

OS BRAÇOS DE NILDO E RONY



OS BRAÇOS DE NILDO E RONY



ROTEIRO

ANTONIO GALVES

ILUSTRAÇÕES

JOÃO S. MAGARA

REVISÃO:

CLAUDIA DOMINGUES VARGAS
JOÃO A. PESCHANSKI

INICIATIVA:

CEPID NEUROMAT
AÇÃO NEUROMAT PARA A LESÃO DO PLEXO BRAQUIAL

SITE:

[HTTP://ABRACO.NLUMEC.PRP.USP.BR](http://abraco.nlumecc.prp.usp.br)

APOIO:

FAPESP (PROCESSO: 2013/07699-0)

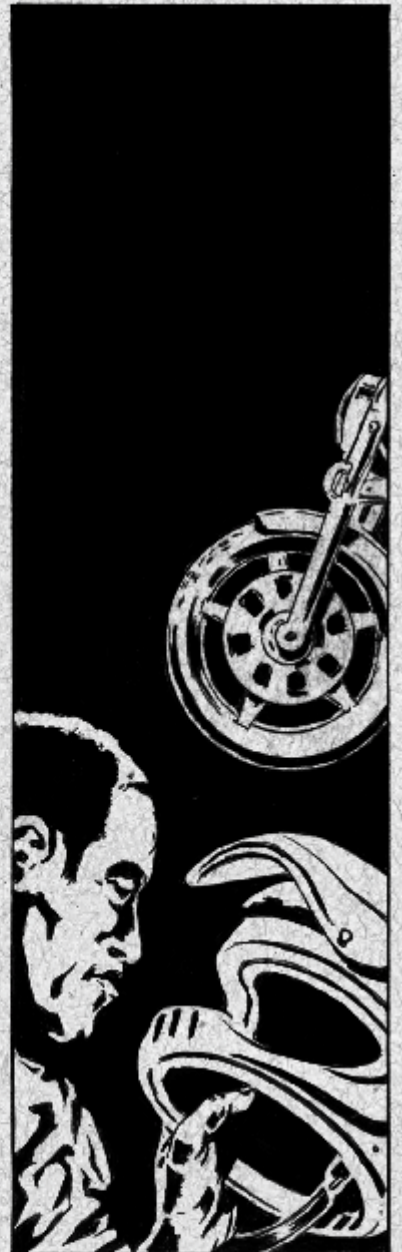
AGRADECEMOS AO SPORT CLUB CORINTHIANS PAULISTA E AO JOGADOR
DANILO GABRIEL DE ANDRADE, PELO USO DA IMAGEM



Licence Creative Commons Attribution 4.0 International
Não inclui Logotipos.



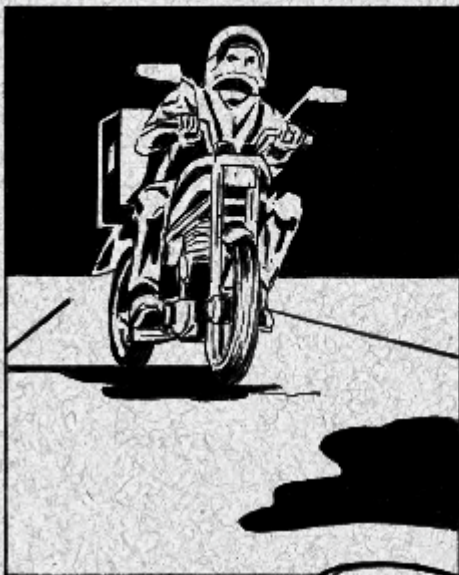
MEU NOME É JOSENILDO DA SILVA. TODA A TURMA DO BAIRO, NO CAMPINHO DE FUTEBOL, NO BAILE, TODOS ME CHAMAM DE NILDO...TRABALHO COMO MOTOBOY. SOU FERA NO COMANDO DE UMA MOTO...



SOU MAIS NÃO... ERA.



FAZ UM ANO, O ASFALTO ESTAVA MOLHADO...



A MOTO
DERRAPOU...



