

MODELO DA CAPA

← 3cm →

TÍTULO DO TRABALHO
(escrever se é estudo de caso)

← 3cm →

↑
5 cm
↓

Nome do Aluno

CURITIBA
2012

↑
2,5 cm
↓

MODELO DA FOLHA DE ROSTO

← 3cm →

TÍTULO DO TRABALHO
(escrever se é estudo de caso)

← 3cm →

↑
5 cm
↓

Projeto de Monografia apresentado como requisito parcial à Conclusão do Curso de Pós-graduação Lato Sensu em Neurologia com ênfase em Neuropediatria, sob a orientação do Professor: João da Silva.

CURITIBA
2012

↑
2,5 cm
↓

SUMÁRIO

1 INTRODUÇÃO	03
1.1 PROBLEMA.....	04
1.2 JUSTIFICATIVA.....	04
1.3 OBJETIVOS.....	05
1.3.1 Objetivo Geral.....	05
1.3.2 Objetivos Específicos.....	05
1.4 HIPÓTESE.....	05
2 FUNDAMENTAÇÃO TEÓRICA	06
3 METODOLOGIA	07
3.1 TIPO DE PESQUISA.....	07
3.2 ÁREA DE ABRANGÊNCIA.....	07
3.3 RESPONSABILIDADE DOS PESQUISADORES.....	07
3.4 LOCAL DE REALIZAÇÃO DAS ETAPAS EXPERIMENTAIS.....	07
3.5 POPULAÇÃO/ AMOSTRA.....	08
3.5.1 Obtenção do Termo de Consentimento Livre e Esclarecido.....	08
3.5.2 Critérios de Inclusão e Exclusão da Amostra.....	08
3.6 PROCEDIMENTOS.....	09
3.7 TRATAMENTO DOS DADOS.....	09
3.8 FORMA DE DIVULGAÇÃO DOS DADOS.....	09
3.9 RESPONSABILIDADE SOCIAL.....	10
3.10 CRONOGRAMA.....	11
3.11 ORÇAMENTO.....	12
REFERÊNCIAS	13
ANEXO 1 - TCLE - Termo de Consentimento Livre e Esclarecido	14
ANEXO 2 - Carta de Autorização da Instituição em que Será Realizada a Pesquisa	16

1 INTRODUÇÃO

A fonte do trabalho pode ser *Arial* ou *Times New Roman*, o tamanho da fonte deve ser 12, o espaçamento entre as linhas deve ser 1,5 linha (sem espaçamento antes e depois) e o recuo especial na primeira linha de cada parágrafo deve ser 1,25 cm. A numeração das páginas deve ser no canto superior direito. O tamanho do papel é sempre A4, com o tamanho das margens igual a este documento (superior e esquerda com 3 cm e inferior e direita com 2 cm). As páginas são numeradas contando a partir da folha de rosto, porém a numeração só aparece na página número 2. Todo projeto deve possuir uma capa, conforme o modelo acima.

Observar duas linhas em branco entre cada seção e uma linha em branco entre o título da seção e o texto. Todo novo capítulo (1, 2, 3, etc.) deve obrigatoriamente começar em uma nova página.

Ao longo de todo o texto, utilizar frases curtas e objetivas. Cada parágrafo deve corresponder ao desenvolvimento de uma idéia. A linguagem utilizada deve ser impessoal, isto é, deve ser evitado o uso da primeira pessoa (do singular ou do plural). Em vez de escrever: "Eu fiz..." ou "Nós fizemos...", é preferível: "Fez-se..." ou "Foi feito...". Não se deve, em hipótese nenhuma, utilizar gíria ou jargão popular. Um trabalho científico é um trabalho de cunho estritamente técnico e a linguagem deve ser adequada.

Todas as palavras em língua estrangeira devem ser grafadas em itálico, como por exemplo, *software*. Não utilizar negrito no texto, a menos que seja imprescindível.

Todas as abreviaturas na primeira vez em que aparecem no texto deverão aparecer com o respectivo significado e nas demais vezes basta apenas a abreviatura. As duas próximas frases exemplificam o padrão. A Paralisia Cerebral (PC) se caracteriza por distúrbio cerebral não progressivo e não hereditário e teve seu quadro inicialmente descrito por Little. O nível de HDL (*High Density Lipoprotein*) estava muito alto.

Na Introdução o trabalho deve ser contextualizado, descrevendo-se qual o tema e a origem ou de onde surgiu este tema ou idéia.

Em seguida, em alguns parágrafos deve-se definir os assuntos relativos ao tema, sempre se embasando em referências da literatura e encerrar com uma frase conclusiva escrita pelo próprio aluno, isto é, sem citação da literatura. Abaixo estão alguns parágrafos para exemplificar.

A Paralisia Cerebral (PC) se caracteriza por distúrbio cerebral não progressivo e não hereditário e teve seu quadro inicialmente descrito por Little (1). Também denominada encefalopatia crônica não progressiva da infância ou dismotria cerebral ontogenética,

apresenta-se como conseqüência de uma lesão estática, ocorrida no período pré, peri ou pós-natal, que afeta o sistema nervoso central em fase de maturação estrutural e funcional (2).

A PC é uma disfunção predominantemente sensório-motora, envolvendo distúrbios no tônus muscular, postura e movimentação voluntária. Estes distúrbios caracterizam-se pela falta de controle sobre os movimentos, por modificações adaptativas do comprimento muscular e em alguns casos resultam em deformidades ósseas (3).

Através da avaliação fisioterapêutica é possível verificar as características dos sinais clínicos da patologia instaurada, de acordo com a localização, extensão e intensidade da lesão. Observa-se o déficit funcional do indivíduo pela forma com que o movimento involuntário interrompe o voluntário, pelo tipo do movimento involuntário, pelo grau do tônus (leve, moderado ou severo) e a influência do estado emocional sobre o movimento (4.). Este déficit é classificado pelo tipo do movimento, ou seja, movimentos posturais, finos ou ambos e pelas dificuldades locomotoras, ou seja, movimentos involuntários, hipertonía e hipotonía (5).

Percebe-se que a desabilidade funcional primária torna-se característica fundamental nas ações do paciente e deve ser levada em consideração. Através do correto manuseio da criança se pode estimular áreas corretas do sistema nervoso, facilitando movimentos, posicionamentos e controles necessários e inibindo padrões anormais existentes.

1.1 PROBLEMA

É elaborado na forma de uma pergunta que deve ser respondida pelas hipóteses.

1.2 JUSTIFICATIVA

Os títulos das seções de primeiro nível (1, 2, 3, etc.) são grafados em maiúsculas e em negrito. Os títulos das seções de segundo nível (1.1, 1.2, etc.) são grafados em maiúsculas. Os títulos das seções de terceiro (por exemplo, 1.1.1) são grafados com a primeira letra de cada palavra em maiúscula e sem negrito e os títulos das seções de quarto nível (por exemplo, 1.1.1.1) são grafados com a primeira letra da primeira palavra em maiúscula e sem negrito. Procurar evitar utilizar seções além do quarto nível.

Na justificativa do trabalho deve-se descrever as motivações que determinaram a escolha do tema, assim como a importância e a contribuição para o meio acadêmico.

Preferencialmente deve-se embasar a justificativa na literatura, através de citações de autores que descrevem o assunto a ser pesquisado.

1.3 OBJETIVOS

1.3.1 Objetivo Geral

Inicialmente deve-se descrever o objetivo geral do trabalho, o qual é fortemente embasado pelo tema. Assim, por exemplo, pode-se iniciar o parágrafo com a frase a seguir.

O objetivo geral deste trabalho é analisar... pesquisar..... verificar.....

1.3.2 Objetivos Específicos

Nesta parte idealizam-se algumas perguntas que se pretende responder durante o desenvolvimento do tema escolhido. Cada objetivo específico deve ser iniciado por um verbo.

