

REGISTRO DE PROJETO

O ESTADO ENQUANTO UM ASPECTO DERIVADO: UMA ANÁLISE SINTÁTICO-SEMÂNTICA

Letícia Lucinda MEIRELLES

Instituto de Letras e Linguística – Universidade Federal de Uberlândia (UFU)
Uberlândia, Minas Gerais, Brasil

RESUMO

Neste texto, registramos o projeto de pesquisa intitulado “O estado enquanto um aspecto derivado: uma análise sintático-semântica”, desenvolvido sob a coordenação da professora Letícia Lucinda Meirelles, no Instituto de Letras e Linguística da Universidade Federal de Uberlândia. Nosso objetivo é analisar sentenças que denotam o aspecto de estado de forma derivada, devido a uma interpretação gerada pela interação entre o aspecto lexical, inerente ao item verbal, a mudança da estrutura argumental dos verbos, o aspecto gramatical e outros sintagmas presentes nas sentenças, como mostram os exemplos: *a garagem lá de casa abrigou um cachorro perdido (durante a madrugada); a mãe se preocupa com o mau comportamento do filho; pote de azeitona não (se) abre fácil; Belo Horizonte chove muito nessa época do ano.* Nossa principal hipótese é de que, embora haja diferentes tipos de verbos, em diferentes tipos de sentenças, que participam desse fenômeno, deve haver alguma propriedade semântica comum a todos eles que permita a ocorrência dessa interpretação estativa das sentenças, mesmo que os verbos que as nucleiam denotem eventos. O presente projeto se insere na linha de pesquisa “Teoria, descrição e análise linguística”, mais especificamente na área de estudos da Interface Sintaxe-Semântica Lexical, por partir do pressuposto de que a realização dos argumentos na sintaxe é uma projeção das propriedades lexicais dos verbos, que são de natureza semântica.



OPEN ACESS

Todo conteúdo de *Cadernos de Linguística* está sob Licença Creative Commons CC - BY 4.0.

EDITORES

– Janaina Carvalho (UFMG)

AVALIADORES

– Ararie Hermont (PUC-Minas)
– Adriana Martins (UFRJ)

Recebido: 10/09/2024

Aceito: 18/06/2025

Publicado: 02/10/2025

COMO CITAR

MEIRELLES, L.L. (2025). O estado enquanto um aspecto derivado: uma análise sintático-semântica. *Cadernos de Linguística*, v. 6, n. 3, 795.



VERIFICAR
ATUALIZAÇÕES

PALAVRAS-CHAVE

Semântica Lexical; Aspecto Lexical; Aspecto Derivado; Alternâncias Verbais; Propriedades Semânticas.



TITLE

STATES AS DERIVED ASPECT: A SYNTACTIC-SEMANTIC APPROACH

ABSTRACT

In this paper, we present the research project titled "State as a derived aspect: a Syntactic-Semantic approach", coordinated by Professor Letícia Lucinda Meirelles, at Instituto de Letras e Linguística, of Universidade Federal de Uberlândia. The project's goal is to analyze sentences that denote the state aspect in a derived manner, influenced by the interaction between the lexical aspect, inherent to the verb, alternations in the verb's argument structure, the grammatical aspect, and other phrases present in the sentences. Examples include: *a garagem lá de casa abrigou um cachorro perdido (durante a madrugada)* 'the garage at our house sheltered a lost dog (during the night)'; *a mãe se preocupa com o mau comportamento do filho* 'the mother is concerned about her son's bad behavior'; *pote de azeitona não (se) abre fácil* 'a jar of olives doesn't open easily'; *Belo Horizonte chove muito nessa época do ano* 'Belo Horizonte gets a lot of rain at this time of year'. Our main hypothesis is that, despite the different types of verbs and sentences involved in this phenomenon, there must be a common semantic property that allows for the stative interpretation of these sentences, even when the verbs themselves denote events. Based on the premise that the realization of arguments in syntax is a projection of the lexical properties of verbs, which are semantic in nature, this project is part of the research line "Theory, Description, and Linguistic Analysis", specifically within the area of Lexical Syntax-Semantics Interface.

KEYWORDS

Lexical Semantics; Lexical Aspect; Derived Aspect; Verbal Alternations; Semantic Properties.



INTRODUÇÃO

Neste projeto, tomamos como objeto de estudo sentenças que denotam o aspecto de estado de forma derivada, devido a uma interpretação gerada pela interação entre o aspecto lexical, inerente ao item verbal, a mudança da estrutura argumental dos verbos, o aspecto grammatical e outros sintagmas presentes nas sentenças. Vejamos os exemplos a seguir.

- (1) A garagem lá de casa abrigou um cachorro perdido (durante a madrugada).
- (2) A mãe se preocupa com o mau comportamento do filho.
- (3) Pote de azeitona não (se) abre fácil.
- (4) Belo Horizonte chove muito nessa época do ano.

Ao analisarmos a interpretação aspectual das sentenças de (1) a (4), percebemos que todas denotam estados, pois não descrevem a realização de um evento, mas situações que não se desenvolvem ou progridem no tempo (Vendler, 1967; Comrie, 1976).¹

Porém, os verbos presentes nessas sentenças não denotam estados em sua forma aspectual inerente, conhecida como aspecto lexical básico (Smith, 1997; Cançado e Amaral, 2016). Vejamos:

- (5) Eu abriguei um cachorro perdido na garagem lá de casa durante a madrugada.
- (6) O filho preocupou a mãe (com seu mau comportamento).
- (7) A cozinheira abriu o pote de azeitona com dificuldade.
- (8) Choveu muito (em Belo Horizonte).

Os verbos dos exemplos de (5) a (8) foram conjugados no pretérito perfeito do modo indicativo, pois essa desinência modo-temporal parece ser a menos marcada no português brasileiro (PB) quanto à perfectividade, uma vez que pode ocorrer em sentenças com interpretação perfectiva (*eu comprei livros ontem*) ou imperfectiva (*eu comprei livros durante toda minha vida*).² Ao optarmos por uma desinência mais “neutra” quanto às leituras de perfectividade ou imperfectividade, ligadas ao aspecto grammatical, estamos tentando isolar qualquer interferência na interpretação do aspecto lexical básico do verbo. Assim, ao analisarmos as sentenças de (5) a (8), percebemos que todas elas denotam a realização de eventos, sejam eles mais durativos ou mais pontuais. Essa interpretação eventiva/não estativa vem do sentido inerente dos verbos que, por si só, denotam a realização de eventos no mundo.

1 Segundo Bach (1986) e Smith (1997), chamaremos de ‘situação’ ou ‘eventualidade’ qualquer uma das classes aspectuais e de ‘eventos’, as classes das atividades, dos accomplishments e dos achievements.

2 É importante notar que o pretérito imperfeito do indicativo parece admitir apenas uma interpretação imperfectiva, como evidencia a estranheza da sentença ??eu comprava livros ontem.

Desse modo, o nosso objetivo principal é estudar quais as alterações morfossintáticas e quais propriedades semânticas permitem com que as sentenças de (1) a (4) sejam interpretadas como estados, mesmo contendo verbos basicamente eventivos.

O presente projeto se insere na linha de pesquisa “Teoria, descrição e análise linguística”, mais especificamente na área de estudos da Interface Sintaxe-Semântica Lexical, e se estrutura da seguinte maneira: na seção 2 e em suas subseções, apresentamos nosso objeto de estudo, justificativas, hipóteses, objetivos e metodologia; na seção 3 e em suas subseções, explicamos o referencial teórico que norteará nossa pesquisa; e na seção 4, apresentamos nosso plano de trabalho, planejado para ser desenvolvido durante o período de cinco anos.

2. A PESQUISA

2.1. OBJETO DE ESTUDO: AS SENTENÇAS COM INTERPRETAÇÃO DE ESTADO ENQUANTO UM ASPECTO DERIVADO

Como mencionamos anteriormente, as sentenças de (1) a (4) são interpretadas como estados, mesmo que seus verbos não denotem inherentemente esse aspecto. Uma interpretação estativa se refere a situações que não se desenvolvem ou progridem no tempo, de modo que a sentença não descreve a realização de nenhum tipo de ação, processo ou movimento. De acordo com Van Valin (2005), por não serem dinâmicos, os estados não respondem adequadamente à pergunta “o que aconteceu?”, como mostramos a seguir:

(9) A: O que aconteceu?

B: Eu abriguei um cachorro perdido na garagem lá de casa durante a madrugada.

#A garagem lá de casa abrigou um cachorro perdido (durante a madrugada).³

(10) A: O que aconteceu?

B: O filho preocupou a mãe (com seu mau comportamento).

#A mãe se preocupa com o mau comportamento do filho.

(11) A: O que aconteceu?

B: A cozinheira abriu o pote de azeitona com dificuldade.

#Pote de azeitona não (se) abre fácil.

(12) A: O que aconteceu?

B: Choveu muito (em Belo Horizonte).

Belo Horizonte chove muito nessa época do ano.

3 Seguindo Rodrigues e Menuzzi (2011), utilizamos o símbolo “#” para indicar inadequação da frase ao contexto comunicativo.

Ao compararmos as sentenças de (5) a (8) com as de (1) a (4), percebemos que as primeiras funcionam como respostas adequadas à pergunta “o que aconteceu?”, enquanto as segundas não funcionam, o que evidencia o seu caráter estativo.

As sentenças de (1) a (4) são fruto do que é conhecido, em Interface Sintaxe-Semântica Lexical, como alternância verbal. De acordo com Levin (1993) e Cançado (2010), as alternâncias verbais dizem respeito a qualquer reorganização da expressão dos argumentos de um verbo e não apenas à variação entre uma forma transitiva e uma intransitiva, como na conhecida alternância causativo-incoativa (ex.: *o menino quebrou o vaso; o vaso (se) quebrou*).

A sentença em (1) apresenta o verbo *abrigar*, que, em sua forma básica, toma 3 argumentos para ter seu sentido saturado: aquele que faz a ação de abrigar, a entidade abrigada e o local no qual essa entidade é abrigada, como mostra a sentença em (5), *eu abriguei um cachorro perdido na garagem lá de casa (durante a madrugada)*. Na sentença em (1), o argumento externo verbal, que exerce o papel de agente, é apagado, e o argumento que exerce o papel de locativo alça para a posição sintática de sujeito. De acordo com Meirelles (2024), esse tipo de alternância é um subtipo do fenômeno linguístico conhecido como inversão locativa (Hooper; Thompson, 1973; Bresnan, 1976; Levin; Rappaport Hovav, 1992, 1995; Levin, 1993; Duarte, 1995; Nagase, 2007; Munhoz; Naves, 2012; Pilati, 2016, dentre outros). Esse fenômeno se caracteriza pela presença de um sintagma nominal ou preposicionado, com função semântica de locativo, na posição pré-verbal, como ocorre na sentença *essa casa/nessa casa já entrou ladrão* e no exemplo em (1).

A sentença em (2) apresenta o verbo *preocupar*, que pode ter seus argumentos expressos de duas maneiras: o motivador da preocupação (*o mau comportamento do filho*) pode ocupar a posição de sujeito (exemplo em (6)) ou de objeto indireto do verbo, como na sentença (2) (Cançado; Amaral; Meirelles; Foltran, 2024).

A sentença em (3), com o verbo *abrir*, diz respeito a um tipo de alternância conhecida como média ou medial (Keyser; Hoeper, 1984; Levin; Rappaport Hovav, 1994; Souza, 1999; Cançado; Amaral; Meirelles, 2022). Essa alternância se caracteriza, assim como a alternância causativo-incoativa, por apresentar o clítico *se*, que marca a mudança do argumento na posição de objeto para a posição de sujeito. Assim como na forma incoativa, esse clítico é opcional em alguns dialetos do português e não tem função de complemento do verbo. Sentenças mediais denotam genericidade em relação ao processo descrito pelo verbo e, segundo Cançado, Amaral e Meirelles (2022), atribuem ao sujeito um tipo de estado, mais especificamente, uma propriedade.

Por fim, a sentença em (4) é típica de verbos que denotam fenômenos da natureza e também é considerada um tipo de inversão locativa. Cançado, Amaral e Meirelles (2022), baseadas em Costa, Augusto e Rodrigues (2014), consideram verbos do tipo *chover* como transitivos indiretos, sem a

presença de um argumento externo.⁴ Assim, na sentença em (8), *choveu muito em Belo Horizonte*, o sintagma prepostionado *em Belo Horizonte*, é um argumento do verbo que alça para a posição pré-verbal na inversão locativa (sentença (4)).

Acreditamos que as construções sintáticas de (1) a (4) sejam licenciadas por certas propriedades semânticas apresentadas pelos verbos, que, juntamente a alterações morfossintáticas feitas nas sentenças, permitem que estas sejam interpretadas como estados, mesmo contendo verbos basicamente eventivos.

2.2. JUSTIFICATIVA

A realização desta pesquisa se justifica, pois são escassos os trabalhos que tratam de forma aprofundada, sob uma perspectiva formal, a existência do aspecto de estado enquanto derivado da ocorrência de alternâncias de estrutura argumental junto a outras operações morfossintáticas feitas nas sentenças. Alguns exemplos apresentados na seção anterior são estudos de forma isolada, como a alternância medial e a inversão locativa. Porém, esses estudos não focam a mudança aspectual ocorrida nas sentenças nem tampouco objetivam uma análise unificada do que pode ser considerado um amplo tipo de alternância aspectual, a alternância evento-estado, na qual um verbo que denota basicamente um evento nucleia uma sentença que denota um estado.