...CAÍ PARA A DIREITA, CONSEGUI UM
POUCO SEGURAR O TOMBO. RASPEI
A CABEÇA COM FORÇA. NO CHÃO, O
CAPACETE AMORTECEU A BATIDA NA
CABEÇA...

SWAAPP

MAS COM A BATIDA, MEU PESCOÇO ESTICOU. PARECIA QUE IA RASGAR. NA HORA SENTI UMA DOR BEM FORTE NO OMBRO DIREITO



NÃO QUEBREI NENHUM
OSSO, SÓ O MEU
BRAÇO DIREITO FICOU
SEM FORÇA.



NÃO CONSIGO MAIS
LEVANTAR O BRA-
ÇO. NÃO CONSIGO
FAZER QUASE MAIS
NADA COM ELE.
NÃO CONSIGO MAIS
DIRIGIR MOTO. NÃO
SEI O QUE VAI SER
DA MINHA VIDA.

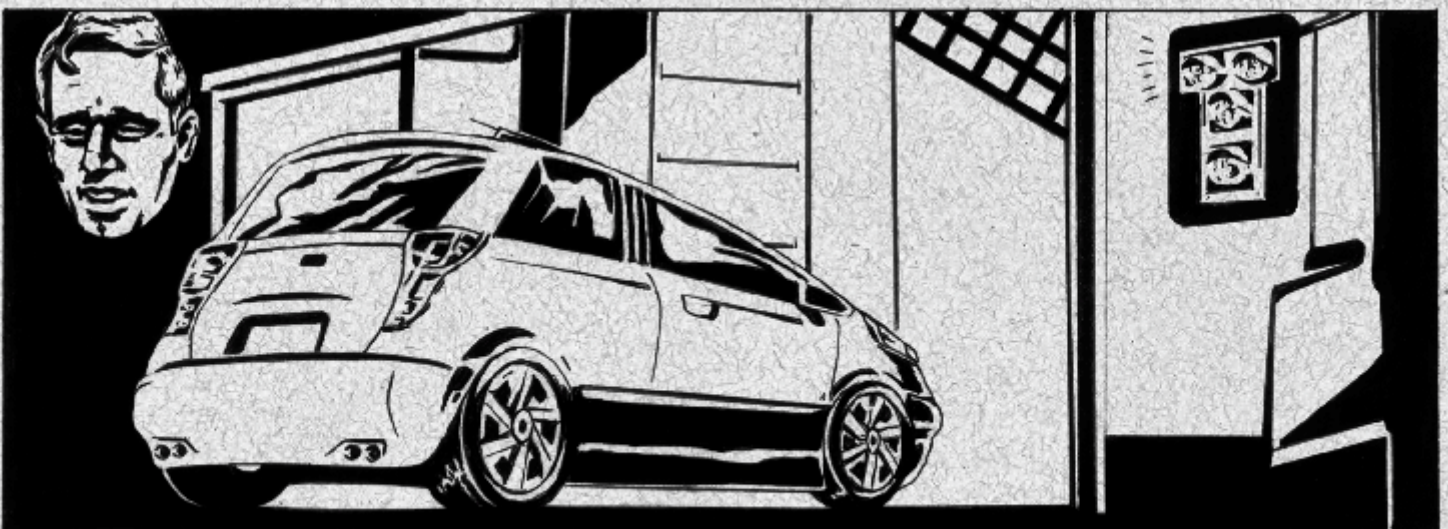




MELI NOME É RONALDO ANDRADE DE ALENCAR, MAS DESDE A FACULDADE ME CHAMAM DE RONY. FIZ MEDICINA, ESTAVA NO INÍCIO DE UMA BELA CARREIRA COMO CIRURGIÃO...



ESTAVA. AGORA TUDO ACABOU...



APARECEU UM ASSALTANTE ARMADO...



FIZ UM GESTO QUE ASSUSTOU O LADRÃO.



ELE ME DEU UM TIRO E FUGIU...

