



COLEÇÃO BONECOS INCLUSIVOS FLUFLU

CADEIRA DE RODAS PARA BONECAS **MODELO 2020**

Esta incrível cadeira de rodas comporta bonecas de 40cm a 55cm.

É dobrável, o que facilita o transporte e a embalagem.

Faça já a sua! É fácil, rápido e divertido.

WWW.FLUFLU.COM.BR





Olá Flufu-fã,
seja bem-vindo!

Obrigada por adquirir nosso padrão de costura. Esperamos que você se divirta muito ao fazer este incrível padrão de costura da Flufu, ele foi criado especialmente para você que se interessa por bonecos inclusivos.

A inclusão, a mobilidade e a acessibilidade ampliam as oportunidades das pessoas portadoras de deficiência de participar, transitar e acessar todos os ambientes. Essas oportunidades devem ser priorizadas em todas as áreas como saúde, educação, transportes... no universo das bonecas não poderia ser diferente. Assim, nós criamos a “Coleção Bonecos Inclusivos Flufu” com bonecos que utilizam: cadeira de rodas, aparelho auditivo, implante coclear, muletas, bengalas, cão-guia, entre outros.

Neste padrão de costura você vai aprender a fazer uma maravilhosa “Cadeira de rodas para bonecas”. Esse é o modelo 2020, totalmente costurado à máquina. Se você quiser conferir os modelos de 2019, costurados à mão e à máquina e em feltro visite nosso site: www.flufu.com.br eles estão disponíveis gratuitamente para você juntamente com outras apostilas, tutoriais, moldes e dicas sensacionais.

Esta “Cadeira de Rodas para bonecas” é fácil e prática de fazer. Convidamos você para um café, enquanto faz a leitura das instruções passo a passo e, então, divirta-se!

COFFEE
PLEASE



Cadeira de rodas para bonecas – www.flufu.com.br página: 2 de 26
Nenhuma parte deste padrão de costura, incluindo instruções escritas, fotografias, modelos e moldes, pode ser reproduzido de qualquer forma.
Flufu//2020. Todos os direitos reservados.

Cadeira De Rodas Para Bonecas Flufu

| | |
|---|----|
| Materiais & Acessórios..... | 4 |
| Etapas para confecção da cadeira | 5 |
| 1- Como imprimir os moldes..... | 6 |
| 2- Transferir os moldes..... | 7 |
| 3- Plano de corte dos moldes..... | 8 |
| 4- Costura e montagem das peças..... | 10 |
| A- Laterais externas | 11 |
| B- Laterais internas | 13 |
| C- Rodas..... | 13 |
| D- Acento, encosto, suportes (frente e traseira)..... | 14 |
| 5- Montagem final da cadeira..... | 16 |
| Cadeira de rodas para bonecas finalizada | 20 |
| Moldes para imprimir | 21 |



MATERIAIS & ACESSÓRIOS

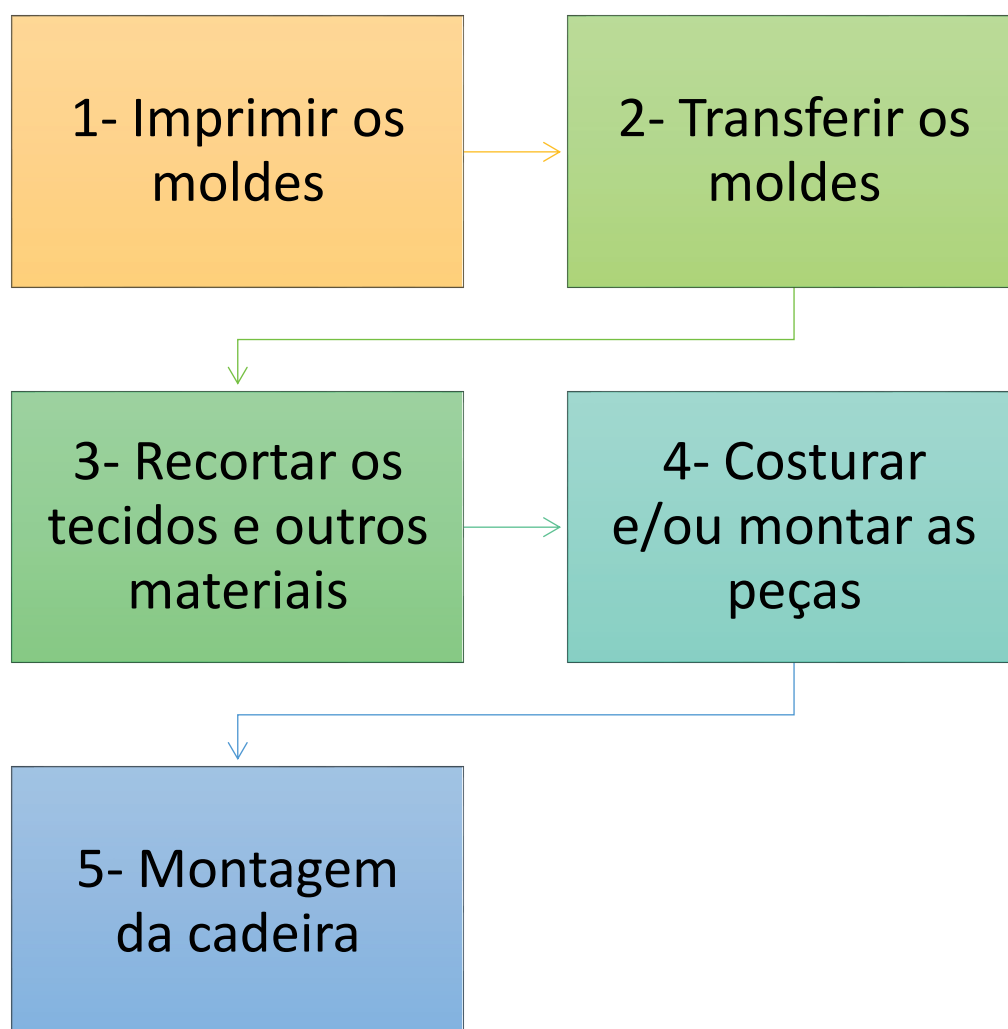
Para fazer esta incrível cadeira de rodas para bonecas Flufu você vai precisar dos seguintes materiais:

| Item | Descrição | Quantidade |
|------|--|--------------|
| 1 | Tecido (pode ser tricoline de algodão, feltro, sarja, brim ou qualquer outro de sua preferência) | 30cm x 100cm |
| 2 | Papelão (precisa ser um papelão resistente, para dar suporte à cadeira) | 25cm x 50cm |
| 3 | EVA azul (ou na cor de sua preferência) – com glitter ou fosco | 26cm x 26cm |
| 4 | EVA preto (ou na cor de sua preferência) – com glitter ou fosco | 26cm x 26cm |
| 5 | Viés estreito (na cor de sua preferência) | 80cm |
| 6 | Cola quente e cola de silicone | -- |
| 7 | Acessórios de costura – máquina de costura, linhas, agulhas, alfinetes, entre outros. | -- |



ETAPAS PARA CONFEÇÃO DA CADEIRA

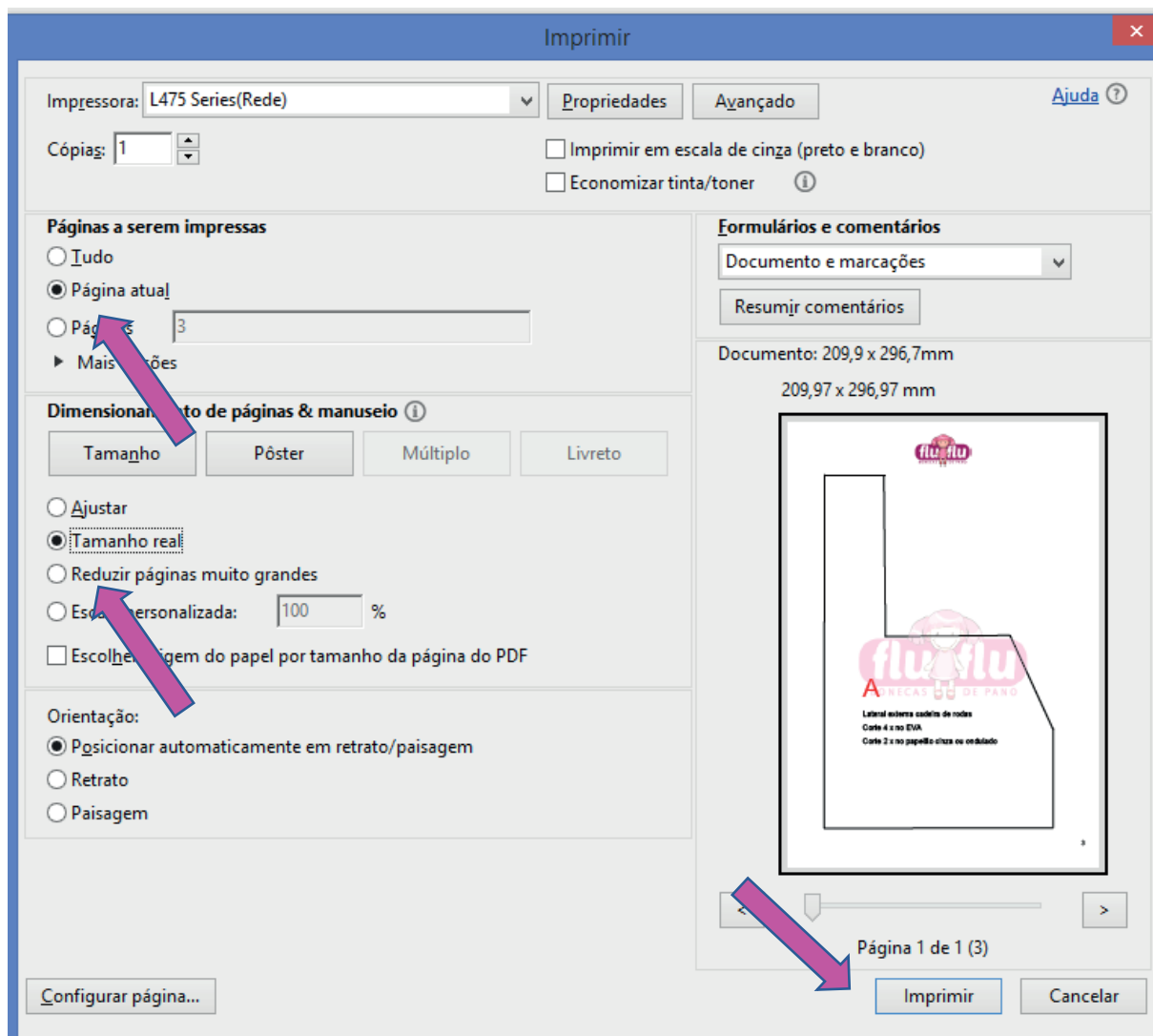
Para fazer esta incrível cadeira de rodas para bonecas, que é dobrável e comporta uma boneca de 40cm até 55cm, você precisa seguir apenas 5 passos descritos na figura abaixo.



Veja a descrição de cada uma dessas etapas nas próximas páginas, com fotos e tutorial passo a passo.



1- COMO IMPRIMIR OS MOLDES

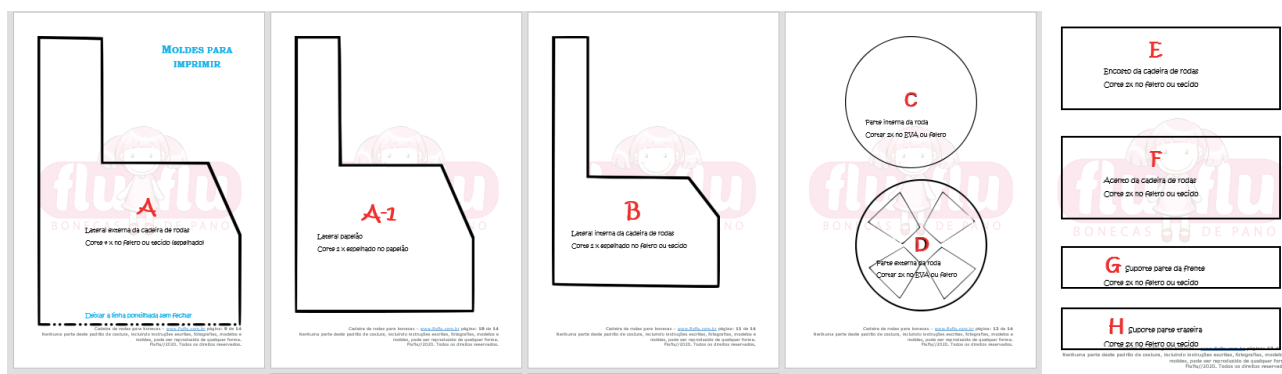


A impressão dos moldes é assim:

- Os moldes foram feitos para impressão em papel A4.
- Abra o arquivo PDF e vá até a página que você quer imprimir.
- Em seguida acesse a opção ARQUIVO e, depois, a opção IMPRIMIR.
- Assim, vai aparecer a tela de impressão como na figura acima.
- Na tela de impressão selecione os itens:
- PÁGINA ATUAL e TAMANHO REAL e, em seguida, imprimir como indicado na figura acima.



2- TRANSFERIR OS MOLDES



- Imprima todos os moldes em tamanho real como foi explicado na página anterior.
- Recorte todos os moldes no risco.



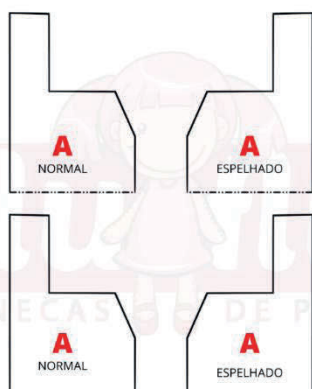
- Transfira os moldes para o material que você vai utilizar – tecido, feltro, EVA, etc.
- Faça o contorno e recorte no risco. Não precisa deixar margem de costura, todos os moldes já estão no tamanho certo.



3- PLANO DE CORTE DOS MOLDES

Transfira os moldes para os materiais indicados (tecido, feltro, EVA, etc.) e recorte nas quantidades adequadas, conforme descrito nas figuras abaixo.

lateral externa - molde A



- 1- Lateral externa – molde A – recorte 4 vezes no tecido ou feltro, sendo 2 vezes normal e 2 vezes espelhado, como na imagem acima.

lateral papelão - molde A-1



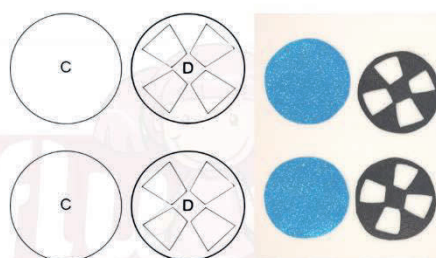
- 2- Lateral papelão – molde A-1 – recorte 2 vezes no papelão, sendo 1 vez normal e 1 vez espelhado, como na imagem acima.

lateral interna - molde B



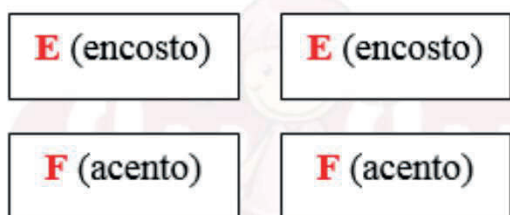
- 3- Lateral interna – molde B – recorte 2 vezes no tecido ou feltro, sendo 1 vez normal e 1 vez espelhado, como na imagem acima.

Rodas - moldes C e D



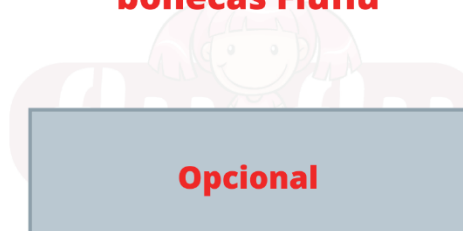
- 4- Rodas – Molde C – recorte 2 vezes no EVA ou Feltro.
- 5- Rodas – Molde D – recorte 2 vezes no EVA ou Feltro, como na imagem acima.

Encosto e acento da cadeira - moldes E e F



- 6- Encosto e acento da cadeira de rodas – Moldes E e F: recortar duas vezes cada um, ou seja, recortar 2 vezes o molde E do encosto e 2 vezes o molde F do acento, como na imagem acima.

Opcional - enfeite para colocar abaixo das rodas - nas laterais da cadeira de rodas para bonecas Flufly



- 8- Enfeite da lateral externa – embaixo das rodas – Molde opcional (é apenas um enfeite, não influencia na estrutura da cadeira). Se quiser utilizá-lo recorte 2 vezes no EVA.

Suporte da frente e da traseira da cadeira - moldes G e H



- 7- Suporte da frente e da traseira da cadeira de rodas – Moldes G e H: recortar duas vezes cada um, ou seja, recortar 2 vezes o molde G do suporte da frente da cadeira; e 2 vezes o molde H do suporte traseiro da cadeira.

 **DICA:**

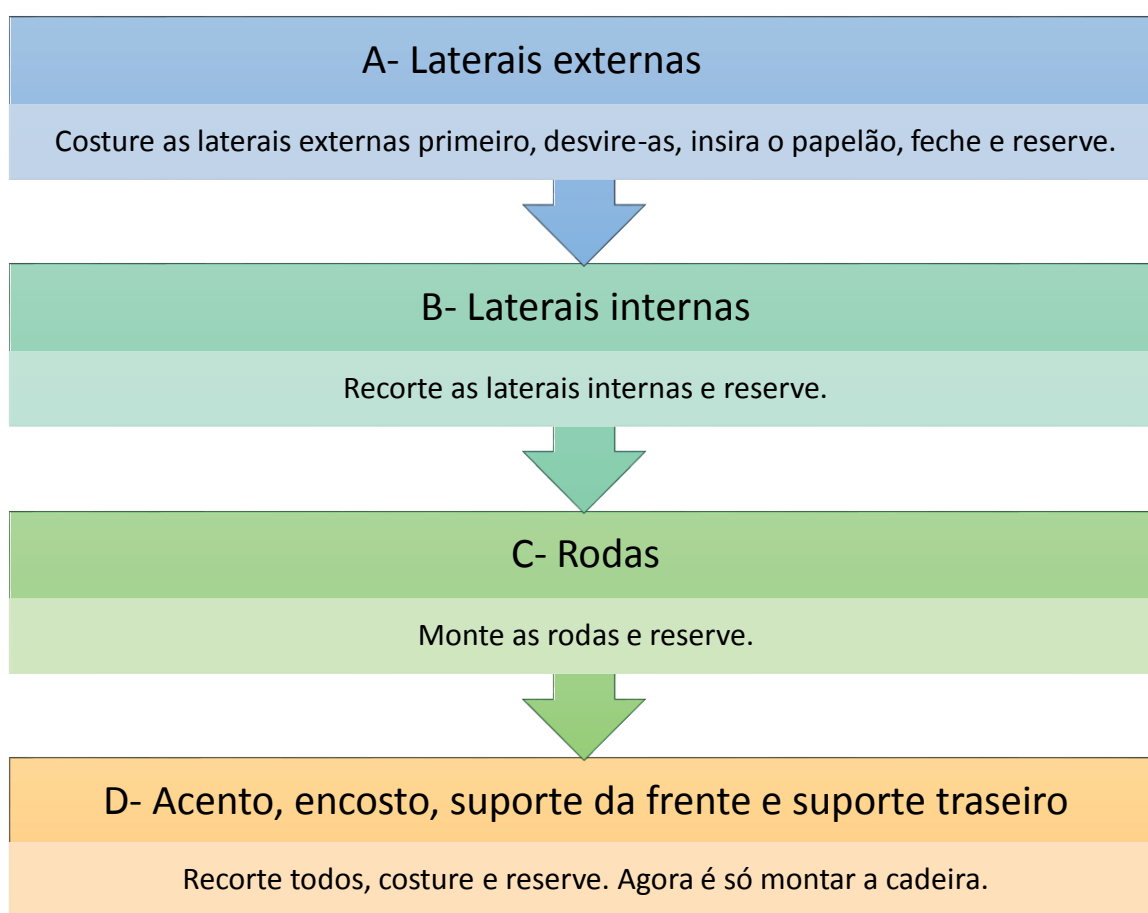
Recorte todos os moldes nas quantidades descritas nas figuras deste capítulo.

Deixe os moldes agrupados para facilitar a próxima etapa.



4- COSTURA E MONTAGEM DAS PEÇAS

- Depois de transferir os moldes para os tecidos e outros materiais e recortá-los nas quantidades indicadas no tópico anterior, agora vamos iniciar a costura e montagem da cadeira de rodas para bonecas.
- Para facilitar sugerimos a sequência descrita na figura abaixo.



A- LATERAIS EXTERNAS

lateral externa - molde A



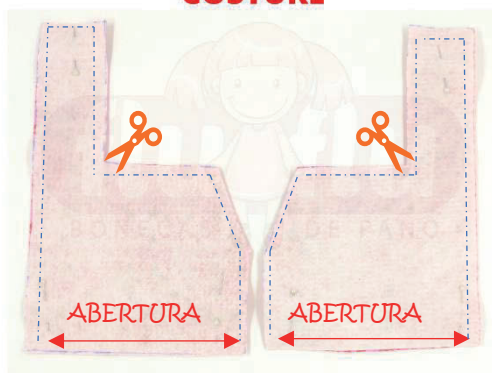
Fica assim:

LATERAIS EXTERNAS NO TECIDO



- 1- Para fazer as laterais externas recorte o molde A 4 vezes no tecido ou feltro, sendo 2 vezes normal e 2 vezes espelhado, como nas figuras acima, pode recortar no risco, pois já está com as margens de costura.
- 2- Para cada uma das laterais você terá 2 partes – 1 normal e 1 espelhada.

LATERAIS EXTERNAS JUNTE DIREITO COM DIREITO E COSTURE



Fica assim:

LATERAIS EXTERNAS DESVIRE



- 3- Junte cada uma das laterais (normal e espelhada) colocando direito com direito e costure do lado avesso, com margem de “0,5cm” ou “1 pé de máquina”, deixando uma abertura na parte inferior, como na imagem acima.
- 4- Depois de costurar, faça os pics nos locais indicados na figura com uma tesoura.
- 5- Pela abertura deixada na parte inferior (como na figura acima) desvire.

lateral papelão - molde A-1



Fica assim:

LATERAIS EXTERNAS RECORTE O PAPELÃO



- 6- Utilizando o molde A-1, Recorte 2 vezes no papelão, sendo uma normal e outra espelhada, como na foto acima.

LATERAIS EXTERNAS INSIRA O PAPELÃO EM CADA UMA AS LATERAIS QUE VOCÊ JÁ COSTUROU



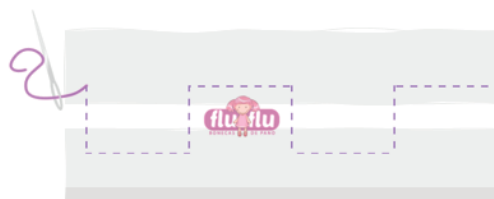
Fica assim:

LATERAIS EXTERNAS AJUSTE O PAPELÃO E FECHÉ A PARTE INFERIOR COM PONTO ESCADA OU INVISÍVEL



- 7- Insira o papelão dentro de cada uma das laterais externas que você já costurou, como na imagem acima. Depois de ajustar o papelão, feche a parte inferior costurando com ponto invisível. Agora as duas laterais externas estão prontas, reserve-as para a montagem final da cadeira.

Como fazer o ponto escada:



B- LATERAIS INTERNAS

lateral interna - molde B



Fica assim:

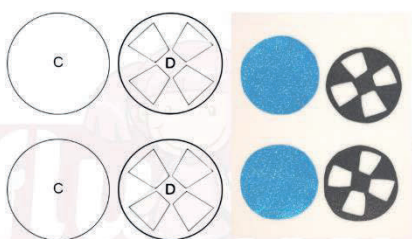
LATERAIS INTERNAS RECORTE E RESERVE



- 1- Para fazer a cadeira, você vai precisar de duas laterais internas, como na foto acima, recorte no tecido 1 vez normal e 1 vez espelhado. Reserve, ela será utilizada na etapa de montagem final da cadeira.

