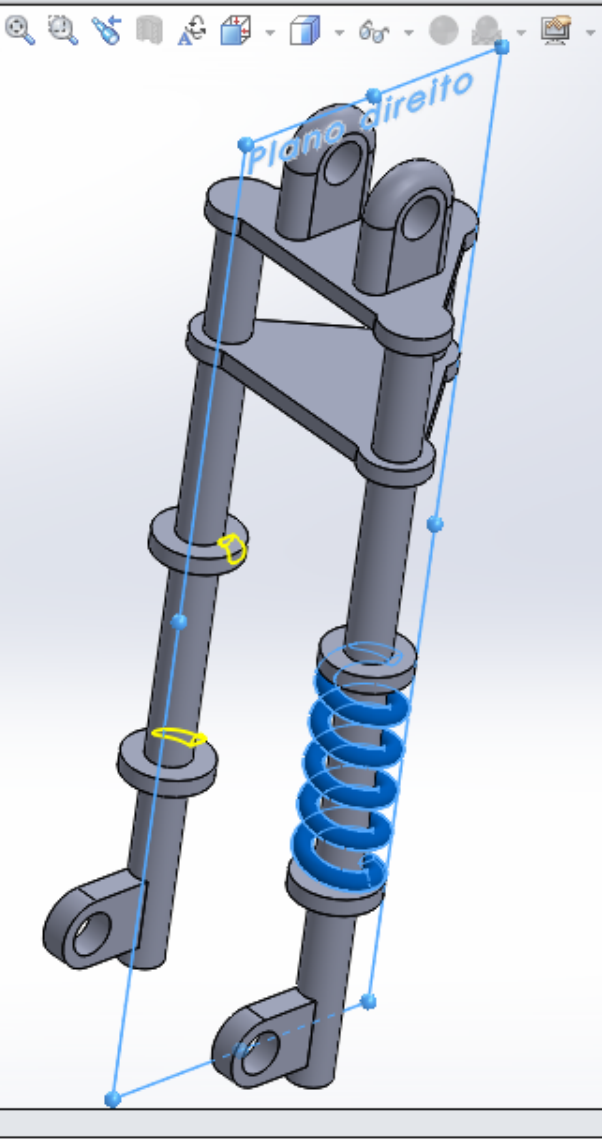
Padrão de geometria

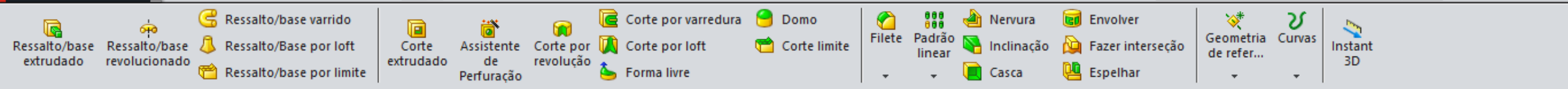
Propagar propriedades visuais

Visualização completa

Visualização parcial

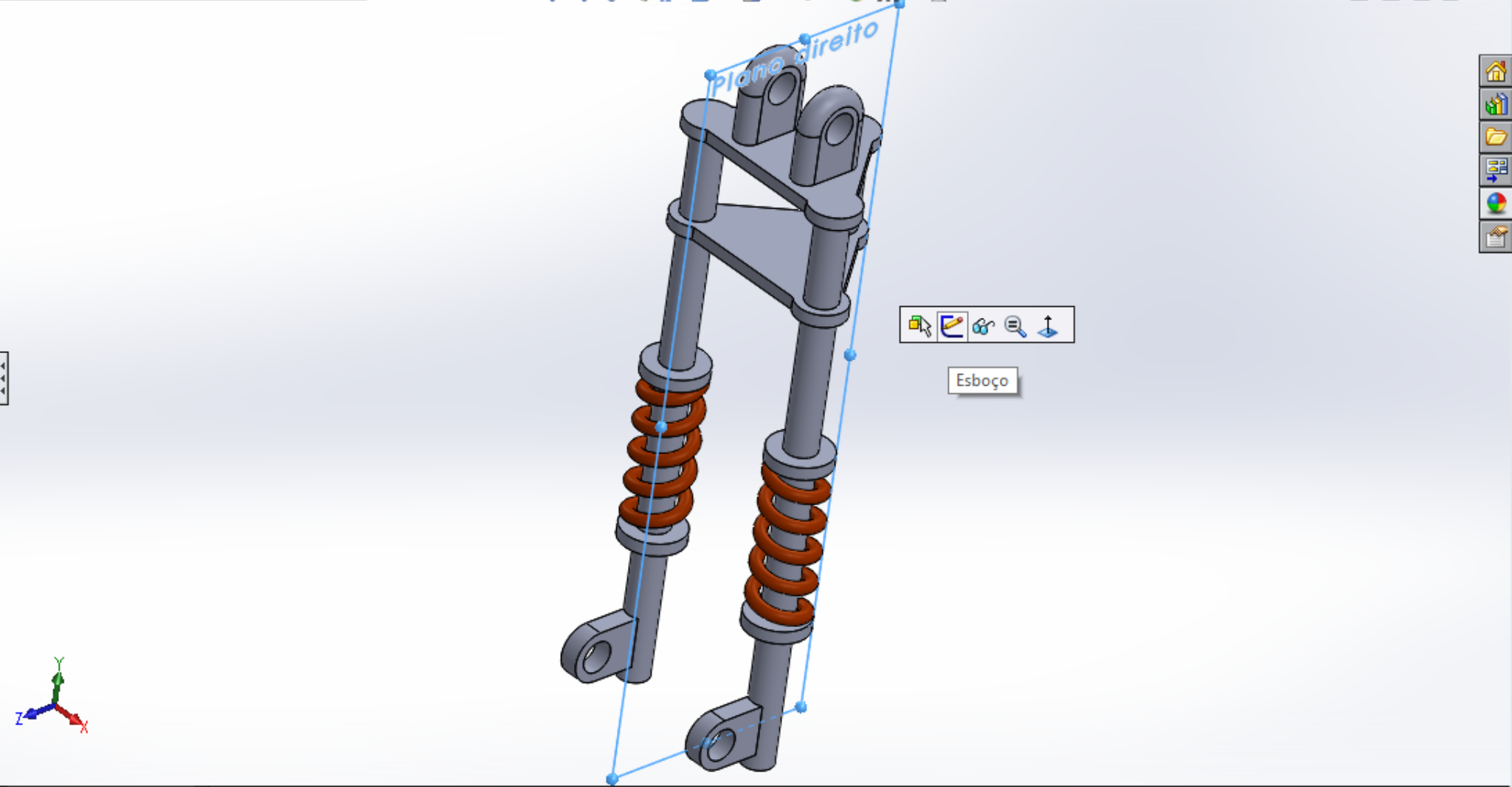
- garfo da moto 10 E (Valor ...)
- Histórico
- Sensores
- Anotações
- Material <não especific...
- Plano frontal
- Plano superior
- Plano direito
- Origem
- Ressalto-extrusão1
- Ressalto-extrusão2
- Padrão linear1
- Ressalto-extrusão3
- Revolução1
- Espehar1
- Corte-extrusão1
- Eixo1
- Plano1
- Ressalto-extrusão4
- Revolução2
- Espehar2
- Ressalto-extrusão5
- Varredura2



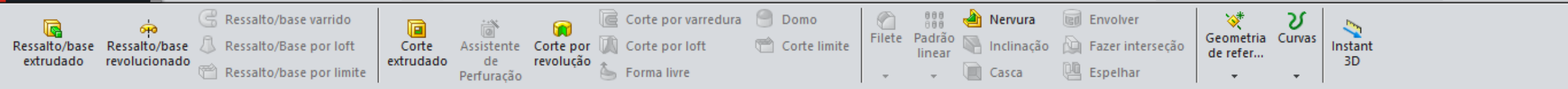


Recursos Esboço Avaliar DimXpert Suplementos do SOLIDWORKS SOLIDWORKS MBD

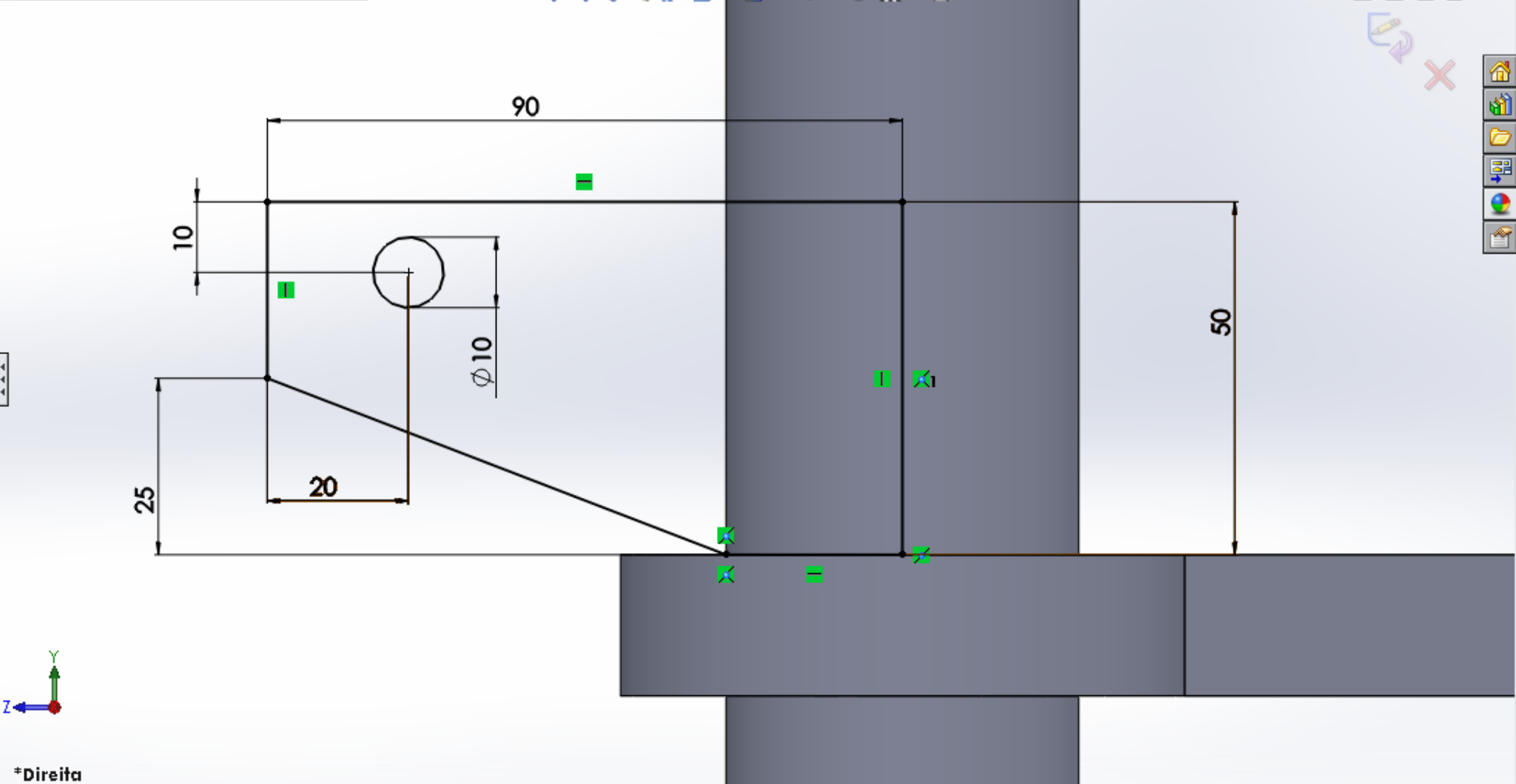
- Esboço12
- Ressalto-extrusão5
- Esboço11
- Espelhar2
- Revolução2
- Esboço8
- Sensores
- Anotações
- Material <não especificado>
- Plano frontal
- Plano superior
- Plano direito
- Origem
- Ressalto-extrusão1
- Ressalto-extrusão2
- Padrão linear1
- Ressalto-extrusão3
- Revolução1
- Espelhar1
- Corte-extrusão1
- Eixo1
- Plano1
- Ressalto-extrusão4
- Revolução2
- Espelhar2
- Ressalto-extrusão5
- Varredura2
- Espelhar2



Modelo Vistas 3D Estudo de movimento 1



- garfo da moto 10 E (Valor pre ^)
- Histórico
- Esboço14
- Espelhar3
- Varredura2
- Esboço13
- Hélice/Espiral1
- Esboço12
- Ressalto-extrusão5
- Esboço11
- Espelhar2
- Sensores
- Anotações
- Material <não especificad<
- Plano frontal
- Plano superior
- Plano direito
- Origem
- Ressalto-extrusão1
- Ressalto-extrusão2
- Padrão linear1
- Ressalto-extrusão3
- Revolução1
- Espelhar1
- Corte-extrusão1
- Eixo1
- Plano1
- Ressalto-extrusão4