O TIRO ATRAVESSOU MEU OMBRO DIREITO. QUANDO A BALA PASSOU, SENTI COMO SE QUEIMASSE POR DENTRO. DESDE ENTÃO, MEU BRAÇO ESTÁ MEIO PARADO, COM POLCOS MOVIMENTOS, NENHUMA FORÇA. ACABOU NAQUELE MOMENTO MINHA CARREIRA DE CIRURGIÃO.



NÃO SEI O QUE SERÁ DA MINHA VIDA.

CENTRO DE FISIOTE-
RÁPIA...



TIMÃO!!! EU
TAMBÉM SOU
TORCEDOR
SOFREDOR!



VEJO TODOS OS JOGOS DO
TIMÃO, FUI ATÉ O JAPÃO DE
CAMISA BRANCA LISTRADA DE
PRETO SÓ PARA VER O TIMÃO
SER CAMPEÃO DO MUNDO.
QUE JOGÃO!



É MESMO, EU TAMBÉM NÃO
PERCO JOGO. DURMO MENOS
MAS NÃO DEIXO DE IR A ITA-
QUERA SEMPRE QUE O TIMÃO
JOGA ALI. ITAQUERA É
NOSSA CASA NÃO É???



É SIM NOSSA CASA, MAS DEPOIS DO TIRO EU DEIXEI DE IR A ESTÁDIO.

PÔ CARA, EU TAMBÉM NÃO FUI MAIS. COMO É QUE VOU TORCER SE NÃO CONSIGO NEM LEVANTAR O BRAÇO QUANDO O TIMÃO FAZ GOL?



FUI OPERADO JÁ FAZ MESES, VENHO AQUI TODA SEMANA PRA FISIOTERAPIA.

PENSEI QUE DEPOIS DA OPERAÇÃO MEU BRAÇO IA VOLTAR A SE MEXER.



MAS QUE NADA! CONTINUA ASSIM CAÍDO, SEM SERVENTIA.

NÃO SEI PARA QUE ME OPERARAM!!!



ISSO EU POSSO LHE CONTAR...

TENHO AQUI NO MEU CELULAR UMAS IMAGENS, OLHA AQUI...



PLEXO BRAQUIAL

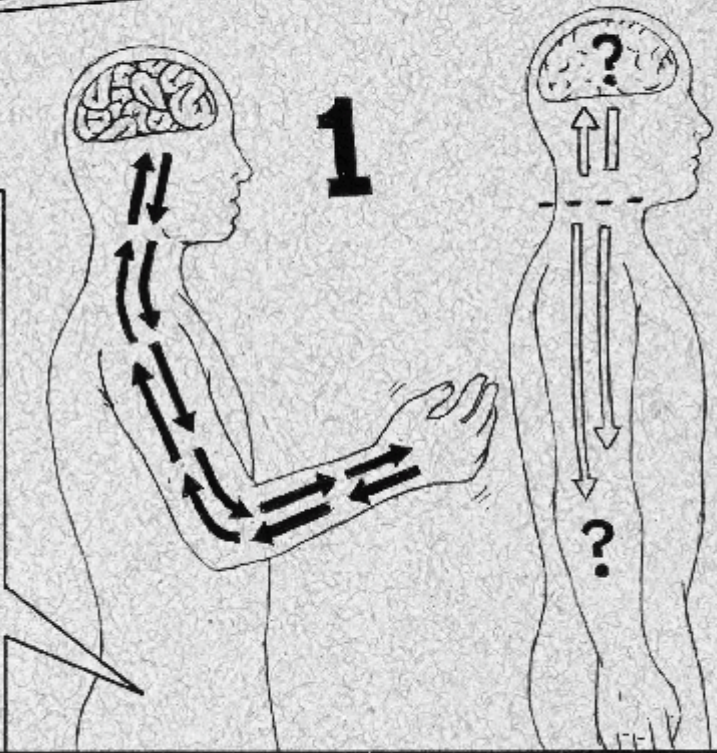
ESSES SÃO OS NERVOS QUE LIGAM O BRAÇO AO CÉREBRO.



QUANDO VOCÊ CAIU DA MOTOCICLETA, ESSA LIGAÇÃO FICOU ESGARÇADA, COMO UM PANO QUE VOCÊ ESTICA ATÉ COMEÇAR A RASGAR.