Além disso, a hipótese de que existam propriedades semânticas que licenciem a ocorrência desse amplo fenômeno de alternância aspectual se justifica pelo fato de nem todos os verbos de nossa língua admitirem a sua realização, mesmo que pertençam à mesma classe verbal de verbos que a admitem. Os trabalhos na área da Interface Sintaxe–Semântica Lexical definem como classe verbal um grupo de verbos que apresenta a mesma estrutura argumental. Por estrutura argumental, entende-se o número de argumentos que um verbo toma para ter seu sentido saturado, a categoria morfológica desses argumentos e o seu tipo semântico, que pode ser definido por meio de papéis temáticos. Desse modo, o verbo *colocar*, por exemplo, pertence à mesma classe do verbo *abrigar*, pois ambos tomam 3 argumentos para ter seu sentido completo, e esses argumentos recebem os papéis temáticos de Agente, Tema e Locativo.

(13) Eu abriguei um cachorro perdido na garagem lá de casa.

(14) Eu coloquei a fruta na geladeira.

⁴ A posição dos autores, que também é assumida neste projeto, sustenta-se por meio de um experimento de julgamento de gramaticalidade feito com 40 estudantes da Universidade do Estado do Rio de Janeiro, no qual concluiu-se que os verbos meteorológicos se comportam de forma semelhante aos verbos inacusativos, ou seja, verbos que apresentam apenas argumento(s) interno(s). Para maiores detalhes do experimento, ver Costa, Augusto e Rodrigues (2014).



Nas sentenças em (13) e (14), o pronome *eu* recebe o papel de Agente e ocupa a posição sintática de sujeito; os sintagmas nominais *um cachorro perdido* e *a fruta* recebem o papel de Tema e ocupam a posição sintática de objeto direto; os sintagmas preposicionados *na garagem lá de casa* e *na geladeira* recebem a função semântica de Locativo e ocupam a posição sintática de segundo objeto do verbo, sendo um objeto indireto. Porém, embora pertençam à mesma classe verbal, o verbo *colocar* não realiza a alternância aspectual a qual nos propomos a analisar:

- (15) *A geladeira colocou a fruta.

Por outro lado, existem verbos que pertencem a classes distintas, mas mesmo assim exibem a existência da alternância aspectual em questão:

- (16) Pote de azeitona não abre fácil.

- (17) Lote de 100 m² vende fácil.

O verbo *abrir* faz parte de uma classe verbal conhecida como “classe dos verbos de mudança de estado” (Fillmore, 2003[1970]; Levin, 1993; entre vários outros), que, como o próprio nome já diz, denota uma mudança de estado sofrida por um dos argumentos do verbo – o argumento interno. Por denotarem esse conteúdo semântico, todos os verbos dessa classe realizam a conhecida alternância causativo-incoativa. No PB, pertencem à classe dos verbos de mudança de estado mais de 450 verbos, como *abrir*, *quebrar*, *machucar*, dentre vários outros (Cançado; Amaral; Meirelles, 2022): *a cozinheira abriu o pote de azeitona/ o pote de azeitona (se) abriu; a queda quebrou o vaso de barro/ o vaso de barro (se) quebrou; o acidente machucou a menina/ a menina (se) machucou*. Por sua vez, o verbo *vender* não pertence a essa classe, pois não denota uma mudança de estado em seu argumento interno e, consequentemente, não participa da alternância causativo-incoativa: *o corretor vendeu o lote de 100 m²/ *o lote de 100 m² (se) vendeu*.

Assim, a pergunta que surge é: existem propriedades semânticas, não determinadas pelas classes verbais, comuns a todos os verbos que admitem a realização dessa alternância aspectual evento-estado? Se sim, quais são elas? Essas são as principais questões que pretendemos responder com a realização desta pesquisa.

2.3. HIPÓTESES E OBJETIVOS

Como mencionamos na seção anterior, o fenômeno que pretendemos analisar pode ser considerado um amplo tipo de alternância aspectual, no qual um verbo basicamente eventivo nucleia uma sentença com leitura estativa. A nossa principal hipótese é de que, embora haja diferentes tipos de verbos, em diferentes tipos de sentenças, que participam desse fenômeno, deve haver alguma



propriedade semântica comum a todos eles que permita a ocorrência dessa interpretação estativa. Essa hipótese é inovadora, pois nenhum trabalho considera a alternância aspectual evento-estado como um fenômeno único do PB, motivado semanticamente.

A fim de corroborar nossa hipótese, elencamos os seguintes objetivos.

Objetivo geral:

- contribuir para a descrição do sistema linguístico do PB através da análise de um amplo fenômeno sintático-semântico que vem sendo tratado de forma isolada e secundária nos estudos dessa língua.

Objetivos específicos:

- descrever a alternância aspectual evento-estado, detalhando, sintáticamente e semanticamente, os diferentes subtipos de alternâncias verbais que compõem esse fenômeno;
- verificar se há alguma propriedade semântica comum entre todos os verbos que participam da alternância aspectual evento-estado;
- comparar a leitura aspectual de estado das sentenças com os verbos que apresentam o aspecto lexical básico de estado, como *amar*, *gostar*, *saber*, *existir*, entre outros, objetivando estabelecer um paralelo entre o que podemos chamar de “estados puros” e “estados derivados”.

Na próxima seção, apresentamos a metodologia que iremos seguir para alcançar nossos objetivos.

2.4. METODOLOGIA

Para o estudo da alternância aspectual evento-estado no PB, seguiremos os pressupostos gerais da Interface Sintaxe-Semântica Lexical. Essa linha de pesquisa procura mostrar como o significado lexical é estruturado, de modo que possa motivar a sintaxe. Adotaremos uma metodologia composta basicamente de duas etapas: coleta de verbos e análise dos dados à luz do referencial teórico adotado, que será explicitado na seção seguinte.

Coletaremos os verbos que participam da alternância aspectual evento-estado por meio do dicionário de verbos de Borba (1990) e do VerboWeb (Cançado; Amaral; Meirelles, 2022). Esse último é um banco de análises verbais do PB, composto por dados de introspecção que ilustram os diferentes comportamentos sintáticos dos verbos de acordo com suas propriedades semânticas. Para cada verbo, faremos uma análise de seu aspecto lexical inherente por meio dos testes aspectuais propostos por Vendler (1967), Morgan (1969), Comrie (1976), Dowty (1979), Van Valin (2005) e por Cançado e Amaral (2016), para o PB. Após essa análise, atribuiremos uma sentença básica para cada verbo e uma sentença com a leitura aspectual de estado.

Neste ponto, justificamos o uso de dados de intuição. Desejamos fazer uma ampla coleta dos verbos que permitem a ocorrência da alternância aspectual evento-estado, e trabalhar com corpora de dados reais poderia limitar bastante o número de verbos que encontrariam. Além disso,

precisaremos testar aqueles verbos que não permitem a alternância, ou seja, trabalharemos com a evidência negativa, que não é encontrada em dados reais.

Após coletados os verbos, os separaremos em grupos de acordo com o tipo de alternância de estrutura argumental que apresentam. Em cada grupo verbal, analisaremos quais as propriedades semânticas dos verbos permitem a sua participação em cada alternância específica. Essa análise será feita por meio de testes como paráfrases, testes de acarretamento lexical, classificação do aspecto lexical, atribuição de papéis temáticos, entre outros.

Por fim, verificaremos se existe alguma propriedade semântica comum a todos os verbos que permitem a realização da alternância aspectual evento-estado e qual a relação desta com cada alternância de estrutura argumental específica.

3. REFERENCIAL TEÓRICO

3.1. A INTERFACE SINTAXE-SEMÂNTICA LEXICAL

A importância do componente lexical para as teorias linguísticas tem se tornado cada vez mais clara, uma vez que ele deixou de ser tratado como um simples repositório de papéis temáticos e certas exceções gramaticais, dando lugar a postulação da existência de um léxico estruturado e atuante na aquisição do nosso conhecimento linguístico (Fillmore, 2003[1970]; Fillmore; Kay; O'Connor, 1988; Kiparsky, 1982, 1985; Pinker, 1989; Jackendoff, 1983, 1990; Levin, 1993; Levin; Rappaport Hovav, 1992, 1995, 2005, dentre outros trabalhos; Pustejovsky, 1995; Wunderlich, 2012; Cançado; Amaral, 2016; Cançado; Amaral; Meirelles, 2022).

A Interface Sintaxe-Semântica Lexical ou simplesmente Semântica Lexical é um campo de estudo que surgiu a partir dos trabalhos de Fillmore (1968, 2003[1970]) e que estuda o significado dos itens lexicais sob a ótica da Semântica Representacional, uma vez que relaciona a língua às representações mentais. De acordo com Levin e Rappaport Hovav (2005), desde a década de 1980, muitas teorias da gramática têm sido construídas baseadas no pressuposto de que a realização sintática dos argumentos verbais é motivada pela semântica do verbo. Essas teorias são chamadas de teorias de projeção, pois assumem que a realização dos argumentos na sintaxe é uma projeção das propriedades lexicais dos verbos, que são de natureza semântica.

Assim, o objetivo dos estudos em Interface Sintaxe-Semântica Lexical é propor representações semânticas para os verbos que possam servir de base para a explicação de sua sintaxe. São de grande importância nessa linha de pesquisa os estudos sobre as classes verbais, como veremos a seguir.

3.1.1 CLASSES VERBAIS

Não é qualquer agrupamento semântico de verbos que constitui uma classe verbal. Grimshaw (2005), por exemplo, aponta que, apesar de o inglês possuir muitos verbos relacionados com a noção de cor (*paint* ‘pintar’, *color* ‘colorir’, *bleach* ‘corar’, *redder* ‘avermelhar’ e *stain* ‘manchar’), não há nada particular na realização de seus argumentos que faça com que possam ser agrupados em uma mesma classe verbal. Do mesmo modo, Pesetsky (1995), mostra que, na língua inglesa, não há diferenças sintáticas entre verbos que denotam emissão de sons altos (*bellow* ‘berrar’, *shout* ‘urrar’) e verbos que denotam emissão de sons baixos (*whisper* ‘sussurrar’, *murmur* ‘murmurar’). No entanto, segundo o autor, a distinção entre verbos que denotam a maneira de falar (*sussurrar*, *murmurar*, *berrar* e *urrar*) e verbos que denotam um conteúdo de fala (*say* ‘dizer’, *speak* ‘falar’, *propose* ‘propor’) é relevante para a divisão dos verbos em classes verbais, uma vez que, no inglês, apenas os verbos do segundo tipo aceitam um complemento sentencial, como em *Mary said that she is angry* ‘Mary falou que ela está furiosa’, mas não **Mary whispered that she is angry* ‘Mary sussurrou que ela está furiosa’.

Portanto, é consensualmente assumido nos trabalhos da Interface Sintaxe-Semântica Lexical que apenas algumas partes do significado de um verbo são relevantes para a realização de seus argumentos. Esses componentes semânticos são isolados a partir de uma observação minuciosa do comportamento sintático verbal, de modo que verbos que apresentam a mesma sintaxe devem possuir os mesmos componentes de significado.

Peguemos, por exemplo, alguns verbos do PB que tomam como argumento interno uma entidade afetada pela ação verbal.⁵

- (18) a. O menino quebrou o vaso de flor.
 b. O vaso de flor quebrou.
- (19) a. O menino abriu a porta do quarto.
 b. A porta do quarto abriu.
- (20)a. O fazendeiro chicoteou o cavalo.
 b. *O cavalo chicoteou.
- (21)a. O homem martelou o prego.
 b. *O prego martelou.

Embora os argumentos internos dos verbos de (18) a (21) sejam afetados pelas ações descritas pelos verbos *quebrar*, *abrir*, *chicotear* e *martelar*, apenas os dois primeiros itens verbais realizam a alternância causativo-incoativa. Desde Fillmore (2003[1970]), diversos trabalhos na Interface

5 Os exemplos utilizados no Referencial Teórico são de elaboração própria e foram produzidos com o intuito de exemplificar e ilustrar os conceitos apresentados.



Sintaxe-Semântica Lexical têm mostrado que esta é uma alternância típica de verbos que compartilham o significado de mudança de estado, acarretando o sentido de *tornar-se/ficar estado*:

- (22) O vaso de flor ficou quebrado.⁶
- (23) A porta ficou aberta.
- (24) *O cavalo ficou chicoteado.
- (25) *O prego ficou martelado.

Como podemos ver em (24) e (25), os verbos *chicotear* e *martelar* não acarretam que seus respectivos argumentos internos passam a ficar em um determinado estado, o que faz com que não aceitem a forma incoativa.

Portanto, embora os verbos *quebrar*, *abrir*, *chicotear* e *martelar* apresentem em comum o fato de denotarem a afetação da entidade que representa seu argumento interno, esta não é uma propriedade semântica relevante para a formação de uma classe verbal que compartilhe os mesmos comportamentos sintáticos. É trabalho do semanticista lexical encontrar que propriedades são essas.

3.1.1.1. O ASPECTO LEXICAL E AS CLASSE VERBAIS

Uma das propriedades semânticas que os verbos pertencentes a uma mesma classe apresentam em comum é o aspecto lexical. Os verbos da classe de mudança de estado (*quebrar*, *abrir*, *machucar*, etc.), por exemplo, denotam um tipo de evento que possui um início, desencadeado por um agente ou uma causa, um meio, que corresponde ao desenvolvimento do evento, e um resultado final. Por se desenrolarem no tempo dessa maneira, eles veiculam um aspecto lexical chamado de *accomplishment*. Nesta seção, veremos como as classes aspectuais são definidas, focando o aspecto lexical inerente aos verbos.