Os objetivos específicos deste trabalho são:

- Analisar... ;
- Descrever... ;
- Verificar... ;

1.4 HIPÓTESE

Deve-se descrever que resultado se acredita obter ao fim da pesquisa.

2 FUNDAMENTAÇÃO TEÓRICA

Nesta seção realiza-se a revisão da literatura recente disponível sobre o assunto a ser pesquisado. São descritos os trabalhos de outros autores e a interpretação que se tem após a sua leitura. Deve-se separar adequadamente por subseções e parágrafos.

Todas as referências listadas nas Referências devem ter sido citadas pelo menos uma vez em algum ponto do texto. Observar a maneira correta de fazer citações, que seguem as Normas de Vancouver (ordem numérica crescente).

3 METODOLOGIA

3.1 TIPO DE PESQUISA

Evidencie o tipo de pesquisa a que se propôs: etnográfica, fenomenológica, descritiva, qualitativa. Esclareça sobre a elaboração da pesquisa: se por meio de leituras e resenhas, anotações e fichários.

Possíveis tipos de estudo epidemiológico:

- a) Experimentais (necessita de grupo A – caso – e B – controle):
 - Experimental Laboratorial: os resultados são mensurados em laboratório;
 - Experimental Ensaio Clínico: os grupos A e B apresentam uma patologia a ser tratada. Em um grupo será aplicado o tratamento a ser testado e no outro o tratamento controle ou placebo. Observar aspectos éticos em relação ao placebo;
 - Experimental Comunidade: os grupos A e B não apresentam patologias a serem tratadas. O estudo é feito em grupos saudáveis.

- b) Observacionais (não existe ação, apenas observação por parte do pesquisador):
 - Descritivo ou Estudo de Caso(s): os resultados destes estudos são apresentados de forma organizada e estatística com a finalidade de descrever o que foi observado;
 - Caso/ Controle: Trabalha com análise do Fator de Risco. Analisa dois grupos: um grupo A com patologia e um grupo B sem patologia. A partir destes grupos verifica quais dos voluntários esteve exposto a determinado fator de risco no passado e verifica quem desenvolveu e quem não desenvolveu a patologia em questão;

- Coorte: Este também trabalha com Fator de Risco. Deve-se reunir dois grupos, onde o (A) estará exposto a determinado Fator de Risco e o (B) não. Observa-se estes grupos durante os anos e verifica quem desenvolve a patologia estando exposto ao fator de risco e quem não desenvolve;
- Transversal: Também chamado de estudo de prevalência, pois faz uma análise da prevalência de um evento em um determinado corte do tempo;
- Ecológico: Estuda a prevalência de determinado evento em regiões ecologicamente diferentes. Semelhante ao anterior com a diferença de que estarão sendo analisadas duas populações diferentes.

3.2 ÁREA DE ABRANGÊNCIA

Evidencie a área de atuação da pesquisa: educação, educação física, fisioterapia, terapia ocupacional, psicologia do desenvolvimento...

Explique-a em forma de redação, destacando a contribuição dessa(s) área(s) para o estudo. Em caso de estudos quantitativos (trabalhos de campo que utilizem dados de seres humanos ou experimentais) haverá a obrigatoriedade do encaminhamento do projeto ao comitê de ética, além do preenchimento da Folha de Rosto para Pesquisa Envolvendo Seres Humanos — Ministério da Saúde.

3.3 RESPONSABILIDADE DOS PESQUISADORES

Este trabalho ocorrerá sob a responsabilidade do pesquisador principal... e sob a orientação do professor pesquisador...

Conforme a resolução 196/96 do Conselho Nacional de Saúde, esta pesquisa respeitará a autonomia do indivíduo, a beneficência, a não maleficência, a justiça e a equidade.

Desta forma, antes que se realizem os métodos propostos, pretende-se aguardar um parecer favorável do Comitê de Ética em Pesquisa do IBRATE.