COM OS NERVOS UM POUCO RASGADOS, O BRAÇO DEIXA DE SE COMUNICAR BEM COM O CÉREBRO. O BRAÇO NÃO CONSEGUE MAIS ENVIAR PARA O CÉREBRO INFORMAÇÕES SOBRE O QUE ESTÁ ACONTECENDO COM ELE.

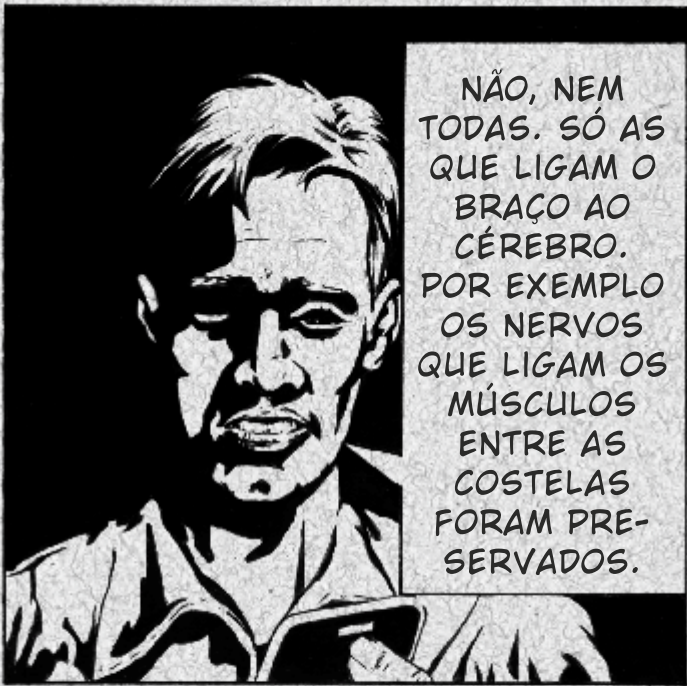


O CÉREBRO NÃO CONSEGUE MAIS DIZER PARA O BRAÇO O QUE FAZER PARA SE MOVIMENTAR.



QUER DIZER QUE TODAS AS LIGAÇÕES DESTE LADO DO CORPO FICARAM CORTADAS?