A origem da noção de aspecto começou com Aristóteles por meio da distinção entre ações que tendem a um ponto final, chamadas de *kinesis*, e ações que se prolongam no tempo, sem ter um ponto final específico, chamadas de *energia*. Nos estudos linguísticos, o primeiro autor a propor a divisão aspectual, chamada de aspecto lexical, foi Vendler (1967).

Esse aspecto pode ser entendido, de modo geral, como o tempo não dêitico, pois não está relacionado às noções de passado, presente e futuro. De acordo com Comrie (1976) e Lyons (1977), o aspecto refere-se à constituição temporal interna de uma situação, pois descreve a maneira como esta se desenvolve/desenrola no decorrer do tempo. Vejamos as sentenças a seguir:

6 É importante ressaltar que o sentido acarretado pelos verbos de mudança de estado não se refere ao verbo *ficar* com significado de ‘permanecer’, mas de ‘torna-se’.



- (26)a. A Gisele Bündchen desfilou ontem.
b. A Gisele Bündchen desfilava sempre.
- (27)a. O menino entrou em casa.
b. O menino correu ontem.

O verbo *desfilar* está flexionado no tempo passado em ambas as sentenças em (26). Contudo, (26a) descreve uma situação que aconteceu em um intervalo de tempo específico, enquanto (26b) descreve uma situação habitual. Essa é uma diferença relacionada àquilo que chamamos de aspecto gramatical, pois um mesmo verbo apresenta uma situação de duas maneiras distintas.

Já os verbos *entrar* e *correr*, em (27), encontram-se flexionados no tempo passado e ambos descrevem uma situação que aconteceu em um intervalo de tempo específico. Contudo, a primeira sentença, com o verbo *entrar*, descreve uma situação pontual, enquanto a segunda, com o verbo *correr*, descreve uma situação durativa. Essa é uma diferença relacionada àquilo que chamamos de aspecto lexical, pois embora os verbos apresentem o mesmo tempo verbal e o mesmo aspecto gramatical, eles descrevem situações que se desenrolam temporalmente de maneira distinta.

Exploraremos, primeiramente, a noção de aspecto gramatical e sua marcação canônica no português brasileiro (PB). De acordo com Comrie (1976), o aspecto gramatical é chamado de aspecto do ponto de vista, pois nos permite descrever uma mesma situação sob diferentes perspectivas. No PB, ele é marcado através das desinências verbais, dividindo-se basicamente em dois tipos: perfectivo e imperfectivo.

O primeiro é conhecido como aspecto do ponto de vista externo, pois é utilizado para descrever situações como um tudo que acontece em um intervalo de tempo específico. É representado canonicamente pelo pretérito perfeito (*a menina correu ontem*; *a Gisele Bündchen desfilou na semana passada*; *o menino entrou na sala às 15h*).

O segundo é conhecido como aspecto do ponto de vista interno, pois é utilizado para descrever situações que progridem no tempo ou que representam hábitos. Divide-se em habitual e contínuo. O aspecto imperfectivo habitual é canonicamente representado pelo presente e pelo pretérito imperfeito (*a Gisele Bündchen desfila/desfilava*). Já o aspecto imperfectivo contínuo é atualizado pela perífrase verbal *estar + gerúndio* e pelo pretérito imperfeito, acrescido de algum sintagma que indique uma leitura não habitual (*a Gisele Bündchen está/estava desfilando*; *a Gisele Bündchen desfilava no dia das eleições*).

De acordo com Travaglia (1985), não há uma relação necessária entre a marcação flexional de tempo e a de aspecto. Para o autor, o futuro não atualiza nenhum aspecto gramatical. Vejamos os exemplos a seguir:

- (28) A professora escreverá/vai escrever uma carta.
(29) No ano que vem, o João vai trabalhar duro.



Ambos os verbos das sentenças em (28) e (29) descrevem situações que ocorrerão no futuro. Contudo, em (28) há uma situação que possui um início, um meio e um fim (*escrever uma carta*), enquanto (29) apresenta apenas uma atividade de alguém, sem que haja um limite de tempo específico. Essa diferença de leitura entre os dois verbos está relacionada ao aspecto lexical, que definiremos melhor um pouco mais adiante.

É importante frisar que mostramos as marcações canônicas do aspecto gramatical no PB. Contudo, esse tipo de aspecto pode vir marcado de outras formas, como aponta Tenuta (1995). Observemos os dois exemplos a seguir:

- (30) **Desce** o menino a montanha, **atravessa** o mundo todo, **chega** ao grande rio, com as mãos **recolhe** quanto de água lá cabia, **volta** o mundo atravessar, pelo monte se **arrasta**, três gotas que lá chegaram, bebeu-as a flor com sede
(trecho de "A maior flor do mundo", de José Saramago, 2001. Disponível em: https://www.revistaprosaversoarte.com/maior-flor-do-mundo-jose-saramago/#goog_rewinded).
- (31) João correu durante a vida toda.

Em (30), os verbos em negrito apresentam marca morfológica de presente, mas denotam um evento concluído no passado. Trata-se de um tipo de estratégia narrativa chamada de presente histórico ou narrativo. Já em (31), o verbo *correr* está conjugado no pretérito perfeito, mas a sentença descreve uma situação habitual, marcada pela presença da expressão *durante a vida toda*. Falaremos mais sobre casos como esses na próxima seção.

Passemos agora para a descrição do aspecto lexical, também conhecido como aspecto acional ou *aktionsart*, que está relacionado ao sentido inerente dos verbos, ou seja, os itens verbais trazem esse aspecto marcado no léxico, em sua entrada lexical. É importante ressaltar que, diferentemente do aspecto gramatical, o aspecto lexical não é marcado morfologicamente. De acordo com Vendler (1967), existem quatro tipos de classes aspectuais: estados, atividades, *accomplishments* e *achievements*. Cada um desses tipos pode ser caracterizado em termos de valores/propriedades aspectuais, que, segundo Comrie (1976), são: estatividade x dinamicidade; pontualidade x duratividade e telecidez x atelicidade.

Começemos pela descrição dos verbos de estado, os quais dizem respeito a situações que não se desenvolvem ou progridem no tempo, não sendo necessário nenhum tipo de força, ação ou movimento para que essas situações ocorram. Caracterizam-se da seguinte forma quanto aos valores/propriedades aspectuais: (i) são estativos, pois não apresentam dinamicidade; (ii) são durativos, pois se estendem no tempo; (iii) são atéticos, pois não se encaminham para um estado final. São exemplos de verbos que inherentemente denotam estados:

- (32) João tem uma casa.
(33) João gosta/ama/odeia/adora chocolate.