3.4 LOCAL DE REALIZAÇÃO DAS ETAPAS EXPERIMENTAIS

Neste item você deverá listar os locais onde serão realizadas as diversas etapas da pesquisa. Aqui você deverá expor o que existe de infra-estrutura necessária para a realização da coleta de dados ou amostras.

É muito importante estar ciente de que, para realizar uma coleta de dados em qualquer instituição, existe a necessidade de autorização para o mesmo, portanto existe a necessidade de uma carta de autorização pela empresa, a qual deverá se apresentar anexada ao projeto de pesquisa, além do correto preenchimento da Folha de Rosto para Pesquisa em Seres Humanos.

3.5 POPULAÇÃO/ AMOSTRA

Aqui será necessária uma descrição detalhada das características da população que será estudada, tais como tamanho, faixa etária, sexo, cor, estado geral de saúde, classes e grupos sociais. Caso o trabalho seja realizado com grupos vulneráveis (idosos, gestantes, crianças, subordinados ou que apresentem dependências químicas) deve-se justificar e demonstrar que este trabalho não poderá ser realizado com indivíduos não vulneráveis.

É muito importante que esteja descrito quantos indivíduos participarão da pesquisa, em que grupos experimentais os mesmos estarão divididos, quais serão as metodologias aplicadas para cada grupo de pesquisa. Quando houver coleta de materiais biológicos, utilização de medicamentos ou dispositivos para a saúde, deverá constar completa descrição do método utilizado e dos riscos e benefícios que estarão sujeitos os indivíduos da pesquisa.

Para que este item não apresente um aspecto desorganizado e sobrecarregado de informações, divida-o em subitens conforme a necessidade de cada pesquisa.

3.5.1 Obtenção do Termo de Consentimento Livre e Esclarecido

O Termo de Consentimento Livre e Esclarecido corresponde ao principal instrumento de defesa do indivíduo da pesquisa. Sua formulação e obtenção é obrigatória em todas as situações onde a privacidade, aspectos de saúde (obtenção de tecidos, tratamentos com novas drogas ou desenvolvimento de novos equipamentos ou metodologias de qualquer tipo de tratamento) ou psicológicos forem afetados. A versão a ser aplicada do Termo de Consentimento Livre e Esclarecido deverá constar nos anexos. Descreva aqui que quando da realização da pesquisa, duas cópias deverão ser assinadas tanto pelo indivíduo da pesquisa quanto pelo pesquisador, ficando uma cópia com cada um. É importante descrever também como será obtido este termo de consentimento, se será feito de forma individual ou coletiva.

3.5.2 Critérios de Inclusão e Exclusão da Amostra

Nesta parte deve-se descrever como serão selecionados os indivíduos. É necessário relatar quais são as características obrigatórias aos indivíduos que farão parte da amostra e quais são as características que não permitem a um indivíduo fazer parte da amostra.

3.6 PROCEDIMENTOS

Neste item, descreva quais metodologias serão realizadas e como será o procedimento para obtenção dos resultados. Caso pretenda-se realizar questionário, deverá se descrever como o mesmo será realizado. Questionários devem constar dos anexos. Em caso de coletas de materiais biológicos, descrever como os materiais foram obtidos e quais os procedimentos laboratoriais empregados. Quando a pesquisa for de observação ou com utilização de prontuários médicos, todos os detalhes a serem observados deverão ser descritos.

Quando a pesquisa envolver a realização de tratamento em pacientes deve-se descrever também a duração prevista (número de atendimentos), a frequência semanal e o tempo de médio de cada atendimento.

3.7 TRATAMENTO DOS DADOS

Dependendo da variável que foi observada, sempre haverá uma análise estatística específica e que fornecerá o melhor resultado para a sua pesquisa. Procure descrever neste item como pretende agrupar os dados resultantes da sua pesquisa e quais serão os métodos estatísticos a serem utilizados.