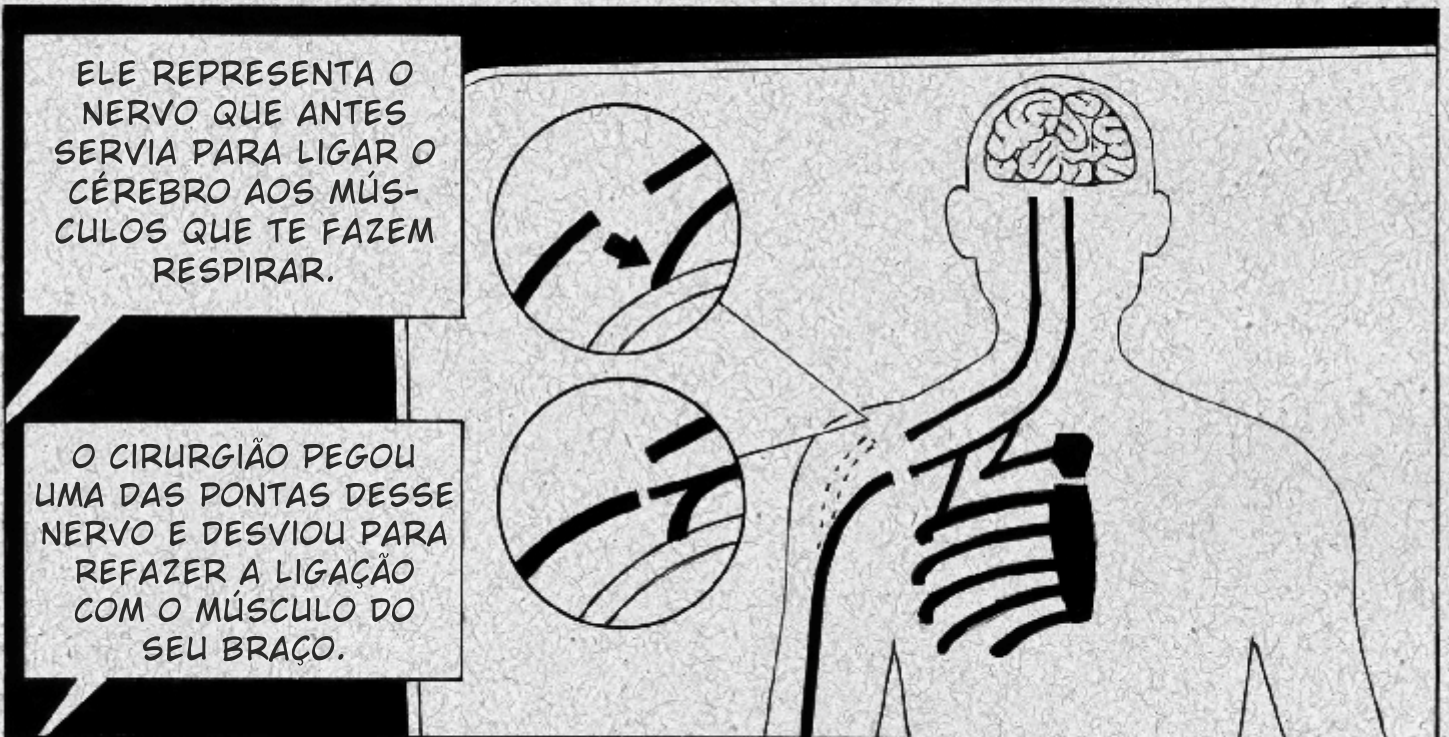




NÃO, NEM TODAS. SÓ AS QUE LIGAM O BRAÇO AO CÉREBRO. POR EXEMPLO OS NERVOS QUE LIGAM OS MÚSCULOS ENTRE AS COSTELAS FORAM PRESERVADOS.



OLHA SÓ ESSE DESENHO...



ELE REPRESENTA O NERVO QUE ANTES SERVIA PARA LIGAR O CÉREBRO AOS MÚSCULOS QUE TE FAZEM RESPIRAR.

O CIRURGIÃO PEGOU UMA DAS PONTAS DESSE NERVO E DESVIOU PARA REFAZER A LIGAÇÃO COM O MÚSCULO DO SEU BRAÇO.



QUER DIZER QUE A OPERAÇÃO FEZ UM TIPO DE "GATO" PARA SUBSTITUIR A LIGAÇÃO QUE RASGOU? PEGOU UM PEDAÇO DO NERVO QUE IA PARA OS MÚSCULOS ENTRE MINHAS COSTELAS E USOU ESSE PEDAÇO PARA LIGAR DE NOVO MEU BRAÇO ATÉ O CÉREBRO?

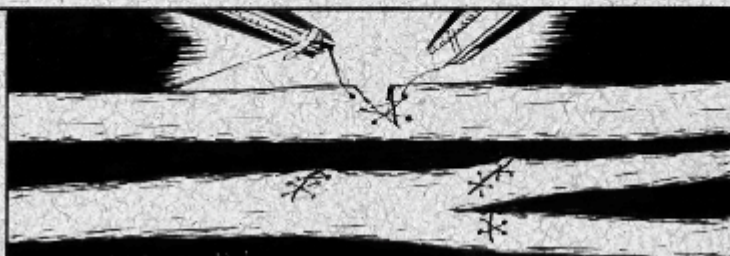
POR QUE MEU
BRAÇO CONTINUA
CAÍDO SE JÁ FOI
LIGADO DE NOVO?



LEVA TEMPO PARA ESSA LIGAÇÃO VOLTAR A FUNCIONAR. FOI ASSIM TAMBÉM COMIGO.