Como já mencionamos anteriormente, de acordo com Van Valin (2005), por não serem dinâmicos, os verbos de estado não respondem adequadamente à pergunta ‘o que aconteceu?’:

- (34) A: O que aconteceu?
B: # João tem uma casa.
João gosta de chocolate.

Os verbos de estado são os únicos que não são dinâmicos. Por isso, os verbos das demais classes aspectuais respondem adequadamente à pergunta ‘o que aconteceu?’:

- (35) A: O que aconteceu?
B: O atleta correu. → verbo de atividade
O menino quebrou o vaso de barro. → verbo de accomplishment
O homem morreu. → verbo de achievement

Os verbos de atividade, assim como os verbos de estado, denotam situações durativas e que não possuem um resultado final. Porém, contrariamente aos segundos, os primeiros são dinâmicos, pois descrevem eventos desencadeados por entidades. Assim, verbos de atividade apresentam os seguintes valores aspectuais: (i) dinamicidade; (ii) duratividade; e (iii) atelicidade, pois qualquer parte do evento pode ser caracterizada do mesmo modo que o evento como um todo. Além do verbo *correr*, são exemplos de verbos que inherentemente denotam atividades:

- (36) A bailarina dançou sem parar.
(37) O menino bochechou o chá de boldo.

Como dissemos, por serem atéticos, qualquer parte do evento pode ser caracterizada do mesmo modo que o evento como um todo. Isso quer dizer que em cada intervalo do evento de dançar, por exemplo, a bailarina realiza a ação de dançar. Um teste, muito conhecido, que evidencia a atelicidade dos verbos de atividade é chamado de “paradoxo do imperfectivo”. Para realizá-lo, utiliza-se a perífrase *estar + gerúndio* (aspecto gramatical imperfectivo contínuo) e verifica-se se há o acarretamento da forma perfectiva (pretérito perfeito).

(38) João estava dançando. \vdash João dançou.⁷

Contrariamente, verbos que são télicos, como *construir*, não exibem esse tipo de acarretamento, pois cada intervalo do evento de construir uma casa, por exemplo, não é igual ao evento como um todo.

(39) Ricardo estava construindo uma casa. $\sim \vdash$ Ricardo construiu uma casa.⁸

O verbo *construir* apresenta o aspecto lexical de *accomplishment*, pois denota um evento que têm um início, se desenvolve no tempo e se encaminha para um ponto final determinado. Esse tipo de verbo se caracteriza pelos seguintes valores aspectuais: dinamicidade, duratividade e telicidade. São exemplos de verbos que inherentemente denotam *accomplishments*:

(40) O Ricardo construiu uma casa.

(41) O menino quebrou o vaso.

(42) O bombeiro desentupiu a pia.

O teste mais conhecido para evidenciar os verbos de *accomplishment* é o teste da ambiguidade com o advérbio *quase*, proposto por Morgan (1969). Como os verbos dessa classe aspectual são eventos complexos que possuem dois subeventos (um que denota o desencadear do evento e outro que denota o resultado), eles formam sentenças ambíguas quando combinados com o advérbio *quase*, pois esse advérbio pode incidir sobre o evento como um todo ou apenas sobre o segundo subevento.

(43) O Ricardo quase construiu uma casa.

- a. O que o Ricardo quase fez foi construir uma casa. → pensou e desistiu/ nem começou a construir.
- b. O que o Ricardo fez foi quase construir uma casa. → começou, mas não terminou.

Os demais eventos, por não serem eventos complexos, não geram sentenças ambíguas quando combinados com o advérbio *quase*: todos têm a leitura de que o evento nem mesmo foi iniciado.

(44) O menino quase correu. → verbo de atividade: o evento nem sequer foi iniciado.

(45) O menino quase caiu (da cama). → verbo de achievement: o evento nem sequer foi iniciado.

7 O símbolo ' \vdash ' indica acarretamento, de acordo com (Cann, 1993).

8 O símbolo ' $\sim \vdash$ ' indica ausência da relação de acarretamento (Cann, 1993).



Verbos de *achievement*, como *cair*, descrevem eventos pontuais e possuem os seguintes valores aspectuais: dinamicidade, pontualidade e telicidade. Um teste, proposto por Dowty (1979), bastante utilizado para evidenciar esse aspecto lexical é o fato de verbos dessa classe aspectual não se combinarem com a expressão *parar de*, exatamente por serem eventos pontuais que não podem ser interrompidos.

(46) ?A professora parou de entrar na sala.

(47) O menino parou de cair da cama.

A sentença em (47) é aceitável apenas se entendermos que o menino sempre caía da cama, como um hábito, mas parou de cair. Nesses casos, temos uma leitura aspectual derivada, como explicaremos na seção seguinte.

3.1.1.1.1. O ASPECTO DERIVADO: CASOS DE ALTERNÂNCIAS ASPECTUAIS

Alguns autores que seguem a vertente funcionalista, como Hopper (1979) e Givón (1984), argumentam que não é possível conceber as classes aspectuais como categorias estanques inerentes ao sentido dos verbos. Esses autores defendem que o aspecto lexical dos itens verbais pode variar de acordo com as sentenças em que ocorrem:

(48) O atleta correu a maratona.

(49) O engenheiro construía casas.

(50) Pessoas morrem na guerra todos os dias.

Em (48), temos o verbo *correr*, que, a princípio, apresenta o aspecto lexical de atividade. Contudo, nessa sentença, ele denota um *accomplishment*, pois parece remeter a um resultado final, que é a corrida da maratona. O verbo *construir*, por sua vez, veicula, inicialmente, o aspecto lexical de *accomplishment*, mas, na sentença em (49), denota uma atividade, um hábito. Já o verbo *morrer* que, a princípio, apresenta o aspecto de *achievement*, também se comporta como um verbo de atividade. Evidenciamos isso, mostrando que o verbo *correr*, em (48), no teste do paradoxo do imperfectivo, não acarreta que o evento foi realizado, enquanto o contrário é acarretado pelos verbos *construir* e *morrer* ao nuclearam as sentenças em (49) e (50).

(51) O atleta está correndo a maratona. ~ | O atleta correu a maratona.

(52) O engenheiro construía casas. | O engenheiro construiu casas.

(53) Pessoas estão morrendo na guerra todos os dias. | Pessoas morreram na guerra todos os dias.

Autores formalistas, como Smith (1997), propõem que o que acontece nas sentenças de (48) a (50) é uma interação entre o aspecto lexical, inerente aos verbos, e o aspecto gramatical, além de outros sintagmas presentes nas sentenças. Para Smith (1997), há o aspecto lexical básico do verbo e um aspecto derivado da sentença, que é gerado de acordo com o tipo de marcação morfossintática do verbo, com o tipo de complemento verbal e até mesmo por meio da presença de adjuntos. A proposta da autora é adotada por Cançado e Amaral (2016) para os verbos do PB.

Vejamos, portanto, como as sentenças de (48) a (50) são analisadas de acordo com essa proposta. O verbo *correr* é um verbo de atividade intransitivo que, quando combinado ao sintagma *a maratona*, passa a ter uma leitura télica. Desse modo, a sentença em (48), e não o verbo *correr* por si só, expressa o aspecto derivado de *accomplishment*.⁹

O contrário ocorre com os verbos *construir* e *morrer*, que são basicamente télicos, denotando, respectivamente, um evento de *accomplishment* e um de *achievement*. A sentença em (49) apresenta o aspecto derivado de atividade, pois o verbo *construir* está morfológicamente conjugado no aspecto gramatical imperfectivo habitual e possui um complemento plural. Do mesmo modo, a sentença em (50) também denota o aspecto derivado de atividade, pois o verbo *morrer* igualmente apresenta marcação de aspecto gramatical imperfectivo habitual, além de um adjunto de tempo que denota a ideia de hábito (*todos os dias*).

Esse é o tipo de análise que adotaremos em nossa pesquisa, pois acreditamos que os verbos, independentemente das sentenças que nucleiam, apresentam um esquema temporal básico, pré-estabelecido em sua entrada lexical.

Assim, verbos do tipo *abrigar*, *preocupar*, *abrir* e *chover* denotam basicamente eventos, porém, ao nuclearem suas respectivas formas alternadas, as sentenças apresentam uma interpretação estativa, como evidenciado nos exemplos de (9) a (12). Como já mencionamos, acreditamos que essa interpretação seja fruto da própria alteração da estrutura argumental do verbo, aliada a outras questões relativas ao aspecto gramatical e a outras mudanças nas sentenças, como a presença de adjuntos.

4. PLANO DE TRABALHO

Este projeto seguirá o seguinte cronograma, correspondente ao período de 5 anos de estudo:

9 Baseadas em exemplos como esses, Smith (1997) e Rothstein (2004), propõem que a telicidade é um valor aspectual do sintagma verbal (verbo + complemento) e não apenas do verbo.



Ano	Semestre	Atividades
2025	1º semestre	- Revisão bibliográfica sobre aspecto lexical, aspecto sentencial derivado e aspecto gramatical.
2026	1º semestre	- Coleta de dados da alternância aspectual que ocorre com os verbos do tipo <i>abrigar</i> ; - Revisão bibliográfica sobre a alternância específica.
	2º semestre	- Análise dos dados coletados; - Participação em evento(s) com apresentação de trabalho; - Produção de um texto para publicação dentro das seguintes categorias: artigo, <i>squib</i> , ensaio teórico ou texto de revisão da literatura.
2027	1º semestre	- Coleta de dados da alternância aspectual que ocorre com os verbos do tipo <i>preocupar</i> ; - Revisão bibliográfica sobre a alternância específica
	2º semestre	- Análise dos dados coletados; - Participação em evento(s) com apresentação de trabalho; - Produção de um texto para publicação dentro das seguintes categorias: artigo, <i>squib</i> , ensaio teórico ou texto de revisão da literatura.
2028	1º semestre	- Coleta de dados da alternância aspectual que ocorre com os verbos do tipo <i>chover</i> ; - Revisão bibliográfica sobre a alternância específica
	2º semestre	- Análise dos dados coletados; - Participação em evento(s) com apresentação de trabalho; - Produção de um texto para publicação dentro das seguintes categorias: artigo, <i>squib</i> , ensaio teórico ou texto de revisão da literatura.
2029	1º semestre	- Coleta de dados da alternância aspectual conhecida como "alternância medial"; - Revisão bibliográfica sobre a alternância específica
	2º semestre	- Análise dos dados coletados; - Participação em evento(s) com apresentação de trabalho; - Produção de um texto para publicação dentro das seguintes categorias: artigo, <i>squib</i> , ensaio teórico ou texto de revisão da literatura.
2030	1º semestre	- Produção de relatório de pesquisa; - Participação em evento(s) com apresentação de trabalho; - Produção de artigo(s) científico(s)

5. CONSIDERAÇÕES FINAIS

Neste projeto de pesquisa, mostramos a existência de uma ampla alternância aspectual evento-estado, que ocorre quando verbos basicamente eventivos nucleiam sentenças que denotam uma interpretação estativa. Acreditamos que essa alternância aspectual decorra de alternâncias de estrutura argumental que, embora sejam de diferentes tipos, devem apresentar propriedades semânticas em comum que permitam a leitura estativa das sentenças. Nossa principal objetivo é encontrar que propriedades semânticas são essas, contribuindo, assim para a descrição do sistema linguístico do PB, por meio de um amplo fenômeno sintático-semântico de nossa língua.

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

CONFLITO DE INTERESSE

A autora não tem conflitos de interesse a declarar.



DECLARAÇÃO DE DISPONIBILIDADE DE DADOS

O compartilhamento de dados não é aplicável a este artigo, pois nenhum dado novo foi criado ou analisado neste estudo.

AVALIAÇÃO E RESPOSTA DOS AUTORES

Avaliação: <https://doi.org/10.25189/2675-4916.2025.V6.N3.ID795.R>

Resposta dos Autores: <https://doi.org/10.25189/2675-4916.2025.V6.N3.ID795.A>

REFERÊNCIAS

- BACH, E. The algebra of events. *Linguistics and Philosophy*, vol. 9, p. 5-16, 1986.
- BORBA, F.S. (Coord.) *Dicionário gramatical de verbos do português contemporâneo*. São Paulo: Unesp, 1990.
- BRESNAN, J. Nonarguments for Raising. *Linguistic Inquiry*, v. 7, n. 3, p. 485-502, 1976.
- CANÇADO, M. Verbal alternations in Brazilian Portuguese: a lexical semantic approach. *Studies in Hispanic and Lusophone Linguistics*, v. 3, n. 1, p. 77-111, 2010.
- CANÇADO, M.; AMARAL, L. *Introdução à Semântica Lexical*: papéis temáticos, aspecto lexical e decomposição de predicados. Petrópolis: Vozes, 2016.
- CANÇADO, M.; AMARAL, L.; MEIRELLES, L. *VerboWeb*: classificação sintático-semântica dos verbos do português brasileiro. 2022. Disponível em: <http://verboweb.letras.ufmg.br/>. Acesso em: 08/09/2024.
- CANÇADO, M.; AMARAL, L.; MEIRELLES, L.; FOLTRAN, M. J. Psych verbs: the behavior of ObjExp verbs in Brazilian Portuguese. *Linguistics*, v. 62, n. 1, p. 121-158, 2024. DOI: <https://doi.org/10.1515/ling-2022-0024>
- CANN, R. *Formal Semantics*: an introduction. Cambridge: Cambridge University Press, 1993.
- COMRIE, B. *Aspect*: an introduction to the study of verbal aspect and related problems. Cambridge: Cambridge University Press, 1976.
- COSTA, I.; AUGUSTO, M.; RODRIGUES, E. Verbos meteorológicos flexionados no plural e a hipótese da inacusatividade biargumental: explorando a sintaxe do português brasileiro. *Veredas: Sintaxe das Línguas Brasileiras*, v. 14, n. 1, p. 257-280, 2014.
- DOWTY, D. *Word Meaning and Montague Grammar*. Dordrecht: D. Reidel, 1979.
- DUARTE, M. E. *A perda do princípio 'evite pronome' no português do Brasil*. 151f. Tese (Doutorado em Ciências – Linguística) – Universidade de Campinas, Campinas, São Paulo, Brasil, 1995.
- FILLMORE, C. The case for case. In: E. Bach and R.T.Harms (eds.). *Universal in Linguistic Theory*. New York: Holt, Rinehart and Winston, 1968. p. 1-88.
- FILLMORE, C. The grammar of hitting and breaking. In: FILLMORE, C. *Form and meaning in language*: papers on semantics roles. Stanford: CSLI Publications, p. 123-139, 2003[1970].



FILLMORE, C.; KAY, P.; O'CONNOR, M. Regularity and idiomacticity in grammatical constructions: The case of "let alone". *Language*, v. 64, p. 501-538, 1988.

GIVÓN, T. Tense-Aspect-Modality. In: GIVÓN, T. *Sintax: A Functional-Typological Introduction*. Amsterdam/Philadelphia, John Benjamins Publishing Company, 1984.

GRIMSHAW, J. *Words and structure*. Stanford, CA: CSLI & University of Chicago Press, 2005.

HOPPER, P. Aspect and Foregrounding in Discourse. In: HOPPER, P. *Syntax and Semantics: studies in transitivity*, Vol. 12. N.Y/S.F./L.: Academic Press, 1979. p. 213-241.

HOOPER, J.; THOMPSON, S. On the applicability of root transformations. *Linguistic Inquiry*, v. 4, n. 4, p. 465-498, 1973.

JACKENDOFF, R. *Semantics and Cognition*. Cambridge: MIT Press, 1983.

JACKENDOFF, R. *Semantic structures*. Cambridge: MIT Press, 1990.

KEYSER, S. J.; ROEPER, T. On the middle and ergative constructions in English. *Linguistic Inquiry*, v. 15, p. 381-416, 1984.

KIPARSKY, P. Word formation and the lexicon. In: INGEMAN, F. (ed.) *Proceedings of the Mid-America Linguistics Conference*. Lawrence: Department of Linguistics – University of Kansas, 1982. p. 3-29.

KIPARSKY, P. Some consequences of Lexical Phonology. *Phonology Yearbook* 2, p. 85-138, 1985.

LEVIN, B. *English verb classes and alternations – a preliminary investigation*. Chicago: The University of Chicago Press, 1993.

LEVIN, B.; RAPPAPORT HOVAV, M. The Lexical Semantics of Verbs of Motion: The Perspective from Unaccusativity. In: ROCA, I. *Thematic Structure: Its Role in Grammar*. Berlin: Foris, 1992. p. 247-269.

LEVIN, B.; RAPPAPORT HOVAV, M. A preliminary analysis of causative verbs in English. *Lingua*, v. 92, p. 35-77, 1994.

LEVIN, B.; RAPPAPORT HOVAV, M. *Unaccusativity: at the syntax lexical semantics interface*. Cambridge: MIT Press, 1995.

LEVIN, B.; RAPPAPORT HOVAV, M. *Argument Realization*. Cambridge: Cambridge University Press, 2005.

LYONS, J. *Semantics*. Cambridge: Cambridge University Press, 1977.

MEIRELLES, L. L. Alternância estativo-locativa no PB: verbos com sentido de continência. *Gragoatá*, v. 29, n. 64, p. 1-24, 2024. DOI: <https://doi.org/10.22409/gragoata.v29i64.60366>

MORGAN, J. On arguing about semantics. *Papers in Linguistics*, v. 1, p. 49-70, 1969.

MUNHOZ, A.; NAVES, R. Construções de tópico sujeito: uma proposta em termos de estrutura argumental e de transferência de traços de C. *Signum: Estudos da Linguagem*, v. 15, n. 1, p. 245-265, 2012. DOI: <https://doi.org/10.5433/2237-4876.2012v15n1p245>.

NAGASE, E. *A inversão locativa no português brasileiro*. 89f. Dissertação. (Mestrado em Estudos Linguísticos) – Universidade de São Paulo, Faculdade de Filosofia, Letras e Ciências Humanas, São Paulo, Brasil, 2007.

PESETSKY, D. *Zero syntax: Experiences and cascades*. Cambridge, MA: MIT Press, 1995.

PILATI, E. Sobre a ordem verbo-sujeito no português do Brasil. *Revista Linguística*, v. 12, n. 2, p. 183-205, 2016. DOI: <https://doi.org/10.31513/linguistica.2016.v12n2a5474>

PINKER, S. *Learnability and Cognition: The acquisition of argument structure*. Cambridge: MIT Press, 1989.

PUSTEJOVSKY, J. *The Generative Lexicon*. Cambridge: MIT Press, 1995.

RODRIGUES, G. R.; MENUZZI, S. M. Articulação Informacional. In: PIRES DE OLIVEIRA, R.; MIOTO, C. (org.). *Percursos em Teoria da Gramática*. 1.ed. Florianópolis: Editora da UFSC, 2011. p. 205-236.

ROTHSTEIN, S. *Structuring events: a study in the semantics of lexical aspect*. Oxford: Blackwell, 2004.

SARAMAGO, J. *A maior flor do mundo*. Companhia das Letrinhas, 2001.

SOUZA, P. *A alternância causativa no português do Brasil: defaults num léxico gerativo*. 214 f. Tese (Doutorado em Linguística) – Universidade de São Paulo, Faculdade de Filosofia, Letras e Ciências Humanas, São Paulo, Brasil, 1999.

SMITH, C. *The parameter of Aspect*. Dordrecht: Kluwer, 1997.

TENUTA, A. *Tempo, modo e aspecto verbal na estruturação do discurso narrativo*. 1995. 189f. Dissertação (Mestrado em Estudos Linguísticos) – Universidade Federal de Minas Gerais, Faculdade de Letras, Belo Horizonte, Brasil, 1995.

TRAVAGLIA, L. C. *O aspecto verbal no português: a categoria e sua expressão*. Uberlândia: Editora da Universidade Federal de Uberlândia, 1985.

VAN VALIN, R. *Exploring the Syntax-Semantics Interface*. Cambridge: Cambridge University Press, 2005.

VENDLER, Z. *Linguistics in Philosophy*. Ithaca: Cornell, 1967.

WUNDERLICH, D. Lexical Decomposition in Grammar. In: WERNING, M.; HINZEN, W.; MACHERY, E. *The Oxford Handbook of Compositionality*. Oxford: Oxford University Press, 2012. p. 307-327.