C- RODAS

Rodas - moldes C e D



Fica assim:

RODAS

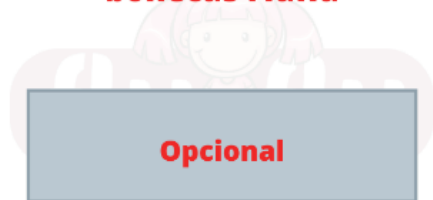
COLE A RODA VAZADA (MOLDE D) SOBRE A RODA INTEIRA (MOLDE C) E APLIQUE O VIÉS EM TODA A VOLTA (FRENTE E VERSO)



- 1- Para fazer as rodas utilize os moldes C e D – recorte 2x o molde C em EVA azul (ou na cor de sua preferência) e 2x o molde D em EVA preto (ou na cor de sua preferência).
- 2- Para montar a roda cole a parte preta que você fez utilizando o molde D sobre a parte azul (feita com o molde C), em seguida aplique o viés em toda a volta utilizando cola de silicone para colar frente e verso, como na imagem acima.
- 3- Depois de montar as duas rodas, com o viés, reserve-as. Elas serão utilizadas na montagem final da cadeira.



Opcional - enfeite para colocar abaixo das rodas - nas laterais da cadeira de rodas para bonecas Flufu



Fica assim:

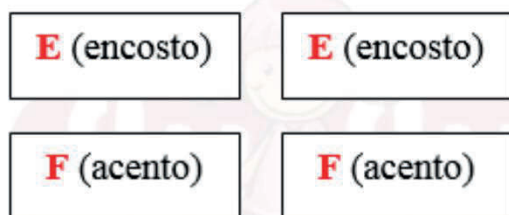
ENFEITE OPCIONAL DA LATERAL EXTERNA - PARA COLOCAR EMBAIXO DAS RODAS



- Caso queira colocar o enfeite embaixo das rodas nas laterais externas, recorte o molde opcional em EVA duas vezes (como na imagem acima) e reserve, ele será usado na montagem final da cadeira.

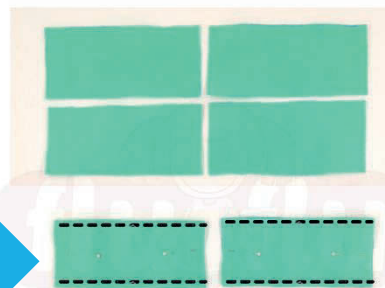
D- ACENTO, ENCOSTO, SUPORTES (FRENTE E TRASEIRA)

Encosto e acento da cadeira - moldes E e F



Fica assim:

ENCOSTO E ACENTO
COLOQUE AVESO COM AVESO E COSTURE PELO LADO DIREITO, NÃO PRECISA DESVIRAR



- Recorte 2 vezes o encosto (molde E) e 2 vezes o acento (molde F), ambos no risco, como na imagem acima.
- Em seguida junte avesso com avesso (a peça não será desvirada, a costura será feita pelo lado direito) e costure as duas laterais maiores, como na imagem acima.



DICA

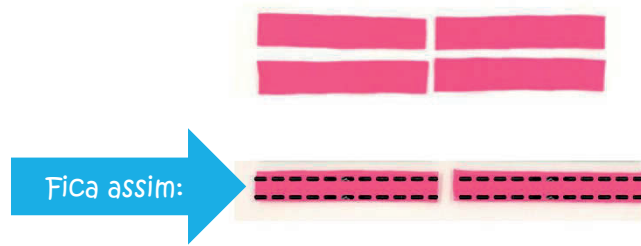
Se você estiver usando tricoline de algodão, ou outro tecido que desfie, passe Termolina Leitosa para selar as laterais.



Suporte da frente e da traseira da cadeira - moldes G e H



SUPORTE - Frente e traseira COLOQUE AVESSO COM AVESSO E COSTURE PELO LADO DIREITO, NÃO PRECISA DESVIRAR



- Recorte 2 vezes o suporte da frente (molde G) e 2 vezes o suporte traseiro (molde F), ambos no risco, como na imagem acima.
- Em seguida junte avesso com avesso (a peça não será desvirada, a costura será feita pelo lado direito) e costure as duas laterais maiores, como na imagem acima.

DICA

Se você estiver usando tricoline de algodão, ou outro tecido que desfie, passe Termolina Leitosa para selar as laterais.

Agora é só montar todas as partes da Cadeira!

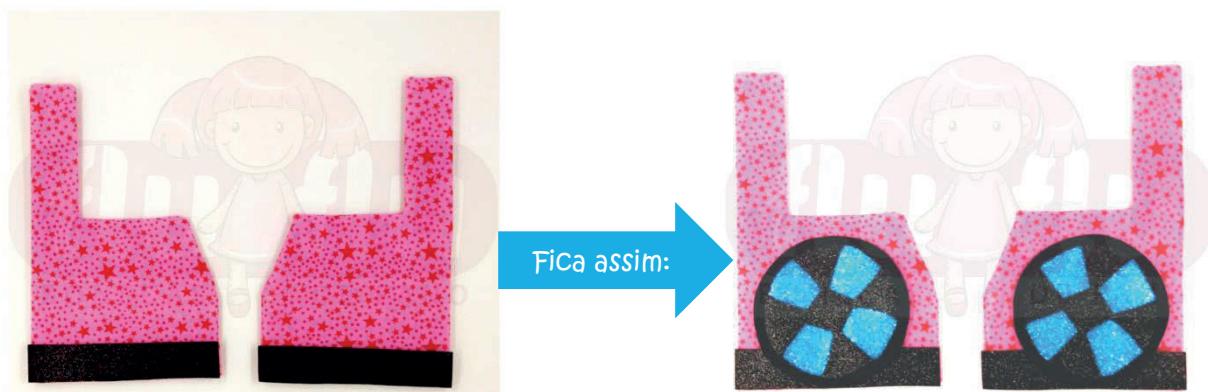


5- MONTAGEM FINAL DA CADEIRA

Montar esta incrível cadeira de rodas para bonecas é fácil, mas você precisa seguir o esquema abaixo. As partes da cadeira foram feitas em cores diferentes umas das outras para que você possa identificar cada uma delas no esquema de montagem. Além disso, elas possuem a mesma letra de identificação dos moldes. Todas as peças das cadeiras formam duas estruturas: externa e interna. Depois de prontas elas serão unidas e formarão a cadeira completa.

Vamos iniciar pela estrutura externa.

- Utilizando cola quente ou cola de silicone cole nas laterais externas o enfeite (que é um opcional). Em seguida cole as rodas e está pronto. Como nas imagens abaixo.



Agora a montagem da estrutura interna da cadeira, utilizando as seguintes peças que preparamos anteriormente:

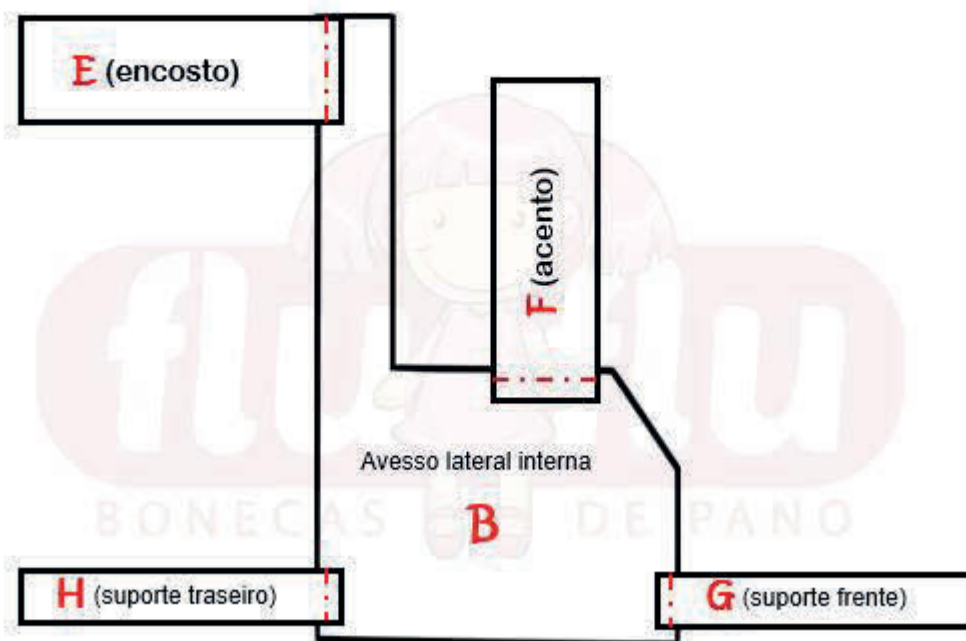
- Laterais internas: serão identificadas pela letra “B”.
- Encosto: será identificado pela letra “E”.
- Acento: será identificado pela letra “F”.
- Suporte parte da frente: será identificado pela letra “G”
- Suporte parte traseira: será identificado pela letra “H”.

IMPORTANTE

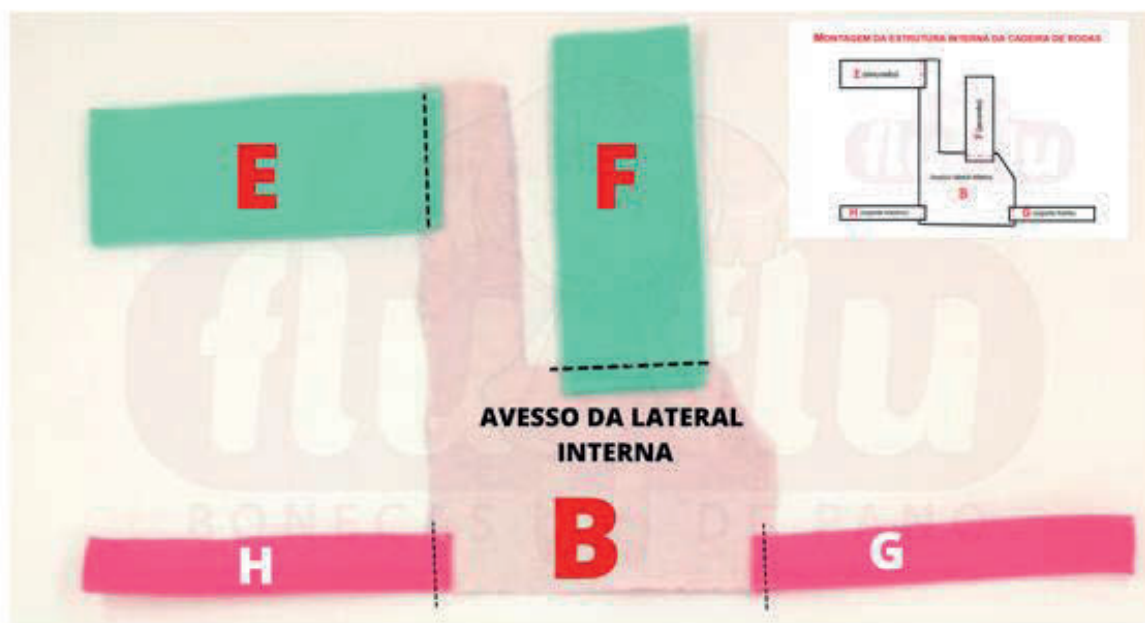
As letras usadas para identificar as peças prontas são as mesmas usadas na identificação dos moldes.



MONTAGEM DA ESTRUTURA INTERNA DA CADEIRA DE RODAS

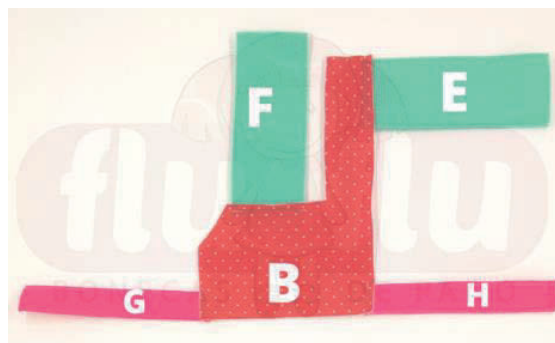


- A imagem abaixo representa o mesmo esquema da figura anterior, utilizando os tecidos. Veja como ficou.

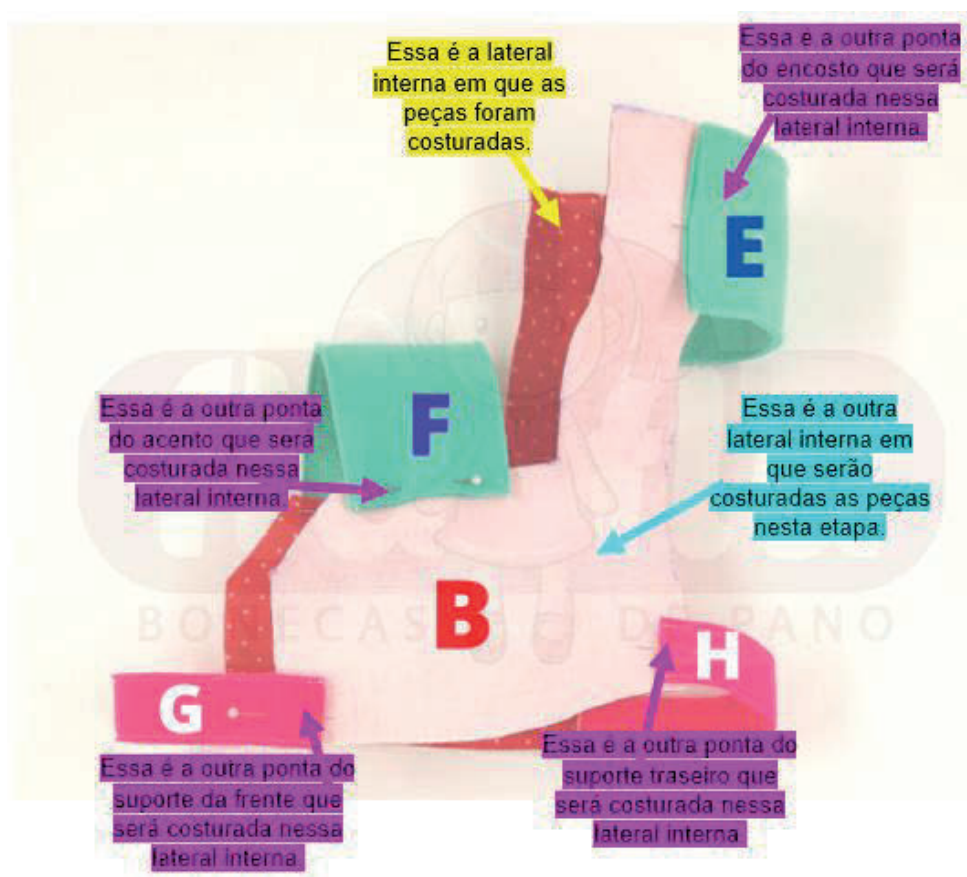


- Vamos costurar assim: no avesso de uma das laterais internas (B) costurar seguindo as indicações da figura acima as seguintes peças: encosto (E), acento (F), suporte da frente (G) e o suporte traseiro (H).

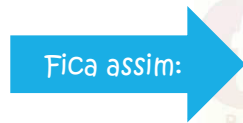
- Do lado direito da lateral interna, ficará como na imagem abaixo.



- Agora vamos adicionar a outra parte da lateral interna. Veja o esquema da figura abaixo.



- Vire a lateral interna com todas as partes costuradas para o lado direito, coloque a outra lateral sobre ela (direito com direito) e alfinete cada uma das pontas que estão soltas como na imagem acima, costurando todas elas em seguida.
- Depois que você costurar todas as partes indicadas na figura acima, estará pronta a parte interna da cadeira e ficará como nas imagens abaixo.



- Agora é só colar essa estrutura interna na estrutura externa, uma de cada lado, como vamos demonstrar a seguir.

Finalizando a cadeira:

- Para finalizar a cadeira é só colar a estrutura interna e na estrutura externa (em cada uma das laterais externas). Veja a imagem abaixo.



- Cole uma lateral interna na parte de dentro da lateral externa (deixando a roda para o outro lado). Faça o mesmo com a outra parte, colando a outra lateral interna na parte de dentro da outra lateral externa (como na imagem acima).



CADEIRA DE RODAS PARA BONECAS

FINALIZADA

Está pronta sua cadeira de rodas para bonecas!

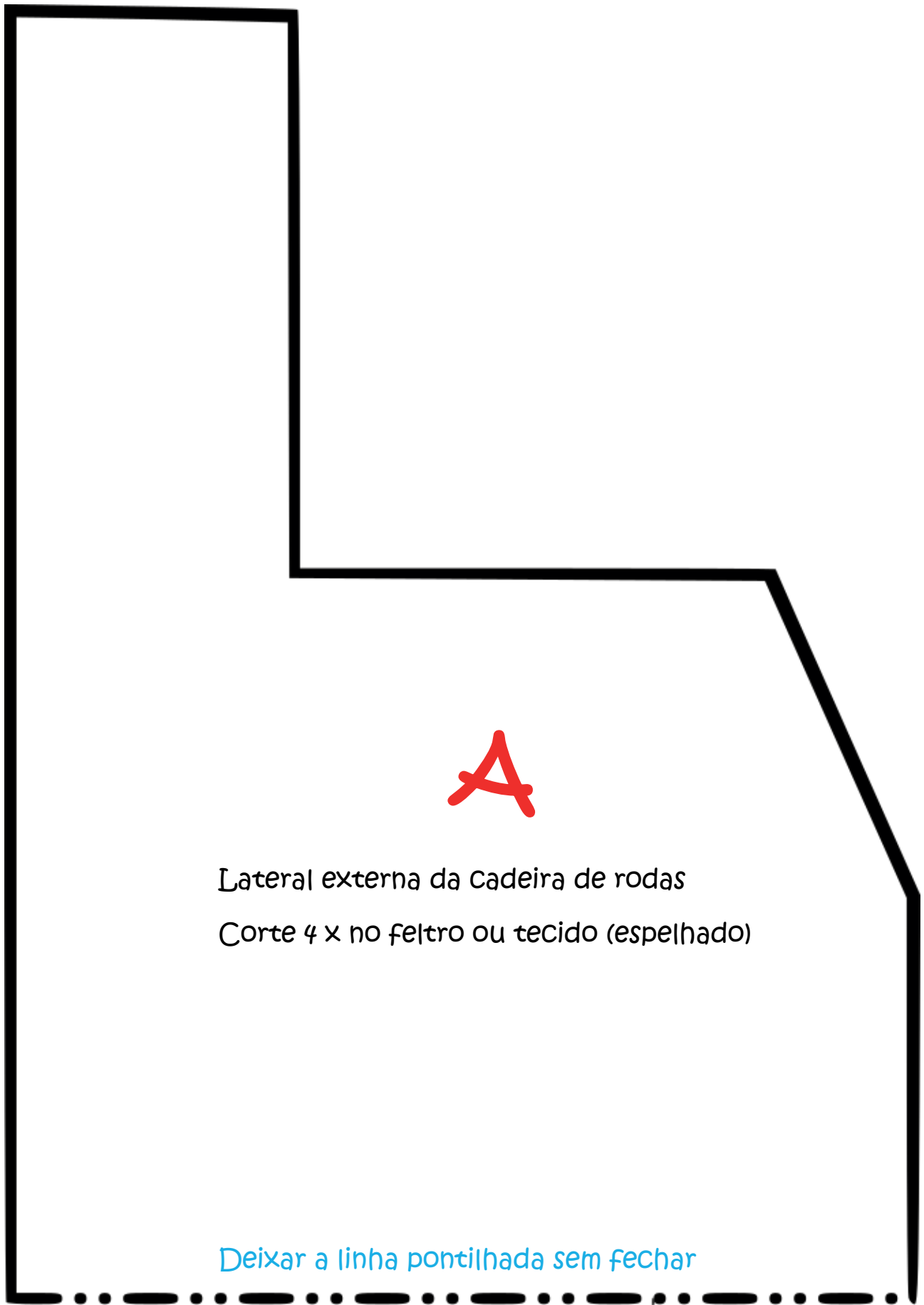
A cadeira ficou com 24cm de altura por 15cm de largura e comporta bonecas de 40cm a 55cm.



Veja outras cores:



Cadeira de rodas para bonecas – www.fluf lu.com.br página: 20 de 26
Nenhuma parte deste padrão de costura, incluindo instruções escritas, fotografias, modelos e moldes, pode ser reproduzido de qualquer forma.
Fluf lu//2020. Todos os direitos reservados.



Lateral externa da cadeira de rodas

Corte 4 x no feltro ou tecido (espelhado)

Deixar a linha pontilhada sem fechar



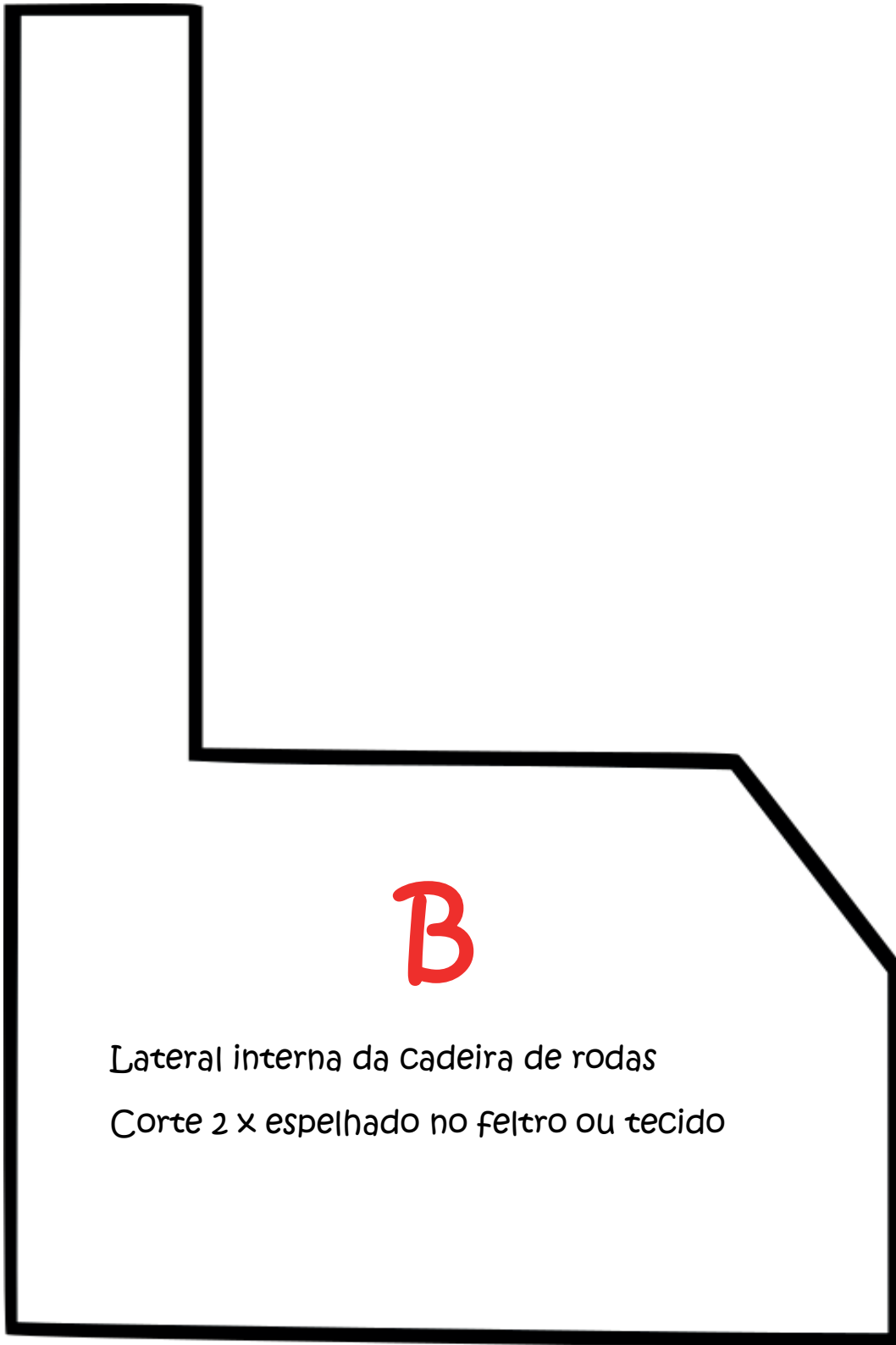


A-1

Lateral papelão

Corte 2 x espelhado no papelão





B

Lateral interna da cadeira de rodas

Corte 2 x espelhado no feltro ou tecido





E

Encosto da cadeira de rodas

Corte 2x no feltro ou tecido

F

Aceno da cadeira de rodas

Corte 2x no feltro ou tecido

G

Suporte parte da frente

Corte 2x no feltro ou tecido

H

Suporte parte traseira

Corte 2x no feltro ou tecido

Opcional

enfeite lateral da roda

Corte 2x no EVA ou feltro



CADEIRA DE RODAS PARA BONECAS

Modelo 2020



*"Identificar-se com um brinquedo gera um sentimento de
pertença, autoestima e alegria - isso é inclusão!"*

Márcia Chatelie