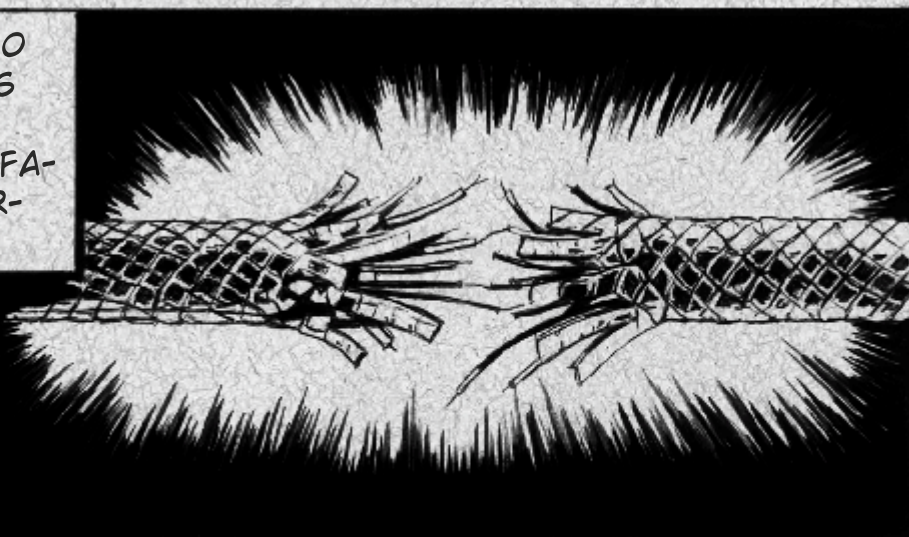


LOGO DEPOIS DE LEVAR O TIRO, FUI LEVADO A UM HOSPITAL E O CIRURGIÃO COSTUROU AS PONTAS DOS NERVOS FERIDOS PELA BALA. O PROBLEMA É QUE O NERVO TEM QUE CRESCER PARA REFAZER TODAS AS LIGAÇÕES.



COMO NUM CABO TELEFÔNICO QUE TEM MUITOS FIOZINHOS FININHOS. A SORTE É QUE NOSSO CORPO CONSEGUE REFAZER ESSAS LIGAÇÕES INTERNAS...

...MAS ISSO LEVA TEMPO.



ALÉM DISSO, QUANDO ACONTECE A LESÃO, NOSSO CORPO FICA MEIO DESLIGADO DO CÉREBRO.

POR ISSO A RECUPERAÇÃO É TÃO LENTA. NOSSO CÉREBRO PRECISA REAPRENDER A TRABALHAR COM O BRAÇO QUE FICOU MEIO DESLIGADO.

É A MESMA COISA QUE ACONTECE POR EXEMPLO COM UM JOGADOR DE FUTEBOL QUE SOFRE UMA LESÃO. VAI PARA O TRATAMENTO MÉDICO E FICA SEM JOGAR.



É O CASO DO JOGADOR DANILO, QUE MACHUCOU A PERNA NUM TREINO E FICOU PARADO DEZ MESES...

ENQUANTO SUA PERNA FICOU ENGESSADA, PARTE DO CÉREBRO QUE CONTROLAVA A PERNA TAMBÉM MUDOU.



O DANILO É UM GRANDE HERÓI DO TIMÃO, NÃO VEJO A HORA DE VÊ-LO VOLTAR A JOGAR! É MUITO BOM QUANDO ELE JOGA!



PARA VOLTAR, O IMPORTANTE É
READQUIRIR NÃO SÓ FORÇA NOS
MÚSCULOS DA PERNA, MAS TAMBÉM
"RITMO DE JOGO".

ISSO QUER DIZER QUE
SEU CÉREBRO PRECISA
DE TEMPO PARA "REA-
PRENDER" A CONTROLAR
TUDO O QUE FAZ UM
JOGADOR DE FUTEBOL
JOGAR.



NÓS NÃO SOMOS CRA-
QUES, MAS IGUALMENTE
NOSSOS CÉREBROS
VÃO TER QUE READQUI-
RIR "RITMO DE JOGO".

NOSSOS CÉREBROS VÃO
TER QUE REAPRENDER A
SE COMUNICAR COM
NOSSOS BRAÇOS QUE
FORAM UM POUCO "DES-
LIGADOS".

É PARA ISSO QUE
ESTAMOS FAZENDO
FISIOTERAPIA.