3.8 FORMA DE DIVULGAÇÃO DOS DADOS

Descreva onde pretende publicar os resultados de sua pesquisa, se em revista científica ou de veiculação local, em anais de congressos, monografia, livro, filmagem para exibição nos meios de comunicação, entre outros.

3.9 RESPONSABILIDADE SOCIAL

Neste item você deverá explicitar como seu trabalho poderá ser revertido para o bem comum, da mesma forma que o mesmo seja útil para você em sua vida profissional. Um trabalho pode trazer benefícios sociais e tecnológicos, descreva como os mesmos poderão ser aplicados.

3.10 CRONOGRAMA

O cronograma é a indicação do período que corresponde à execução de cada atividade do projeto. Neste cronograma são definidas as datas e as ações sob forma de um quadro temporal. Este quadro se inicia com o primeiro contato com o orientador e encerra com a entrega final do relatório da pesquisa. O quadro a seguir exemplifica essa etapa do projeto.

Observe que no exemplo de cronograma está programada a avaliação do projeto de pesquisa pelo Comitê de Ética em Pesquisas com Seres Humanos e o mesmo deverá ser encaminhado antes da execução do projeto.

Fases da Pesquisa	Jan. 2007	Fev. 2007	Mar. 2007	Abr. 2007	Mai. 2007	Jun. 2007	Jul. 2007	Ago. 2007	Set. 2007	Out. 2007	Nov. 2007
Contato com o Orientador	X										
Redação do Projeto	X										
Submissão ao Comitê de Ética em Pesquisas		X	X								
Levantamento da Literatura		X	X								
Redação da Introdução		X	X								
Redação da Fundamentação Teórica			X	X	X						
Redação da Metodologia					X	X					
Coleta de Dados					X	X	X	X			
Análise dos Dados								X	X		
Redação da Discussão									X	X	
Redação da Conclusão										X	X
Revisão Final											X
Últimas Correções											X
Entrega do Relatório da Pesquisa											X

ATUALIZAR DE ACORDO COM SUA PESQUISA

3.11 ORÇAMENTO

Descreva neste item qual será o custo total do trabalho, detalhe referente a que será este custo e relate quem será responsável por financiar estes custos.

REFERÊNCIAS

1. Naylor CD, Williams JI, Guyatt G. Structured abstracts of proposal for clinical and epidemiological studies. *J Clin Epidemiol* 1991; 44:731-737. (modelo para artigo em revista)
2. Al-Balkhi K. Orthodontic treatment planning: do orthodontists treat to cephalometric norms. *J Contemp Dent Pract* 2003 Nov. 4 (4) Fall issue. Available from: URL: www.thejcdp.com (modelo para artigo em formato eletrônico)
3. Berkovitz BKB, Holland GR, Moxham BJ. Color atlas & textbook of oral anatomy. Chicago:Year Book Medical Publishers; 1978. (modelo para livro)
4. Israel HA. Synovial fluid analysis. In: Merrill RG, editor. Disorders of the temporomandibular joint I: diagnosis and arthroscopy. Philadelphia: Saunders; 1989. p. 85-92. (modelo para capítulo de livro)
5. Damante JH, Lara VS, Ferreira Jr O, Giglio FPM. Valor das informações clínicas e radiográficas no diagnóstico final. Anais X Congresso Brasileiro de Estomatologia; 1-5 de julho 2002; Curitiba, Brasil. Curitiba, SOBE; 2002. (modelo para anais de congressos)
6. Kaplan SJ. Post-hospital home health care: the elderly's access and utilization [dissertation]. St. Louis: Washington Univ.; 1995. (modelo para trabalhos acadêmicos -Teses e Dissertações)

ANEXO 1

ANEXO 2**Local, data****Carta de Autorização da Instituição em que Será Realizada a Pesquisa**

Eu,, responsável pela
Instituição,
autorizo a pesquisadora a desenvolver
nesta instituição o projeto de pesquisa com título
.....

Assinatura

Nome de responsável