Ressalto/base extrudado, Ressalto/base revolucionado, Ressalto/Base por loft, Ressalto/base por limite, Corte extrudado, Assistente de Perfuração, Corte por revolução, Corte por loft, Forma livre, Corte por varredura, Domo, Corte limite, Filete, Padrão linear, Nervura, Inclinção, Casca, Envolver, Fazer interseção, Espelhar, Geometria de refer..., Curvas, Instant 3D

Recursos Esboço Avaliar DimXpert Suplementos do SOLIDWORKS SOLIDWORKS MBD

Ressalto-extrusão

De: Plano de esboço

Direção 1: Plano médio

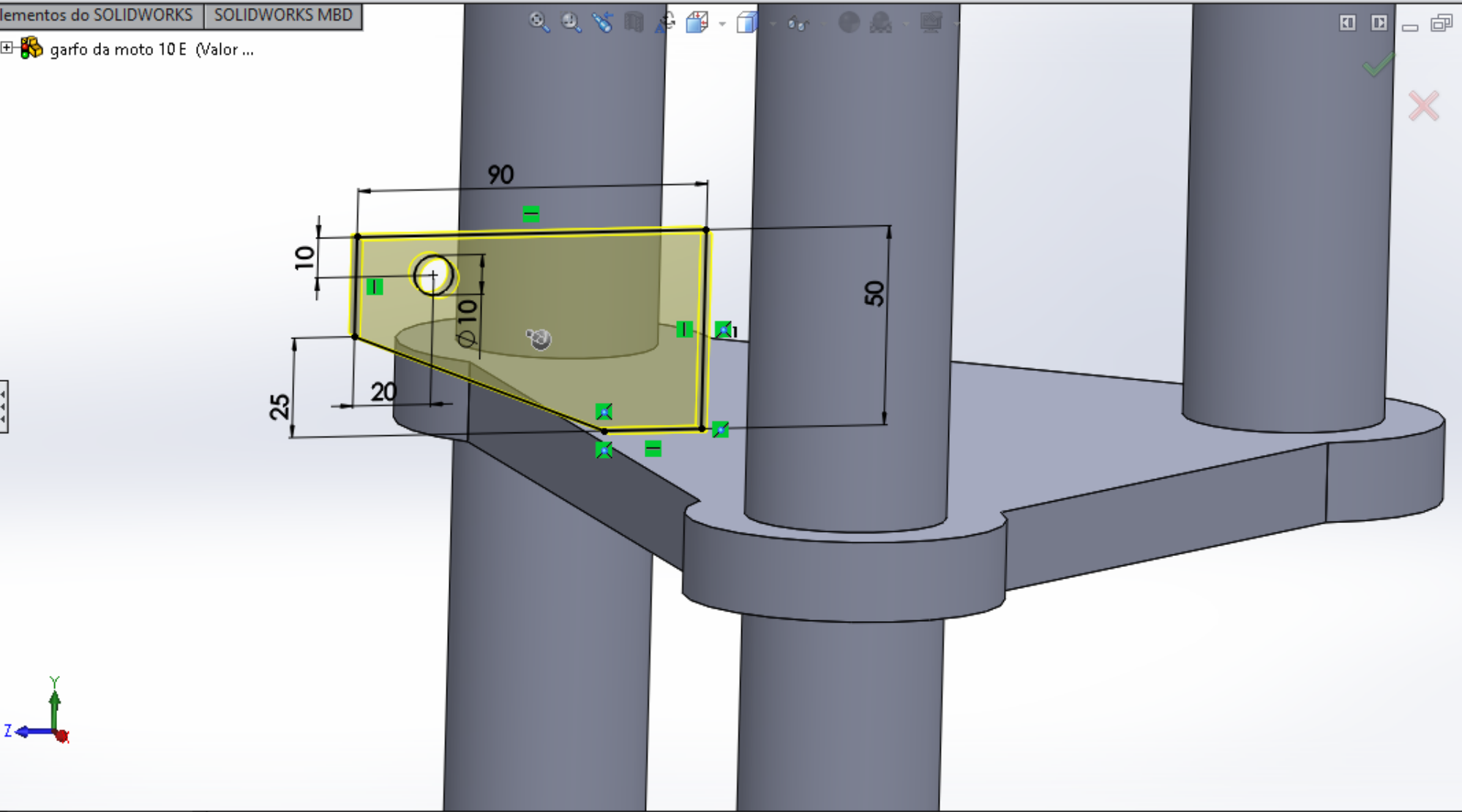
10.00mm

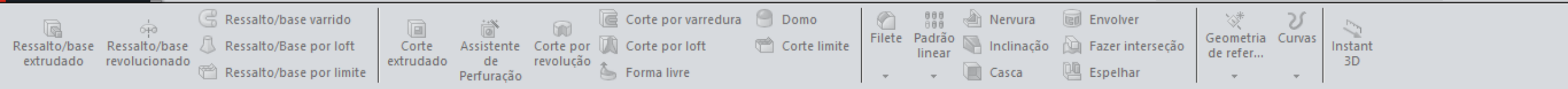
Mesclar resultado

Inclinção para fora

Recurso fino

Contornos selecionados





Recursos Esboço Avaliar DimXpert Suplementos do SOLIDWORKS SOLIDWORKS MBD

Filete1

Itens a aplicar filete

- Aresta<13>
- Aresta<14>

Propagação de tangente
 Visualização completa
 Visualização parcial
 Nenhuma visualização

Parâmetros de filete

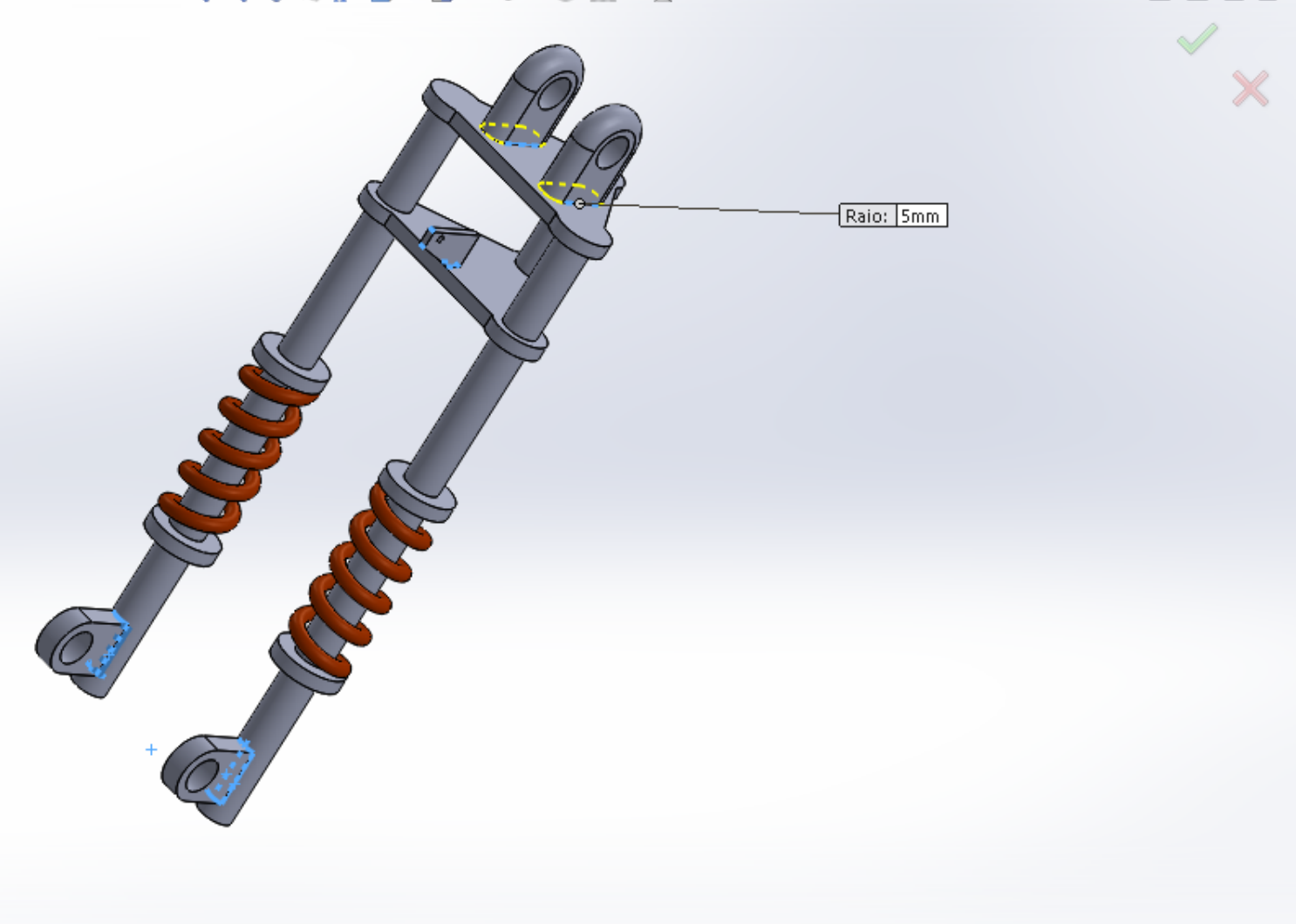
Simétrico

5.00mm

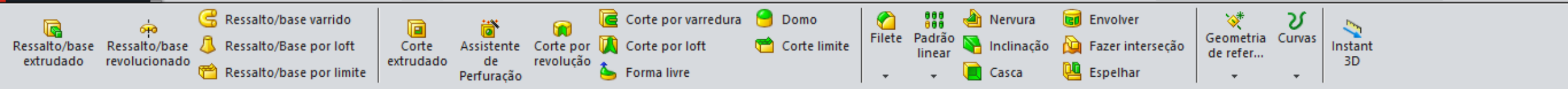
Filetes de múltiplos raios

Perfil: Circular

- garfo da moto 10 E (Valor ...)
- Histórico
- Sensores
- Anotações
- Área de observações
- Itens não atribuídos
- *Frontal
- *Superior
- *Direita
- Material <não especific...
- Plano frontal
- Plano superior
- Plano direito
- Origem
- Ressonho-extrusão1
- Ressonho-extrusão2
- Padrão linear1
- Ressonho-extrusão3
- Revolução1
- Espelhar1
- Corte-extrusão1
- Eixo1
- Plano1
- Ressonho-extrusão4
- Revolução2
- Espelhar2
- Ressonho-extrusão5
- Varredura2
- Espelhar3
- Ressonho-extrusão6
- Filete1

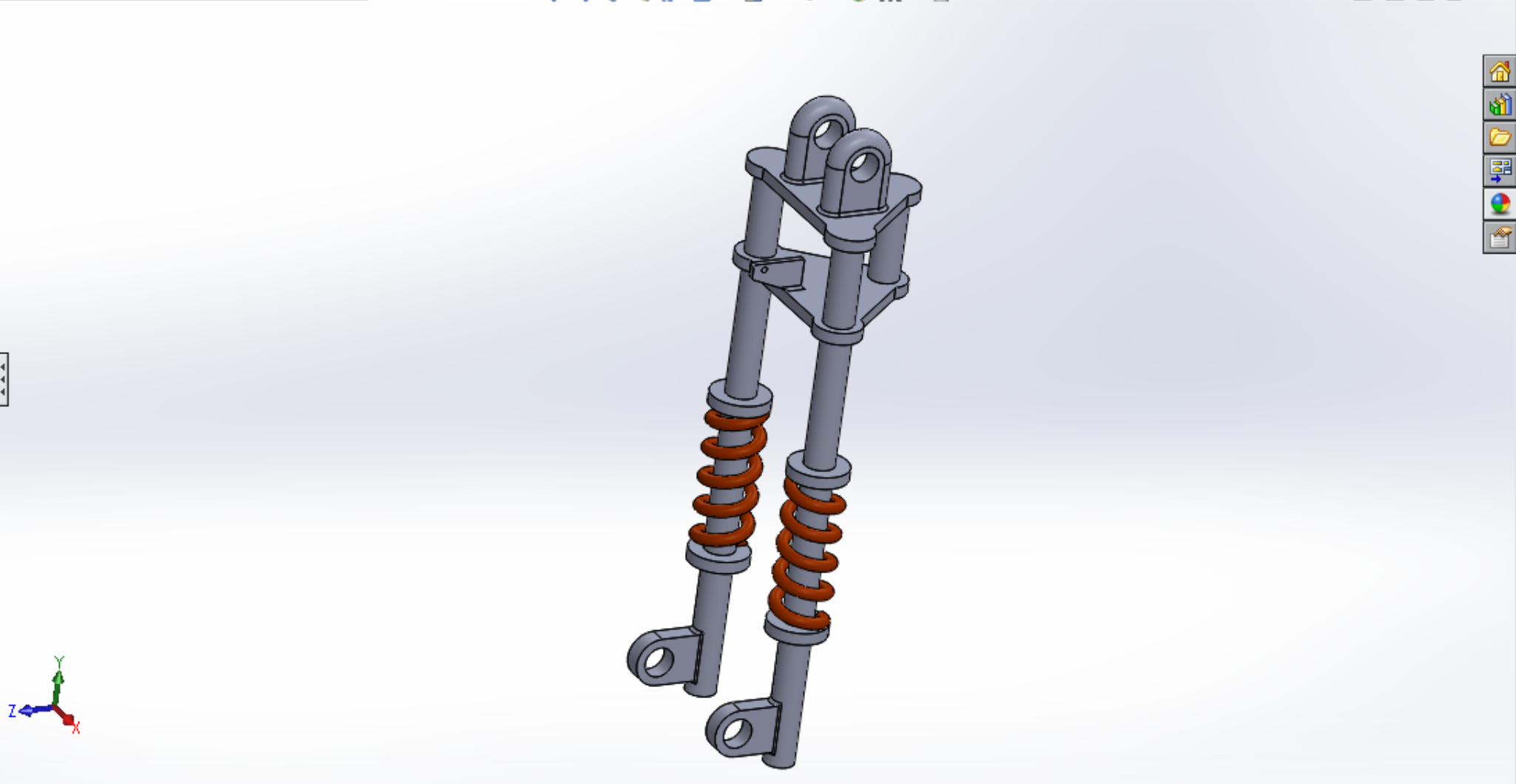


Modelo Vistas 3D Estudo de movimento 1



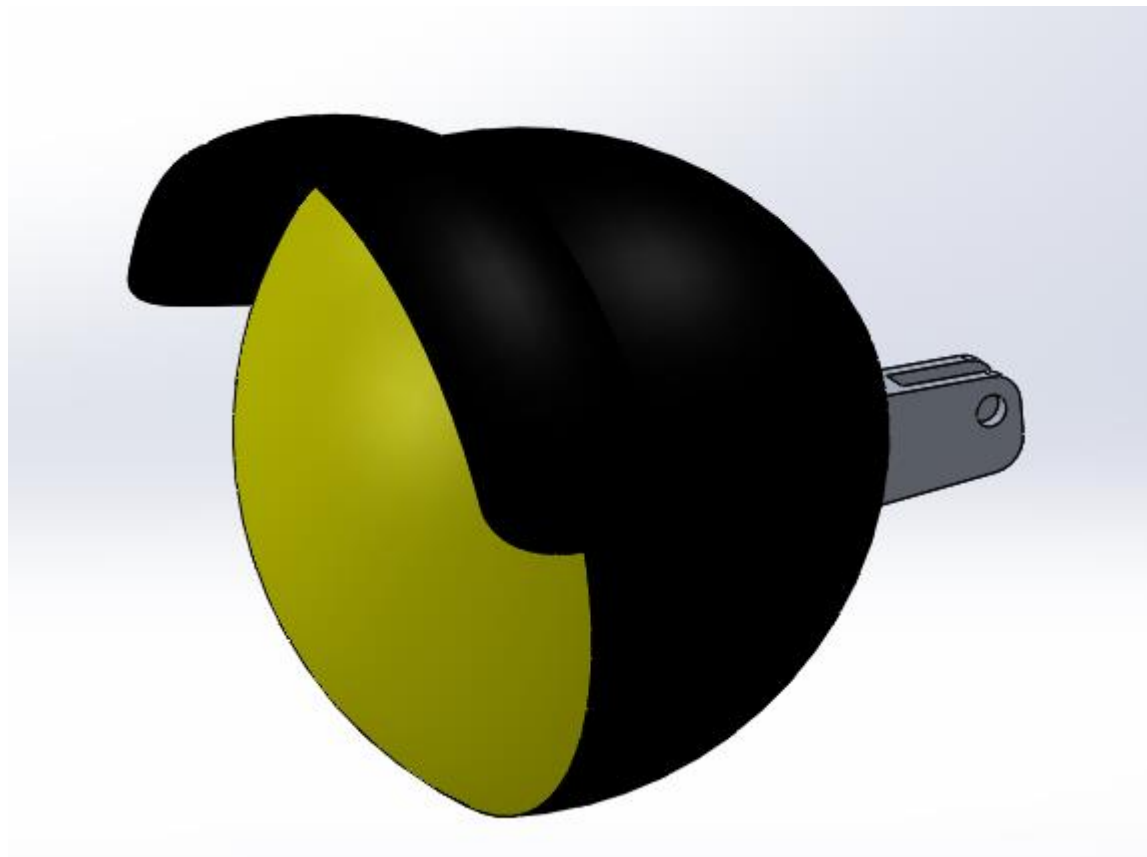
Recursos Esboço Avaliar DimXpert Suplementos do SOLIDWORKS SOLIDWORKS MBD

- Esboço12
- Ressalto-extrusão5
- Esboço11
- Sensores
- Anotações
- Material <não especificada
- Plano frontal
- Plano superior
- Plano direito
- Origem
- Ressalto-extrusão1
- Ressalto-extrusão2
- Padrão linear1
- Ressalto-extrusão3
- Revolução1
- Espelhar1
- Corte-extrusão1
- Eixo1
- Plano1
- Ressalto-extrusão4
- Revolução2
- Espelhar2
- Ressalto-extrusão5
- Varredura2
- Espelhar3
- Ressalto-extrusão6
- Filete1



Modelo Vistas 3D Estudo de movimento 1

Farol



Ressalto/base extrudado Ressalto/base revolucionado Ressalto/Base por loft Ressalto/base por limite
 Corte extrudado Assistente de Perfuração Corte por revolução Corte por loft Forma livre
 Corte por varredura Domo Corte limite Filete Padrão linear Nervura Envolver
 Inclinação Fazer interseção Geometria de refer... Curvas Instant 3D
 Casca Espelhar

Recursos Esboço Avaliar DimXpert Suplementos do SOLIDWORKS SOLIDWORKS MBD

farol (Valor predeterminado<<
 Histórico
 Sensores
 Anotações
 Material <não especificado:
 Plano frontal
 Plano superior
 Plano direito
 Origem

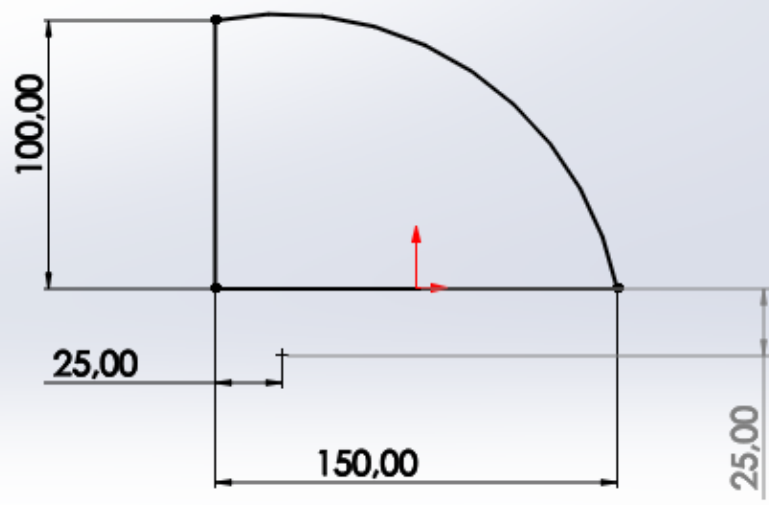
Plano frontal

*Frontal

Toolbar with icons for sketching and editing tools: Sair do esboço, Dimensão inteligente, Aparar entidades, Converter entidades, Offset de entidades, Offset na superfície, Espelhar entidades, Padrão de esboço linear, Mover entidades, Exibir/excluir relações, Repair Sketch, Snaps rápidos, Esboço rápido, Instant2D, Contornos de esboço sombreado.

PropertyManager for the 'Arco' (Arc) feature. It shows the 'Tipo de arco' (Arc type) set to 'Arco de 3 pontos' (3-point arc) and a list of 'Parâmetros' (Parameters) for rotation around X and Y axes, all currently set to 0.00.

farol (Valor predetermina...

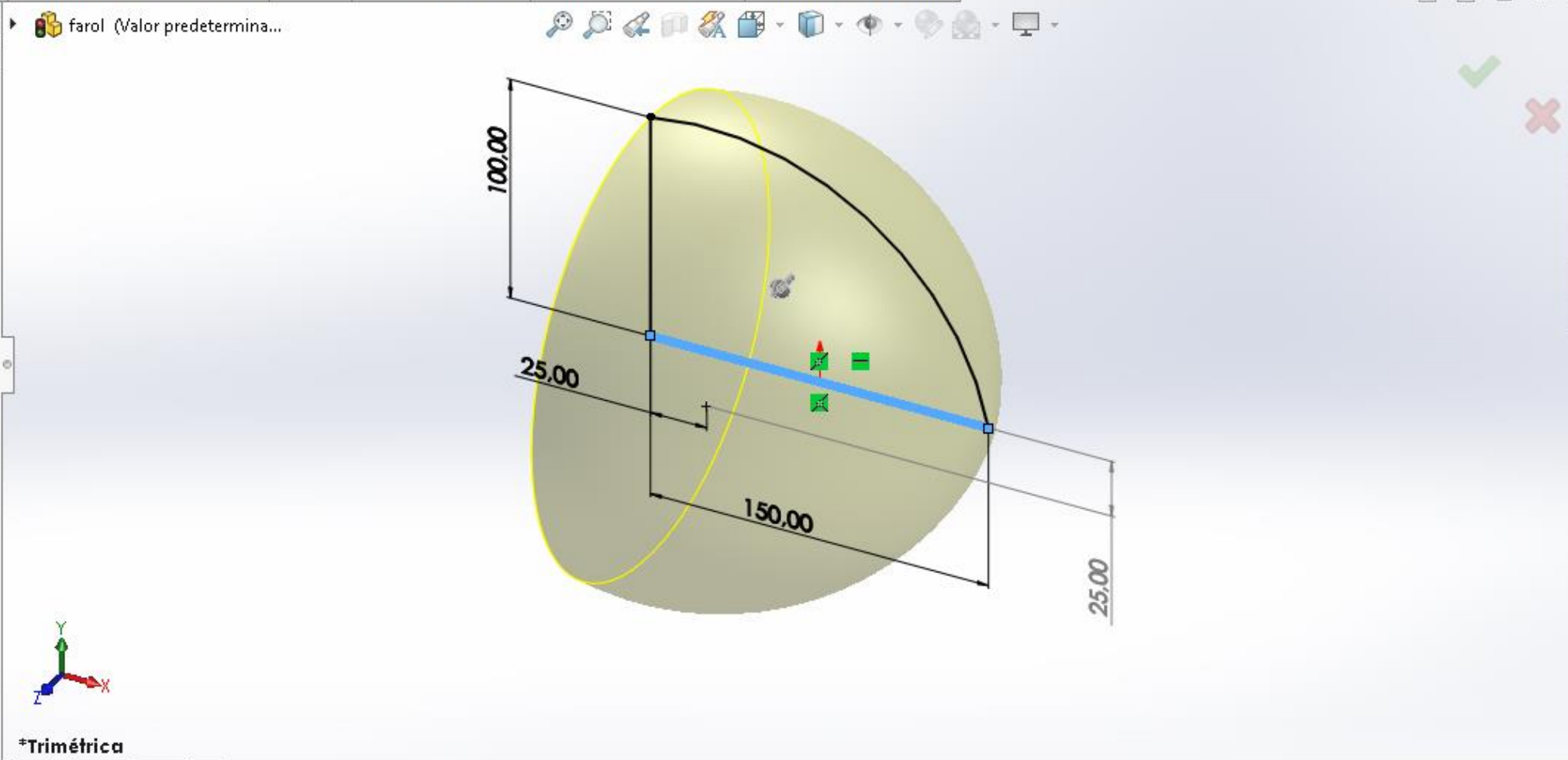


*Frontal

Toolbar containing various CAD features: Ressonância/base extrudado, Ressonância/base revolucionado, Ressonância/Base por loft, Ressonância/base por limite, Corte extrudado, Assistente de furação, Corte por revolução, Corte por varredura, Corte por loft, Corte limite, Filete, Domo, Corte por loft, Padrão linear, Nervura, Envolver, Inclinação, Fazer interseção, Geometria de refer..., Curvas, Instant 3D, Casca, Espelhar.

Recursos: Esboço Avaliar Dimensões MBD Suplementos do SOLIDWORKS MBD SOLIDWORKS CAM SOLIDWORKS CAM TBM SOLIDWORKS Inspection

Property Tree for 'Revolução' feature:
- Revolução (Status: OK)
- Eixo de revolução: Linha1
- Direction1: Cego
- Angle: 360.00°
- Direction2: [unchecked]
- Recurso fino: [unchecked]
- Contornos selecionados: [dropdown]



*Trimétrica

Toolbar containing various CAD features: Ressonância/base extrudado, Ressonância/base revolucionado, Ressonância/Base por loft, Ressonância/base por limite, Corte extrudado, Assistente de furação, Corte por revolução, Corte por varredura, Corte por loft, Corte limite, Filete, Domo, Corte por loft, Padrão linear, Nervura, Envolver, Geometria de refer..., Curvas, Instant 3D, Inclinação, Fazer interseção, Casca, Espelhar.

Recursos: Esboço Avaliar Dimensões MBD Suplementos do SOLIDWORKS MBD SOLIDWORKS CAM SOLIDWORKS

Property Tree: farol (Valor predetermina...)

Command Panel: Domo

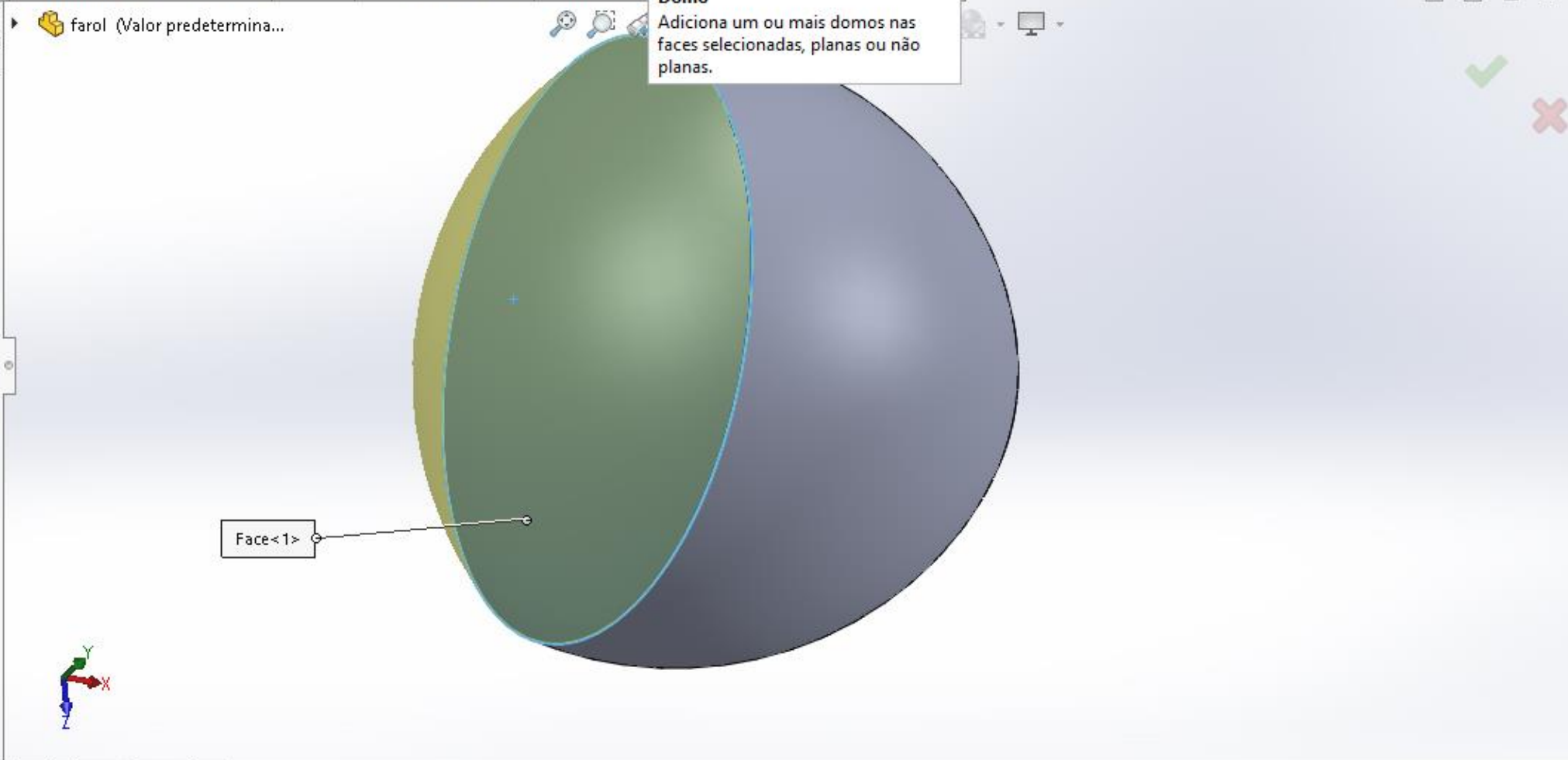
Parameters: Face<1>

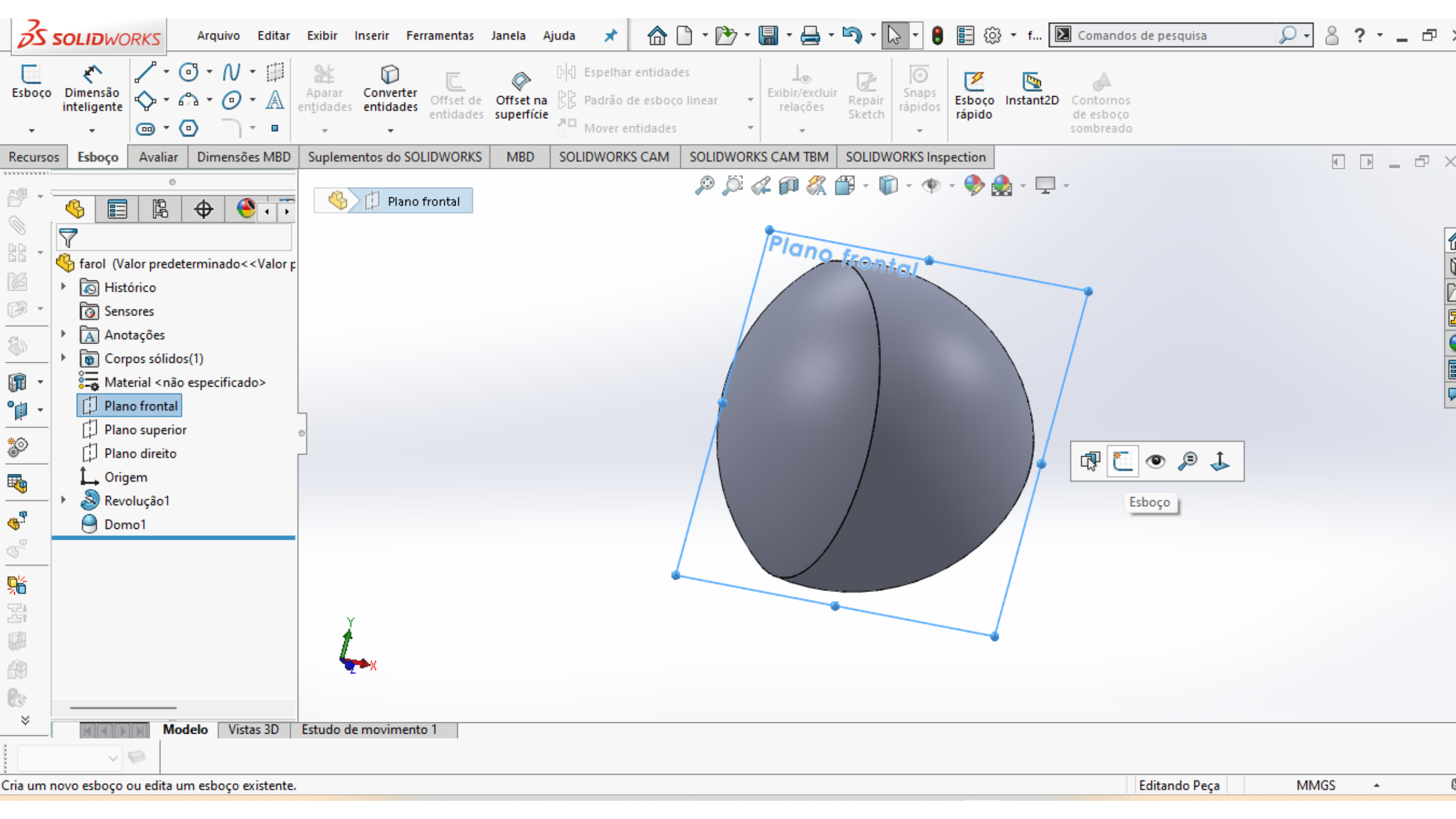
50.00mm

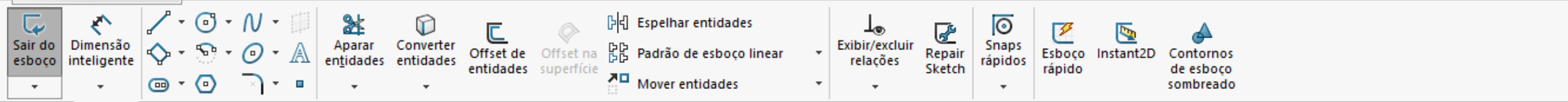
Domo elíptico

Exibir visualização

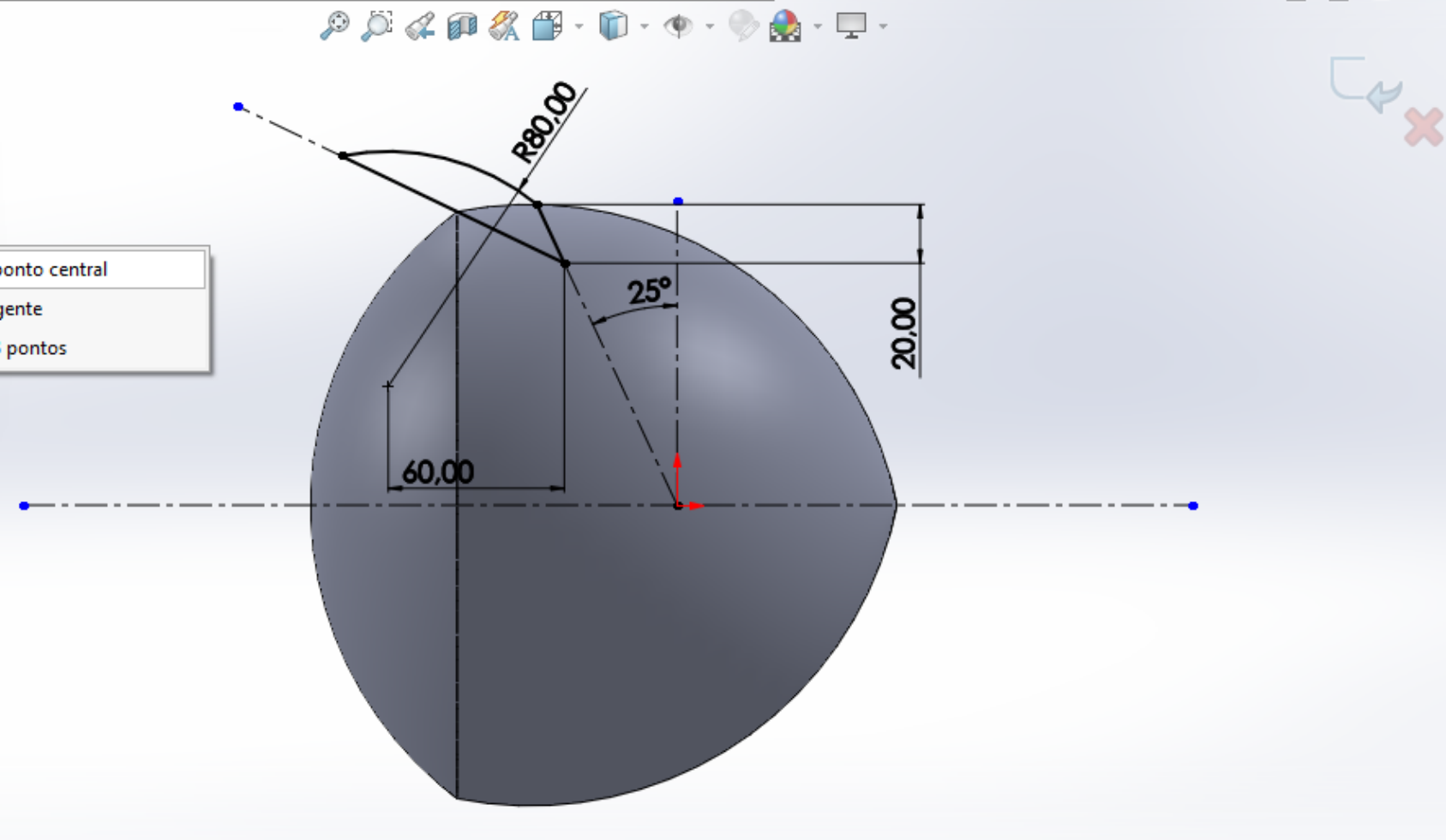
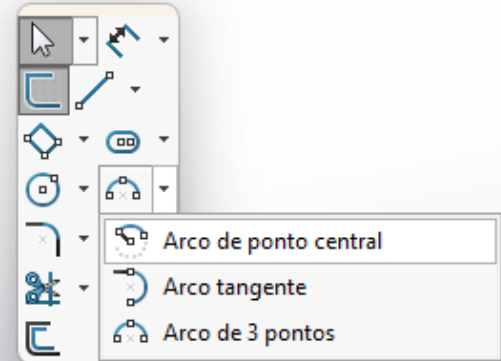
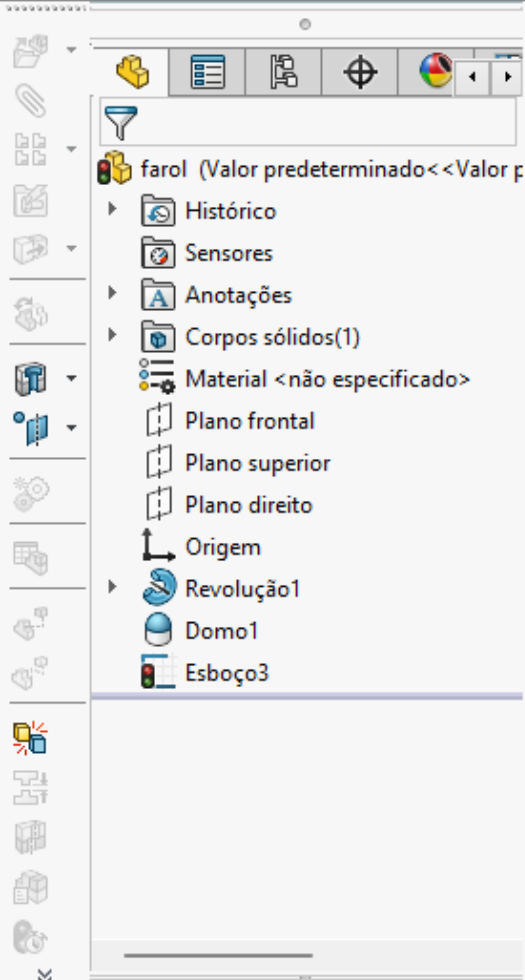
Domo
Adiciona um ou mais domos nas faces selecionadas, planas ou não planas.







Recursos Esboço Avaliar Dimensões MBD Suplementos do SOLIDWORKS MBD SOLIDWORKS CAM SOLIDWORKS CAM TBM SOLIDWORKS Inspection



Modelo Vistas 3D Estudo de movimento 1



Recursos Esboço Avaliar Dimensões MBD Suplementos do SOLIDWORKS MBD SOLIDWORKS CAM SOLIDWORKS CAM TBM SOLIDWORKS Inspection

farol (Valor predetermina...)

Revolução

Eixo de revolução: Linha7

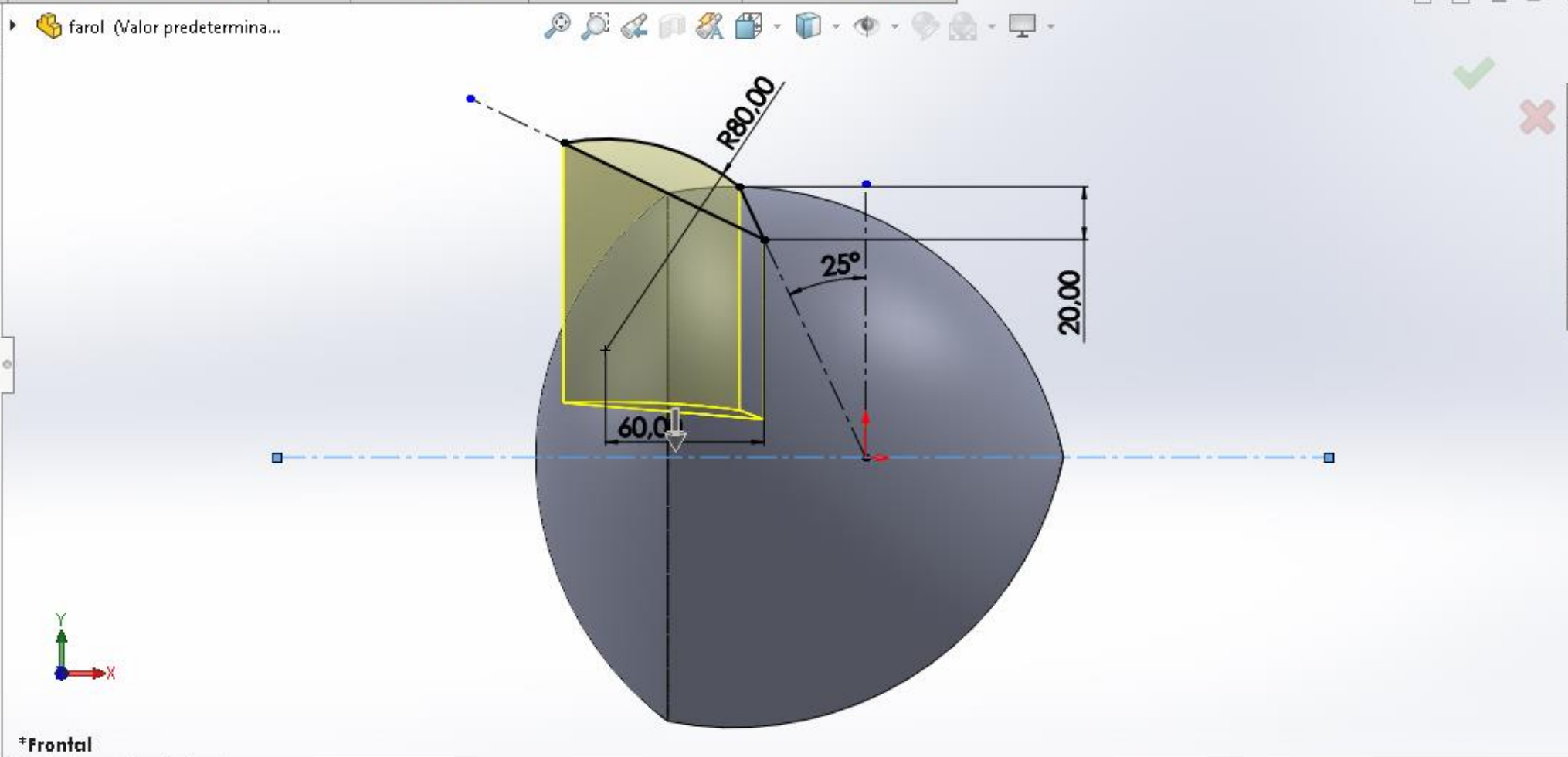
Direction1: Plano médio

160.00°

Mesclar resultado

Recurso fino

Contornos selecionados



*Frontal

Ressalto/base extrudado
Ressalto/base revolucionado
Ressalto/Base por loft
Ressalto/base por limite
Corte extrudado
Assistente de furação
Corte por revolução
Corte por loft
Corte limite
Corte por varredura
Filete
Domo
Corte por loft
Padrão linear
Inclinação
Casca
Nervura
Envolver
Fazer interseção
Geometria de refer...
Curvas
Instant 3D

Recursos
Esboço
Avaliar
Dimensões MBD
Suplementos do SOLIDWORKS
MBD
SOLIDWORKS CAM
SOLIDWORKS

Filete
Manual
FilletXpert

Itens a aplicar filete

- Aresta <1>
- Aresta <2>

 Mostrar barra de ferramenta de seleção

 Propagação de tangente

 Visualização completa

 Visualização parcial

 Nenhuma visualização

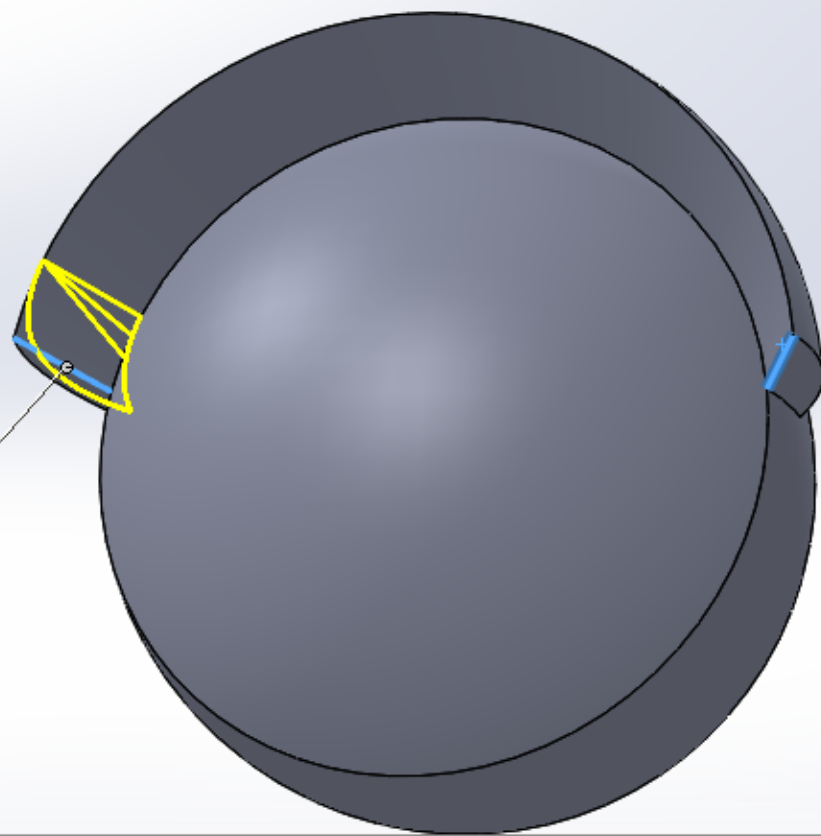
Parâmetros de filete

- Simétrico
- 30.00mm

farol (Valor predetermina...

Filete
 Cria uma face arredondada interna ou externa ao longo de uma ou mais arestas em um recurso sólido ou de superfície.

Raio: 30.00000000mm



Toolbar with icons for: Ressonância/base extrudado, Ressonância/base revolucionado, Ressonância/Base por loft, Ressonância/base por limite, Corte extrudado, Assistente de furação, Corte por revolução, Corte por varredura, Corte por loft, Corte limite, Filete, Domo, Corte por loft, Padrão linear, Nervura, Envolver, Inclinação, Fazer interseção, Geometria de refer..., Curvas, Instant 3D, Casca, Espelhar.

Recursos: Esboço Avaliar Dimensões MBD Suplementos do SOLIDWORKS MBD SOLIDWORKS CAM SOLIDWORKS CAM TBM SOLIDWORKS Inspection

Feature Tree: farol (Valor predeterminado <<Valor p...), Histórico, Sensores, Anotações, Corpos sólidos(1), Material <não especificado>, Plano frontal (selected), Plano superior, Plano direito, Origem, Revolução1, Domo1, Revolução2, Filete1.

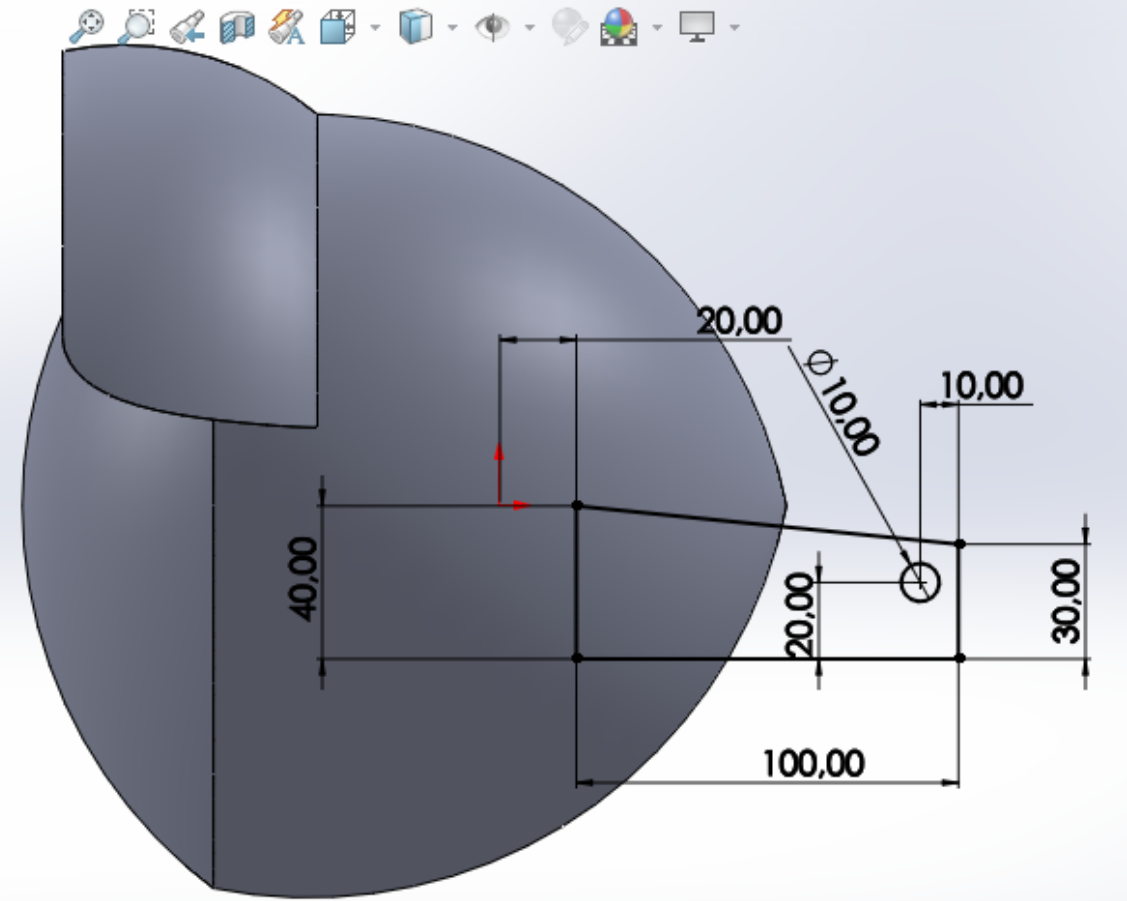
3D Model Viewport: A dark grey 3D model of a curved part with a blue wireframe bounding box. A label 'Plano frontal' is placed above the model. A 'Esboço' (Sketch) tool palette is visible over the model.

Esboço ribbon: Sair do esboço, Dimensão inteligente, Aparar entidades, Converter entidades, Offset de entidades, Offset na superfície, Espelhar entidades, Padrão de esboço linear, Mover entidades, Exibir/excluir relações, Repair Sketch, Snaps rápidos, Esboço rápido, Instant2D, Contornos de esboço sombreado

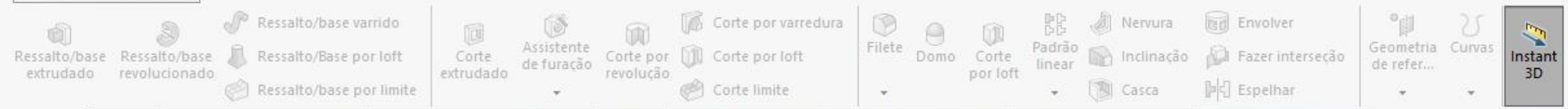
Recursos: Esboço, Avaliar, Dimensões MBD, Suplementos do SOLIDWORKS, MBD, SOLIDWORKS CAM, SOLIDWORKS CAM TBM, SOLIDWORKS Inspection

Tree view: farol (Valor predeterminado << Valor p...), Histórico, Sensores, Anotações, Corpos sólidos(1), Material <não especificado>, Plano frontal, Plano superior, Plano direito, Origem, Revolução1, Domo1, Revolução2, Filete1, Esboço4

Context menu: Linha (L) Esboça uma linha.



*Frontal



Ressonância-extrusão

De: Plano de esboço

Direção 1: Plano médio

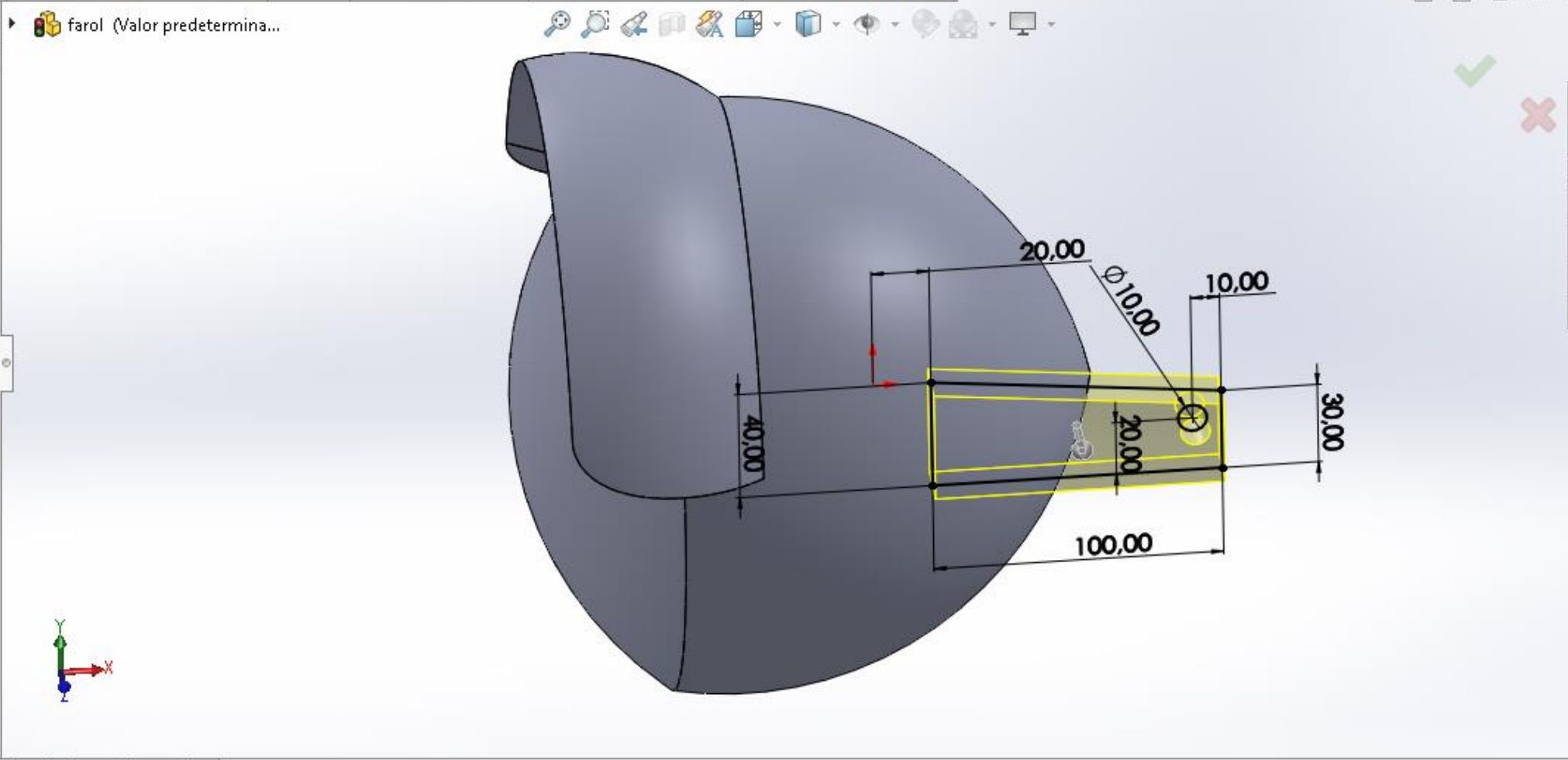
20.00mm

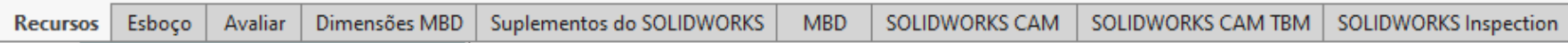
Mesclar resultado

Inclinação para fora

Recurso fino

Contornos selecionados





farol (Valor predetermina...

Filete

Manual FilletXpert

Itens a aplicar filete

- Aresta<1>
- Aresta<2>

Mostrar barra de ferramenta de seleção

Propagação de tangente

Visualização completa

Visualização parcial

Nenhuma visualização

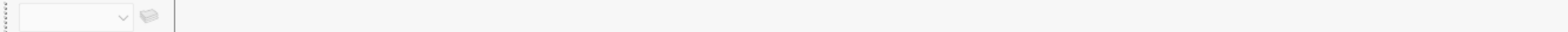
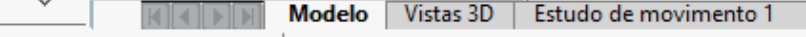
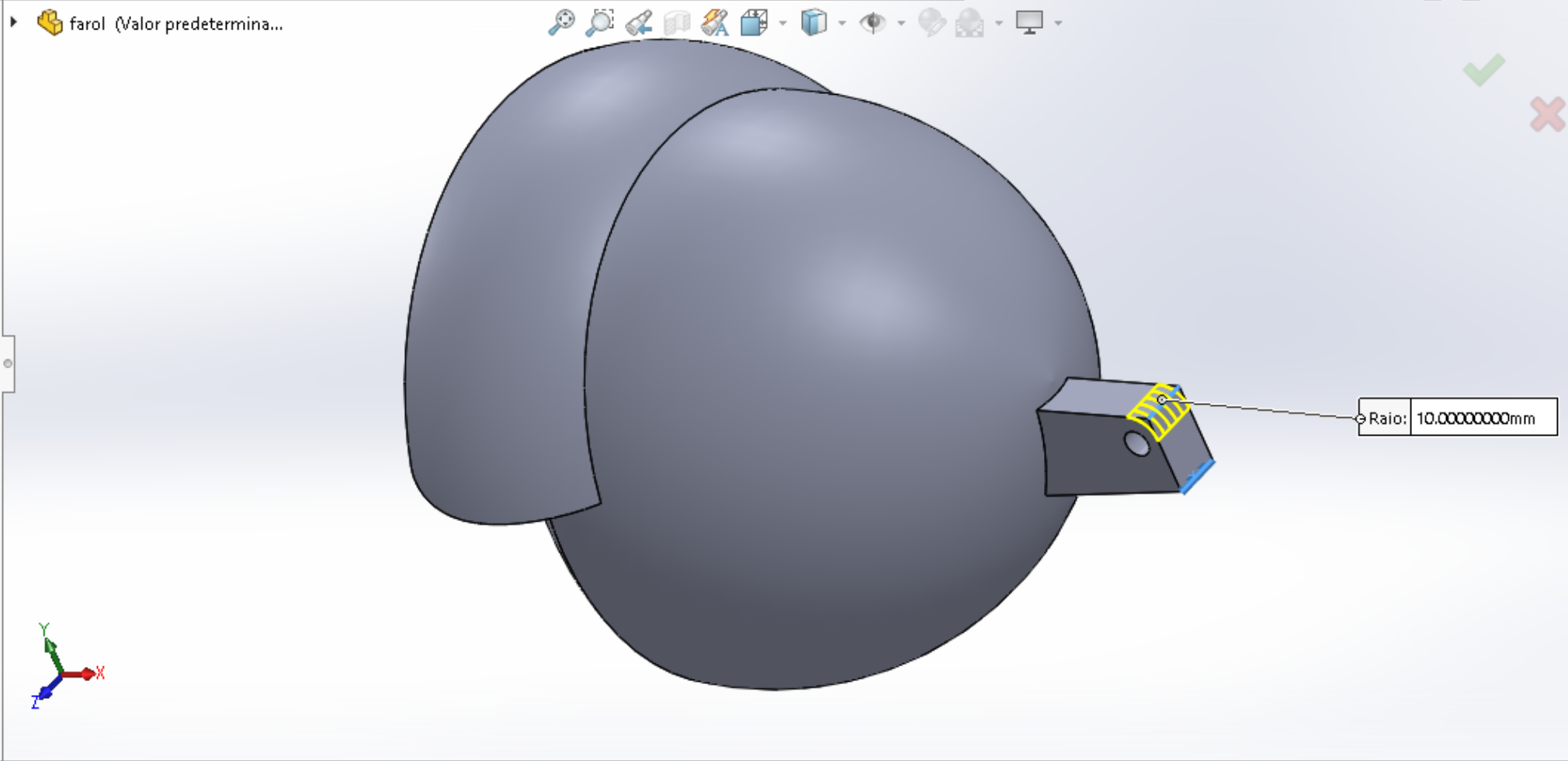
Parâmetros de filete

Simétrico

10.00mm

Filete de raio múltiplo

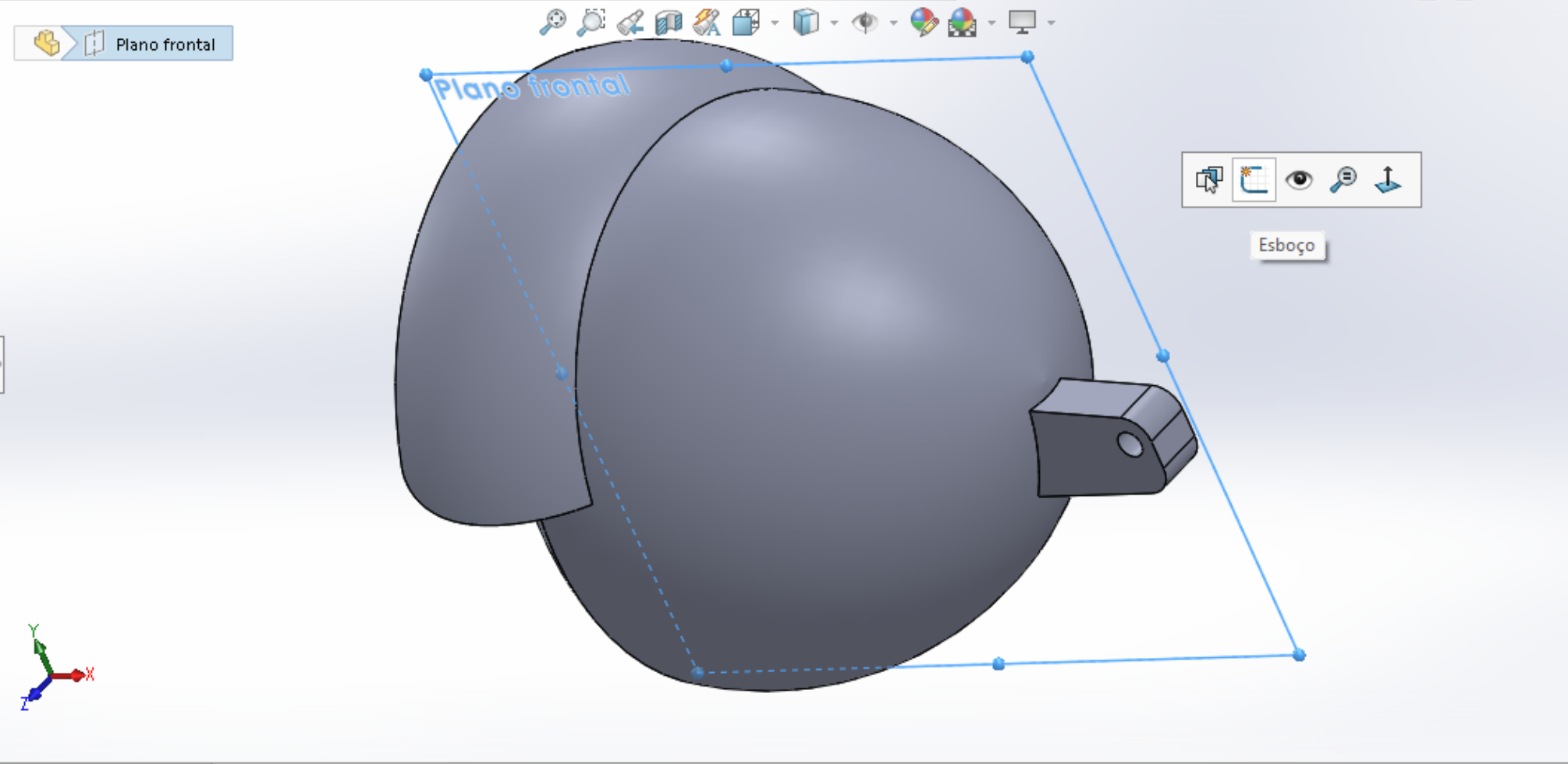
Perfil:

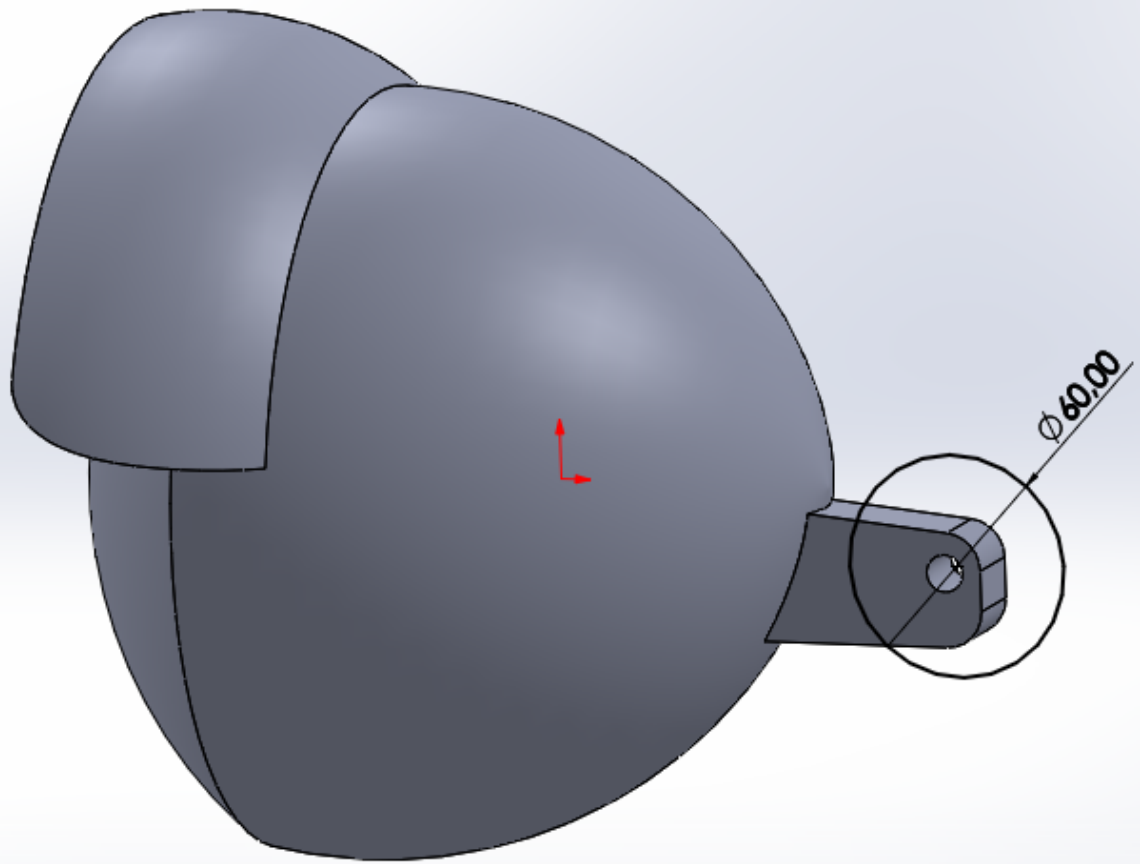
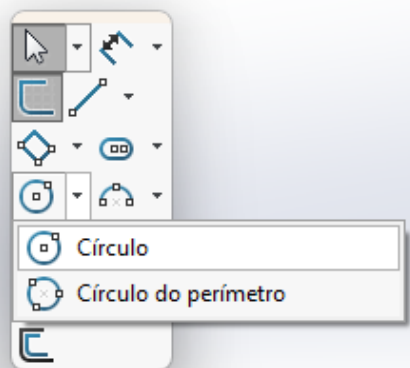
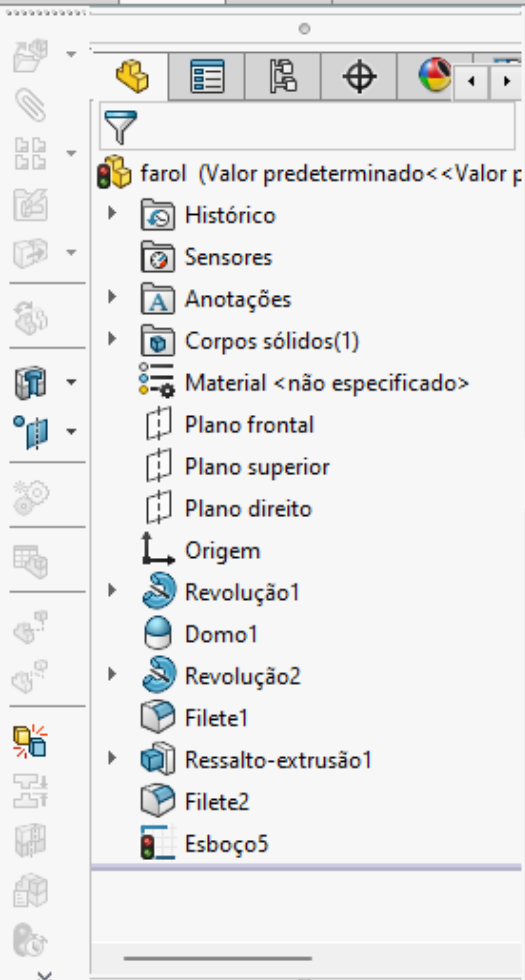
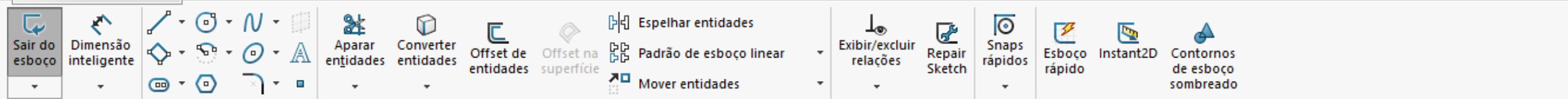


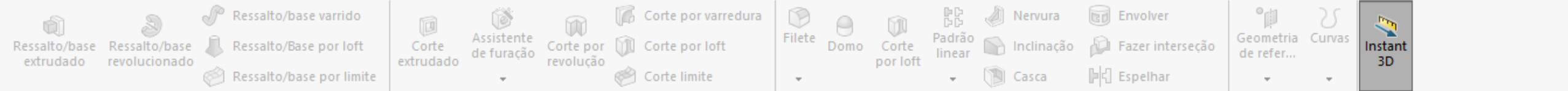
Toolbar with icons for: Ressonância/base extrudado, Ressonância/base revolucionado, Ressonância/base por loft, Ressonância/base por limite, Corte extrudado, Assistente de furação, Corte por revolução, Corte por varredura, Corte por loft, Corte limite, Filete, Domo, Corte por loft, Padrão linear, Nervura, Envolver, Inclinação, Fazer interseção, Geometria de refer..., Curvas, Espelhar, Casca, Instant 3D

Recursos: Esboço Avaliar Dimensões MBD Suplementos do SOLIDWORKS MBD SOLIDWORKS CAM SOLIDWORKS CAM TBM SOLIDWORKS Inspection

Tree view showing: farol (Valor predeterminado <<Valor p...), Histórico, Sensores, Anotações, Corpos sólidos(1), Material <não especificado>, Plano frontal (selected), Plano superior, Plano direito, Origem, Revolução1, Domo1, Revolução2, Filete1, Ressonância-extrusão1, Filete2







Recursos Esboço Avaliar Dimensões MBD Suplemento SOLIDWORKS CAM SOLIDWORKS CAM TBM SOLIDWORKS Inspection

Corte extrudado
Corta um modelo sólido por meio da extrusão de um perfil esboçado em uma ou duas direções.

Corte-extrusão

De: Plano de esboço

Direção 1: Plano médio

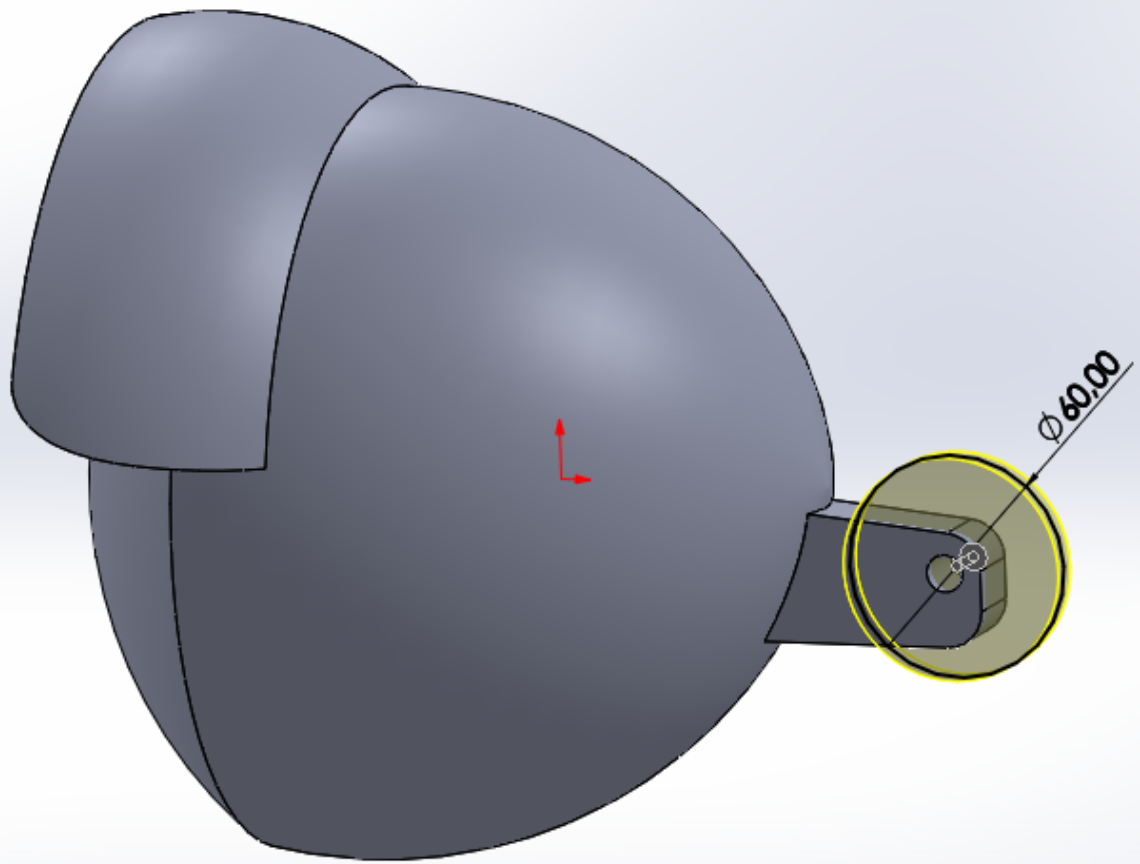
10.00mm

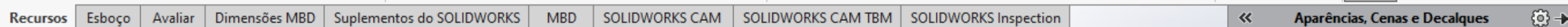
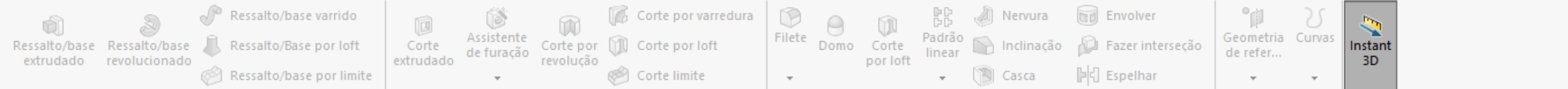
Inverter lado para cortar

Inclinação para fora

Recurso fino

Contornos selecionados





farol (Valor predetermina...

cor

Básico Avançado

Cor/Imagem

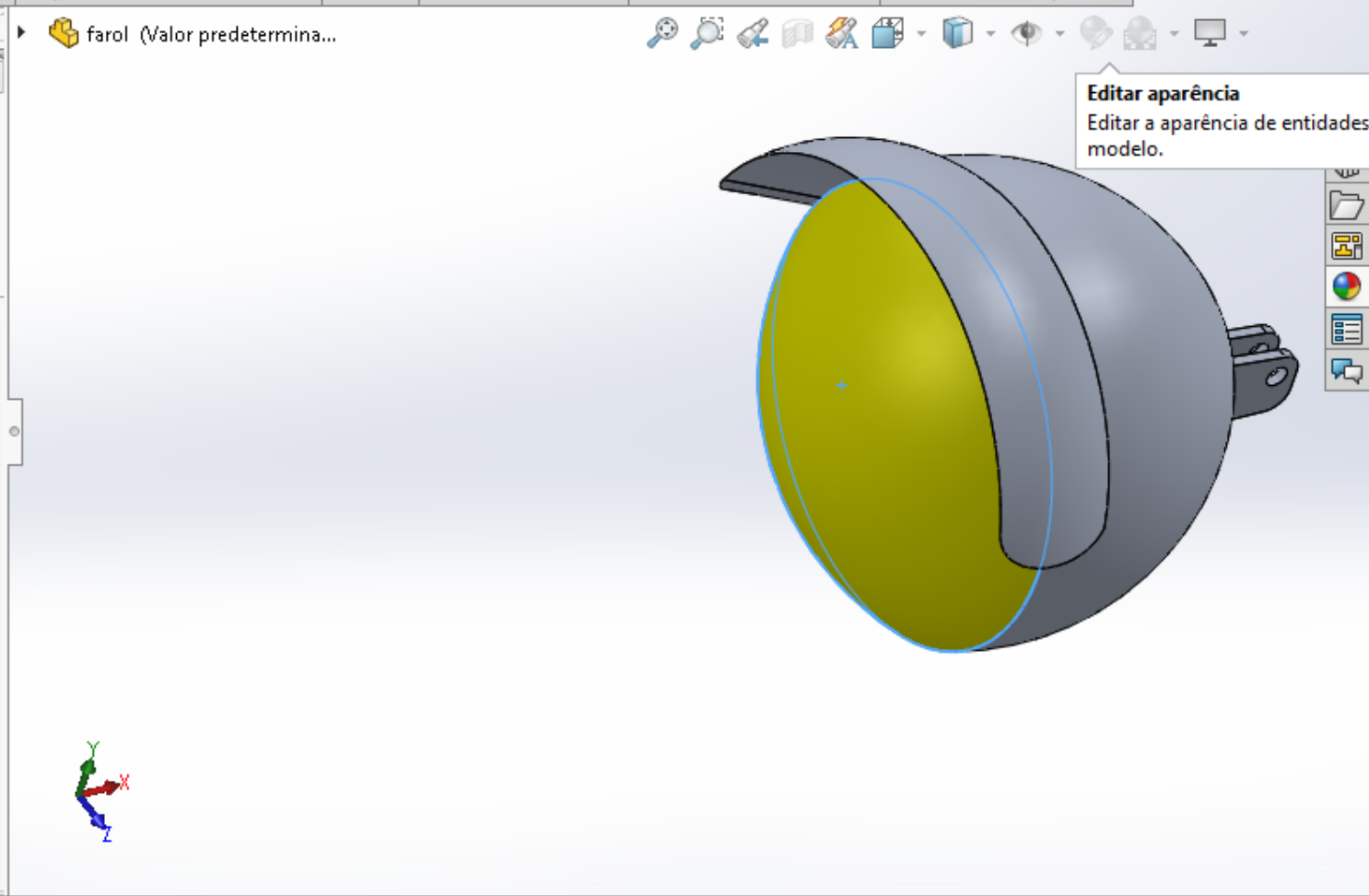
Geometria selecionada

Face<1>

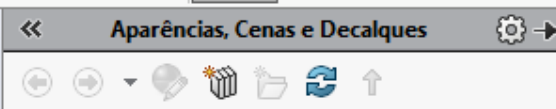
Remover aparência

Cor

escala de cinza



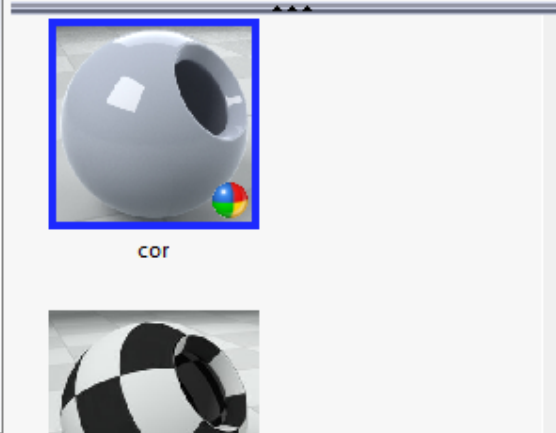
Editar aparência
Editar a aparência de entidades no modelo.

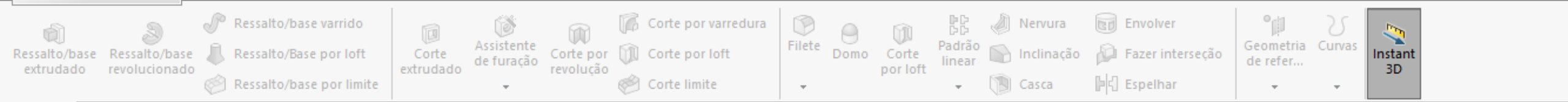


- Aparências(color)
- Cenas
- Decalque

Aparência predeterminada: cor

Selecione uma aparência.





farol (Valor predetermina...)

cor

Básico Avançado

Cor/Imagem

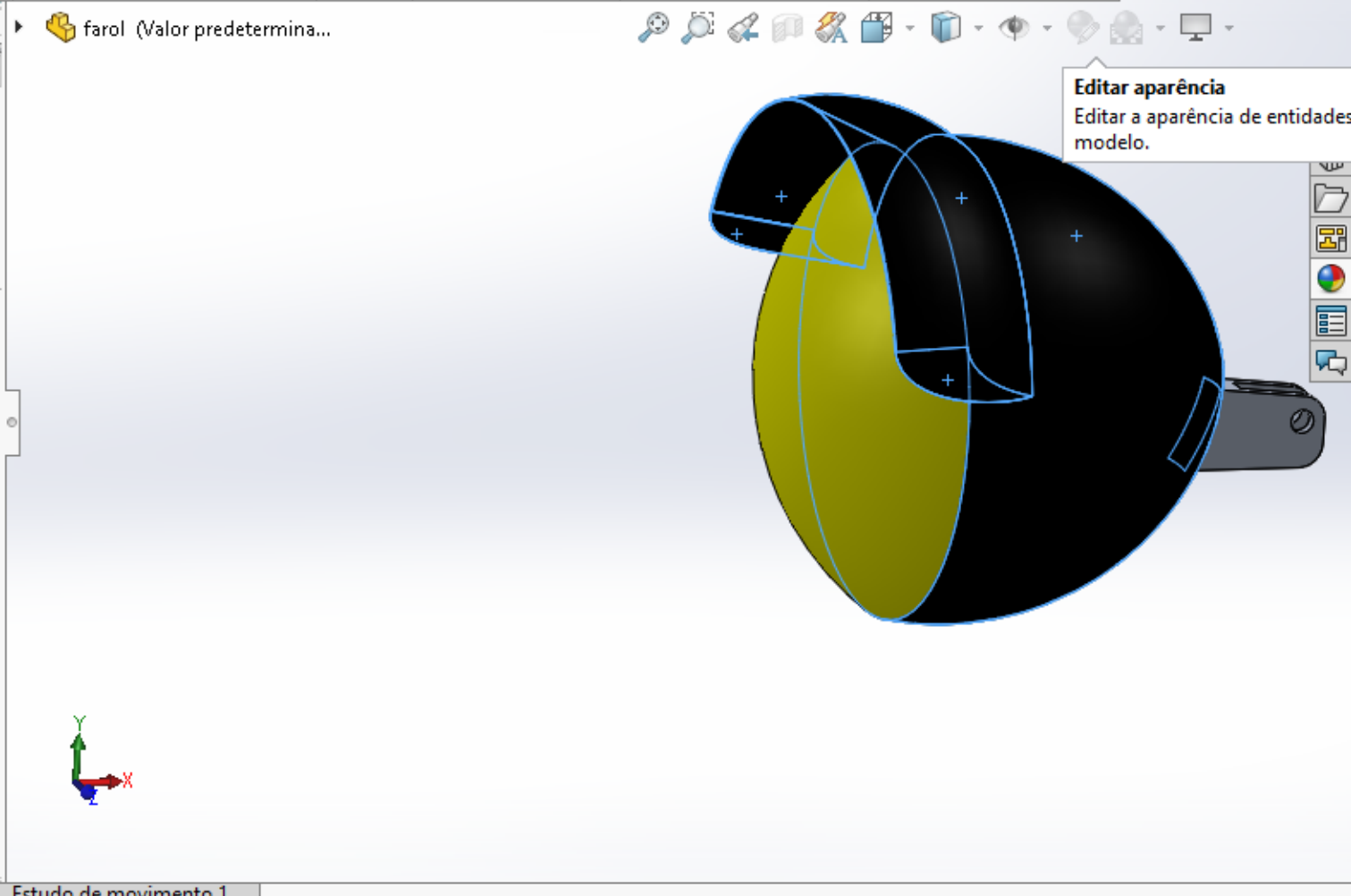
Geometria selecionada

- Face<2>
- Face<3>
- Face<4>
- Face<5>
- Face<1>

Remover aparência

Cor

escala de cinza



Aparências, Cenas e Decalques

- Aparências(color)
- Cenas
- Decalque

Aparência predeterminada: cor

Selecione uma aparência.

cor

Ressalto/base extrudado
Ressalto/base revolucionado
Ressalto/Base por loft
Ressalto/base por limite

Corte extrudado
Assistente de furação
Corte por revolução
Corte por loft
Corte limite
Corte por varredura

Filete
Domo
Corte por loft
Padrão linear
Nervura
Inclinação
Casca
Envolver
Fazer interseção
Espelhar

Geometria de refer...
Curvas
Instant 3D

farol (Valor predeterminado << Valor p...
Histórico
Sensores
Anotações
Corpos sólidos(1)
Liga 2014
Plano frontal
Plano superior
Plano direito
Origem
Revolução1
Esboço1
Domo1
Revolução2
Filete1
Ressalto-extrusão1
Filete2
Corte-extrusão1