SR JOSENILDO, ESTÁ NA HORA,
SUA SESSÃO VAI COMEÇAR!



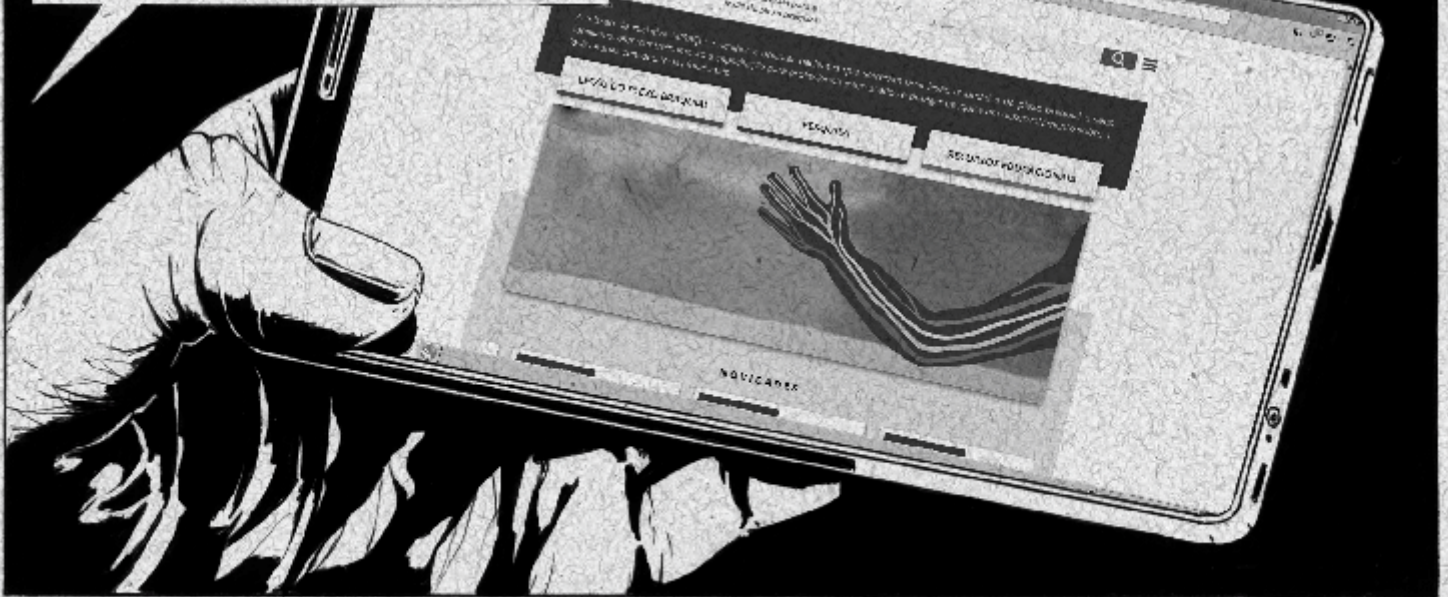
PÔ COMPANHEIRO, GOSTEI
MUITO DESSA CONVERSA,
ESTOU ME SENTINDO COMO SE
EU MESMO FOSSE O DANILO!



ME SINTO COMO SE EU
MESMO FOSSE UM HERÓI
CORINTHIANO, REAPREN-
DENDO A JOGAR FUTEBOL.

QUERIA SABER MAIS!

OLHA AQUI COMPANHEIRO,
AQUI NA INTERNET TEM UMA
PÁGINA QUE EXPLICA BEM
TODAS ESSAS COISAS. O NOME
DA PÁGINA É:
ABRACO.NUMEC.PRP.USP.BR.
É DE ACESSO LIVRE!



UM "ABRÇO" DE UM
CORINTHIANO PARA OUTRO. A
GENTE SE ENCONTRA NA
ARENA DO TIMÃO EM
ITAQUERA. VAI CORINTHIANO!



FISIOTERAPIA ▶



FIM



ABRAÇO

Ação NeuroMat para a
lesão do plexo braquial

Apoio:



