

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDÔNIA
CAMPUS DE GUAJARÁ-MIRIM
CENTRO DE PESQUISAS DAS LÍNGUAS AMAZÔNICAS
CURSO DE PÓS-GRADUAÇÃO EM LINGÜÍSTICA**

**DESCRIÇÃO FONOLÓGICA E LEXICAL
DO
DIALETO «KAW TAYO» (KUJUBI)
DA LÍNGUA MORÉ**

Mestranda Iris Rodrigues Duran

Orientadores:
Prof^a. Dr^{anda}. Geralda Angenot-de Lima
Prof. Dr. Jean-Pierre Angenot

Dissertação apresentada ao Curso de Pós-Graduação em Lingüística Indígena do Centro de Pesquisas das Línguas Amazônicas da Universidade Federal de Rondônia, Campus de Guajará-Mirim, como requisito parcial para obtenção do título de Mestre em Lingüística, opção Línguas Indígenas

31/08/2000

Ficha Catalográfica

Rodrigues Duran, Iris

Descrição fonológica e lexical do dialeto «kaw tayo» da língua moré./
Iris Rodrigues Duran.

Guajará-Mirim, RO: [s.n.], 2000

Orientadores: Geralda Angenot-de Lima e Jean-Pierre Angenot

Dissertação (mestrado) - Fundação Universidade Federal de Rondônia,
Campus de Guajará-Mirim.

1. Línguas indígenas. 2. Índios da América do Sul- Rondônia BR.
3. Descrição: Fonética, Fonologia e Léxico. I. Angenot-de Lima, Geralda e
Angenot, Jean-Pierre. II. Fundação Universidade Federal de Rondônia.
Campus de Guajará-Mirim. III. Título.

Esta dissertação foi julgada suficiente como um dos requisitos para obtenção do título de Mestre em Lingüística, opção Línguas Indígenas, e aprovada em sua forma final pelo programa de Pós-Graduação em Lingüística, opção Línguas Indígenas da Fundação Universidade Federal de Rondônia.

Guajará-Mirim, 31 de agosto de 2004

Prof^a. Dr^a. Iara Maria Teles
Coordenadora dos Cursos de Pós-Graduação
do Campus de Guajará-Mirim

BANCA EXAMINADORA

Prof. Dr. Jean-Pierre Angenot
Presidente da Banca

Prof. Dr. Ludoviko Carnasciali dos Santos

Prof^a. Dr^a. Catherine Barbara Kempf

Prof^a. Dr^a. Iara Maria Teles (Suplente)

AGRADECIMENTOS

Agradeço ao Magnífico Reitor da Fundação Universidade Federal de Rondônia, Prof. Ene Glória da Silveira e ao Diretor do Campus de Guajará-Mirim, Dr. Celso Ferrarezi Junior, por terem acreditado na viabilidade do Centro de Pesquisas das Línguas Amazônicas (CEPLA) com seus setores de Pesquisa e de Pós-Graduação em Lingüística.

Ao CNPq, pela concessão, em 1994, de uma bolsa de iniciação PIBIC vinculada a um Projeto de Pesquisa do CNPq transferido da UFSC para a UNIR, coordenado pelo Professor Jean-Pierre Angenot.

À Coordenadora do Curso de Pós-Graduação em Lingüística, Dra. Iara Maria Teles pelos conhecimentos que me fez adquirir na área da fonética articulatório-acústica e da fonêmica, e aos demais professores deste curso, notadamente o Dr. Henri Ramirez, pelo embasamento teórico e prático indispensável para a execução dessa dissertação.

Aos meus orientadores Dr^{anda}. Geralda Angenot-de Lima e Dr. Jean-Pierre Angenot. Nunca esquecerei os meses de dedicação cotidiana que me propiciou minha amiga de sempre e ex-colega dos cursos de graduação e de mestrado, Geralda, que está para terminar em breve seu doutoramento na França. Sou gratíssima pela orientação metodológica firme que ela me proporcionou tanto nas sessões de coleta e controle de dados com os informantes como na organização, segmentação e interpretação teórica desses mesmos dados.

Ao doutorando Valteir Martins, provavelmente o mais experiente foneticista perceptual do Brasil, sem o qual dificilmente eu teria identificado sozinha a farta variedade de sons glotalizados e/ou laringalizados atestados em kaw tayo, como, alias, em todas as línguas da família chapakúra. Apreciamos o tempo que nos dedicou para verificar nossos dados, apesar de ter sido atarefado com a conclusão dos dois doutoramentos que está para concluir, um na UNIR e outro na Universidade de Provence.

A Rubens Machinski Eduardo pelo seu apoio irrestrito cada vez que o computador e eu entrávamos em pânico.

Aos informantes kaw tayo Suzana e Rosa pela colaboração atenta e a sempre boa disposição para compartilhar conosco os segredos de sua língua.

Enfim ao informante e linguista-“de facto”, Don Manoel Towa Sa É Paray, mestre do dialeto moré da Bolívia, que se revelou um intérprete sagaz e eficiente junto com suas “primas” kaw tayo.

A todos que direta ou indiretamente contribuiram ao desenvolvimento desta dissertação.

SUMÁRIO

RESUMO	I
RÉSUMÉ	II
INTRODUÇÃO	III
Capítulo 1: FONÉTICA E FONOLOGIA DO KAW TAYO	01
1.1. DESCRIÇÃO FONÉTICA	02
1.1.1. Inventário dos sons	02
1.1.2. Restrições fonotáticas	03
1.1.3. Prosódia: altura, intensidade, duração	05
1.2. DESCRIÇÃO FONÉMICA SUCINTA	06
1.2.1. Oposições significativas	06
1.2.2. Distribuições complementares	07
1.2.3. Inventário dos fonemas	09
1.3. DESCRIÇÃO FONOLOGICA LEXICAL E PÓS-LEXICAL	11
1.3.1. Inventário ordenado das regras e dos processos	11
1.3.2. Explicitação ilustrada das regras e dos processos	14
1.3.2.1. Componente Lexical:	15
1.3.2.1.1. Regras morfonológicas da palavra simples	16
1.3.2.1.2. Regras morfonológicas da palavra composta	20
1.3.2.2. Componente Pós-lexical:	26
1.3.2.2.1. Processos «sandhi»	26
1.3.2.2.2. Processos fonossintáticos	29
1.3.2.2.3. Processos alofônicos	32
1.3.2.2.4. Processos fonoestilísticos	37
1.3.2.2.4.1. Registro maxi-hiperarticulado	38
1.3.2.2.4.2. Registro hiperarticulado	38
1.3.2.2.4.3. Registro semi-hiperarticulado	39
1.3.2.2.4.4. Registro normalmente articulado	40

1.3.2.2.4.5. Registro semi-hipoarticulado	47
1.3.2.2.4.6. Registro hipoarticulado	48
1.3.2.2.4.7. Registro maxi-hipoarticulado	49
Capítulo 2: LÉXICO	56
2.1. PORTUGUÊS - KAW TAYO (FONÉTICA) - KAW TAYO (FONOLOGIA)	57
2.2. KAW TAYO (FONÉTICA) - KAW TAYO (FONOLOGIA) – PORTUGUÊS	76
2.3. KAW TAYO (FONOLOGIA) - KAW TAYO (FONÉTICA) - PORTUGUÊS	95
REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS	115
1. LÍNGUAS CHAPAKÚRA	115
2. LINGÜÍSTICA GERAL	120

RESUMO

O kaw tayo, também conhecido como kuyubi, é um dialeto da língua moré, somente "falado" por duas idosas, remanescentes de uma tribo indígena da amazônia brasileira que se extinguiu na década de quarenta e que morava ao longo do rio Cautário, um afluente do rio Guaporé.

O presente trabalho constitui a primeira documentação parcial do kaw tayo, com a descrição detalhada do sistema fonológico e com o levantamento de um léxico com cerca de 800 ítems transcritos foneticamente e (morfo)fonologicamente. A fonologia compreende uma descrição fonêmica condensada embora completa, assim como uma análise fonológica abstrata, de acordo com os modelos não-lineares da Fonologia Lexical de Kiparsky, da Fonologia Autosegmental de Goldsmith e da Fonologia Moraíca de Hayes. Convém também salientar a contribuição importante da Fonologia Natural (Stampe, 1972, Angenot *et alii*, 1980) para o enfoque dado à descrição hierarquizada da variação fonoestilística que se manifesta em kaw tayo.

II

RÉSUMÉ

Le kaw tayo, également connu sous le nom de kuyubi, est un dialecte de la langue moré, qui n'est plus "parlé" que par deux personnes âgées, les seules survivantes d'une tribu amérindienne de l'amazonie brésilienne, qui s'est éteinte dans les années quarante et qui vivait sur les berges rio Cautário, un affluent du rio Guaporé.

Ce travail constitue la première documentation partielle du kaw tayo, avec une description détaillée du système phonologique et avec un inventaire lexical de près de 800 items transcrits phonétiquement et (morpho)phonologiquement. La phonologie comprend une description phonémique condensée bien que complète, ainsi qu'une analyse phonologique abstraite, en conformité avec les modèles non-linéaires de la Phonologie Lexicale de Kiparsky, de la Phonologie Auto-segmentale de Goldsmith et de la Phonologie Moraïque de Hayes. Il convient de mettre en relief la contribution importante de la Phonologie Naturelle (Stampe, 1972, Angenot *et alii*, 1980) pour l'emphase donnée à la description hiérarchisée de la variation phonostylistique que se manifeste en kaw tayo.

INTRODUÇÃO

1. QUEM SÃO, OU MELHOR , QUEM ERAM OS KAW TAYO E ONDE VIVIAM?

O povo indígena kaw tayo deve esta denominação aos seus "primos-irmãos" da margem boliviana do rio Guaporé, os moré propriamente ditos. Em moré - como, aliás, em Kaw Tayo - [k'aw²¹ te'jɔ] significa literalmente "*comedores de tayo, i.e. de peixe-cachorro*". Entretanto, as atuais três remanescentes conhecidas do povo kaw tayo perderam a memória da real autodenominação tribal na sua língua materna. Sabem somente que, quando pequenas, eram designados pelos caboclos da região através do nome português de origem tupi Cujubim (pronunciado regionalmente Cuyubi), que designa uma ave. Notemos também que o rio Cautário, um afluente do rio Guaporé nas margens do qual vivia este povo, deve provavelmente seu nome a uma corruptela do nome da etnia que aí vivia, na ocasião da entrada do topônimo na língua portuguesa.

A única menção livresca que identificamos sobre o povo kaw tayo / kuyubi, está contida no livro do administrador militar boliviano Luis Leige Castedo (1957), o famoso "pacificador", "civilizador" e "evangelizador" (na marra!) dos moré, de 1935 a 1960. Leigue coletou as seguintes informações entre os moré:

"Kaw tayo é o nome que receberam dos índios moré os índios do lado brasileiro, em frente ao território dos moré, que falavam quase a mesma língua. De acordo com a lenda, um chefe moré chamado Tom Taw, precisando de plumas de 'parabas' (um tipo de aves coloridas) reputadas por serem as mais bonitas e sabendo que os kaw tayo tinham grande criação dessas aves, organizou uma expedição, acompanhado de seus irmãos e de seus filhos. Eles cruzaram o rio Itenez (i.e., Guaporé) na região chamada "Tin", hoje Conceição, perto do Forte Príncipe da Beira, e seguiram caminho adentro até chegar a uma clareira, onde encontraram os kaw tayo em grande festa. Estes, logo que os viram os convidaram a comer com eles. Ao constataram que o que estava sendo cozido em um grande caldeirão era carne humana, os moré se recusaram a comer, provocando uma grande raiva aos donos da casa ofendidos pela recusa.

Armados de arcos e flechas, os kaw tayo obrigaram os moré a comer, começando primeiro com as mãos humanas, depois os pés enfim as partes sexuais das mulheres. Tiveram que dar fim a todas as carnes que tinham sido cozidas. Como falavam o mesmo idioma, os moré perguntaram sobre a origem dessa carne e receberam a informação de que eles só comiam carne de "cara yano" (i.e., civilizados), matando a todos os que navegavam por essa região. Diplomaticamente, Tom Taw admitiu que eram carnes gostosas e gordas. O chefe kaw tayo recebeu esta declaração, como mostra de elogio e passou a tratá-los como irmãos. Dizendo "tipí kati ye atín" ("bem vindos, irmãos!"), ele mandou servir chicha a todos. Pediu também que sua gente trouxesse todos os tipos de plumas disponíveis para mostrá-las a seus visitantes. Após, trocaram abraços de despedida. Contudo o chefe kaw tayo mostrou-se interessado na qualidade e quantidade das próprias carnes de Tom Taw que era bem gordo. Essas marcas de interesse preocuparam bastante o Tom Taw que deduziu que corria o risco de acabar sendo devorado. Temendo tornar-se uma próxima vítima, pediu apressadamente suas armas e despediu-se acompanhado de seus familiares, prometendo matar a todos os civilizados que por ventura aparecessem, usando facas e terçados para isso, afim de presentear estas prendas a seus visitantes. Tom Taw voltou rapidinho para sua aldéia de Monte Azul, onde contou a todos os familiares a fantástica visita que tinha feito, jurando que não voltaria jamais a repeti-la. Desde então os índios Moré sabem e repetem que os índios da banda brasileira apesar de falar seu mesmo idioma, são perigosos pois eles comem carne humana. Por isso foram chamados também de "kaw ri nam" – comedores de gente, canibais".

Os Kaw Tayo viviam originalmente no médio e no alto rio Cautário e no lado brasileiro do rio Guaporé, na divisa Brasil-Bolívia. Até hoje a memória de sua antiga ocupação territorial fica guardada indiretamente através a menção nos mapas de um lugarejo chamado Cachoeira dos Cuyubis.

A situação sociolinguística do kaw tayo, como um sem número de línguas indígenas do Brasil, está nos seus dias terminais. Vivem ainda apenas duas "falantes" desta língua: duas mulheres com bem mais de 70 anos e que há anos moram em lugares diferentes. D. Rosa Kuyubi - cujo nome tribal é "piri t'ic^gi" - está casada com um índio Kanoé e vive na boca do Rio Guaporé, no Posto Indígena Sagarana administrado pela Diocese de Guajará-Mirim; D. Suzana Laia Kuyubi - cujo nome tribal é "mo ?aw^{2m}" - é viúva e vive com sua filha, Irene Laia, na cidade de Guajará-mirim (RO), em um bairro bastante popular. Existe ainda uma sobrinha de Rosa e Susana, D. Francisca, que vive no Posto indígena Baía das Onças, no rio Guaporé, porém não podemos contá-la como uma terceira falante, seu conhecimento da língua sendo reduzido a poucas palavras e a algumas expressões idiomáticas usuais. Apesar de não mais se comunicarem em sua língua materna, em razão principalmente da distância e do tempo em que ficaram separadas, e apesar de décadas de contato lingüístico com o português e com outras línguas indígenas, notadamente wari, essas duas senhoras, principalmente a mais idosa, Suzana, conseguiram o grande feito de congelar nas suas memórias a maior parte do sistema gramatical de sua língua materna assim como amplos fragmentos do léxico kaw tayo. Elas são incansáveis quando têm a oportunidade de contar as lembranças de sua infância e pré-adolescência nos tempos que viviam na aldeia de sua tribo.

Suzana narrou que, depois de terem se tornado mais "mansos", os kaw tayo começaram a manter contactos com os estrangeiros para fazer trocas de produtos. Isso tem ocorrido numa época que devc situar-se por volta dos anos quarenta. Dessa "pacificação" resultou uma previsível epidemia letal de "*tosse braha*" e de outras doenças, o que exterminou a tribo. Aconteceu, portanto, mais um bem conhecido caso de genocídio de fato provocado pela falta de anticorpos dos indígenas! Escaparam apenas umas nove pessoas, que foram todas levadas por seringueiros para um lugarejo chamado Canidé, onde trabalharam a troca de comida. Lá morreram quase todos, desta vez de sarampo. Ilesa, D. Suzana, na época uma adolescente, fugiu dos maus tratos que subia e conseguiu retornar, junto com um irmão mais novo, até à aldeia que tinham tido que abandonar. Ficaram algum tempo sobrevivendo por lá, até que, um belo dia, apareceu uma embarcação de um tal de Sr. Alexandre Laia que levou os dois jovens para trabalhar com ele. Nesse novo lar Suzana foi batizada com o nome de Suzana Laia, seu novo "dono", o Sr. Alexandre Laia, sendo seu padrinho. Sempre trabalhou a troca de comida, sem remuneração. Após um tempo morreu seu irmãozinho e, mais tarde, Suzana casou-se com um índio caboclizado de outra tribo, chamado Antônio Laia, que era originário

de uma maloca não muito distante da maloca onde ela tinha nascido, e que, também, como ela, adquiriu no batismo este mesmo sobrenome Laia.

Será que não existem mais outros kaw tayo? Ora, em 1999, Jean-Pierre Angenot recebeu uma informação intrigante que lhe foi dada pelo Dr. Gilles Catheu, um médico que administrou o posto de Sagarana durante mais de dez anos, segundo a qual alguns índios wari de Sagarana tinham ficado na espreita após terem constatado diversas invasões de suas roças quando flagraram um grupo de índios arredios (*"pelados"*) que tinha saído da floresta para furtar alimentos. Afugentados pelos índios "civilizados", esses índios "selvagens" (no bom sentido etimológico de *silvaticus*) nunca mais reapareceram até hoje. Ninguém sabe sua origem, mas, pela localização geográfica do ocorrido, suspeita-se que poderia tratar-se de descendentes de um pequeno grupo de kaw tayo que, na época da "confraternização letal" com os seringueiros, tinham preferido evitar o contato e embrenharam-se mato adentro. Outra hipótese é que poderiam ser descendentes arredios não de kaw tayo mas de matawa, outra tribo aparentada da família chapakúra, também considerada extinta, que vivia num afluente do rio Cautário e sobre a qual não se tem a menor documentação lingüística. Somente se sabe que estavam em contato, às vezes amigável às vezes hostil, com os seus vizinhos kaw tayo. Assim, por exemplo, o pai genético de D. Suzana Mo ?aw? pertencia à tribo Mata Wa, que tinha-se casado com sua mãe da etnia kaw tayo, o casal vivendo na aldeia da mãe de Suzana..

2. NOTAS ETNOGRÁFICAS.

Eis alguns fragmentos da cultura coletados através das lembranças de Suzana Mo ?aw?:

- *"As principais atividades das mulheres eram cuidar da casa e das crianças, colher frutas, preparar os alimentos e pescar quando o marido se encontrava ausente".*
- *"As crianças ocupam seu tempo brincando; elas gostam muito de imitar os adultos e de brincar com pequenos animais. Quando já são maiores, os meninos acompanham o pai e as meninas ficam com sua mãe ajudando-a nos afazeres domésticos".*

• "Os homens têm a responsabilidade de trazer alimento para a família e de protegê-la. Por isso cabe a eles de fabricarem arcos, flechas, facas e machados de pedra. Quando vão caçar, normalmente em grupo, pois temiam serem atacados por outros povos porque, algumas vezes, já haviam sido atocaiados por outros índios escondidos atrás de troncos e embaixo de folha. Ficavam muitos dias dentro da mata e retornavam com muita caça".

• "Quando ocorriam lutas com outros povos, somente os homens participavam. Eles atacavam também casas de seringueiros quando os homens estavam ausentes e que ficavam só mulheres e crianças. As vezes atacavam também embarcações e matavam os viajantes".

• "Para realizações das festas faziam muita chicha que guardavam para fermenta. Matavam muita caça e convidavam os aldeões vizinhos, os quais chegavam à tardinha. Então eles bebiam, comiam de tudo, dançavam e ficavam bêbados. As vezes haviam brigas e até morte provocadas pela loucura da embriaguês".

• "Quando as crianças chegavam à puberdade e decidiam se juntar como marido e mulher, comunicavam aos pais e se juntavam. Quando a esposa ficava velha e não tinha mais filhos, o marido procurava uma outra mulher mais jovem que pudesse lhe dar mais filhos. O homem casado podia ter uma outra mulher porém não na mesma casa e quando a esposa preparava algo para comer, ela mandava para casa da outra coesposa para os filhos do marido. Era inaceitável a violência contra a esposa ou os filhos. Se acontessesse, o marido seria abandonado pela esposa e esta seria acolhida de volta pela sua família. Se a esposa não o abandonasse, o marido seria morto por alguém da família dela. Se por acaso a mulher arranjasse um amante (o que era raro), este e não ela seria morto pelo marido".

• "Os kaw tayo tinham medo dos espíritos, acreditavam que eles queriam levá-los para o mundo dos mortos. D. Suzana Mo ?aw? nos contou um sonho que teve recentemente um dia em que estava muito doente, quase morta, ela dormiu e sonhou que foi no "céu" (um lugar bonito com casas e matos) e lá viu seu pai, sua mãe e irmãos que já haviam morrido e conversou com eles. Depois quando acordou já não sentia mais nada de sua doença

estava curada e então chorou muito e disse que seu pai queria levá-la porém ele a deixou voltar".

3. O KAW TAYO: UMA LÍNGUA PRÓXIMA DO MORÉ OU APENAS UM DIALETO DESTE?

Num primeiro tempo após ter-se começado a coletar dados do recém descoberto falar kaw tayo (identificado então como kuyubi) considerou-se, principalmente por razões de cautela, que se tratava de uma nova língua, chapakúra, próxima da língua moré. Foi a posição adotada, notadamente, para a primeira tentativa de reconstrução do proto-chapakura (Angenot-de Lima, 1997).

Atualmente não temos mais a menor dúvida de que se trata de um simples dialeto da língua moré, embora sejamos consciente de que a divisão entre língua e dialeto sempre foi e continua sendo polêmica.

Não existe nenhum critério definitivo para traçar-se linhas divisórias objetivas no meio do *continuum* que há na escala de proximidade que reune línguas aparentadas e dialetos.

Vejamos o critério da intercompreensão, por exemplo. O convívio durante várias semanas de D. Suzana (kaw tayo) e de Don Manoel Towá Sa É Paray (informante moré), na casa de minha orientadora, Profa. Geralda Angenot-de Lima, tornou-se uma experiência interessante. Com efeito, o velho moré entendia sem dificuldades praticamente tudo o que falava a velha kaw tayo. Mais ainda, é esse informante moré conhecido por sua inteligência e sua metamórfose em um verdadeiro colaborador-linguista *de facto* após seis anos de trabalho com o casal Angenot, que serviu para nós de intérprete e, às vezes de tradutor, do kaw tayo. *Dixit* Don Manoel, o kaw tayo não passaria "*de um moré mal pronunciado*". De fato, foram raríssimos os lexemas kaw tayo que não foram reconhecidos como existentes também em moré. Quanto ao sistema gramatical, não identificamos nenhuma construção sintática nem forma morfológica que não existisse também em moré. Esse controle do kaw tayo via moré interposto, mostrou-se também enriquecedor para a descrição do próprio moré. Com efeito, apareceram, diversas vezes, morfemas usuais do kaw tayo que pertenciam também ao moré mas como formas relativamente arcáicas e caídas em desuso e, pela sua pouca utilização, ainda nunca tinham surgido espontaneamente da boca de Don Manoel. Houve igualmente casos de melhor compreensão das estruturas do moré através de informações complementares recolhidas a partir do kaw tayo. Um exemplo: o plural em moré é expresso pela locução

gramatical composta /ran=man/ → [ra man'], sem que se soubesse o significado específico do morfema /ran/ que é seguido do morfema "intensificador" /man/. Até que se descubra que, em kaw tayo, o plural não se expressa por uma locução gramatical mas sim por um simples lexema gramatical /ran/ → [ran']. Foi a partir daí que Don Manoel confirmou que em moré também podia usar-se apenas /ran/, ao invés da forma composta mais usada /ran=man/, doravante reanalizada, graças à comparação com o kaw tayo, como constituída de "plural + intensificador".

Como já observamos, são fonéticas (sobretudo a nível de registros fonoestilístico) e, mais raramente fonológicas, as principais diferenças que existem entre o dialeto moré-kaw tayo ("falado" no Brasil por duas setentuagenárias) e o dialeto moré-de-Monte-Azul (falado na Bolívia por uma duzia de anciões com idade entre 60 e 80 anos e semi-falado por umas cinquenta pessoas com idade entre 40 e 60 anos).

4. DIFERENÇAS FÔNICAS ENTRE O MORÉ-KAW TAYO E O MORÉ-MONTE AZUL

Aqui estão as principais diferenças entre os dois dialetos do moré:

(a) no plano fonológico:

- o dialeto moré-kaw tayo do Brasil neutralizou 3 oposições fonológicas reconstruídas em proto-chapakura (Angenot-de Lima, 1997) que foram mantidas no dialeto boliviano moré-de Monte Azul:

– perdeu-se a oposição entre a aproximante labiovelar / w / e a fricativa bilabial / β / :

Exemplos:

em moré-Monte Azul: / ?u'wi? / → [?y'w̯i?] *cogumelo* versus / ?u'βi? / → [?y'β̯i?] *anum*

em moré-kaw tayo: / ?u'wi? / → hiper: [?y'w̯i?] → normal: [?y'β̯i?] 1. *cogumelo*; 2. *anum*

– perderam-se as oposições entre as oclusivas bilabiais oral e nasal / p, m / e as oclusivas bilabiais labiovelarizadas / p̯, m̯ / :

Exemplos:

- em moré-Monte Azul: / ?i'pik / → [?i'pic̩] *seringa* versus / ?i'p̩ik / → [?i'p̩uc̩] *tamandua*
 / ?i'mi? / → [?i'mi?̩] *pium* versus / ?i'm̩i? / → [?i'm̩u?̩] *morrer*
 em moré-kaw tayo: / ?i'pik / → [?i'pic̩] 1. *seringa*; 2. *tamanduá*
 / ?i'mi? / → [?i'mi?̩] 1. *pium*; 2. *morrer*

- em muitas palavras onde o dialeto moré boliviano tem o fonema / s /, o dialeto moré brasileiro tem o fonema / t̩ / realizado em registro normalmente articulado como [ſ]:

Exemplos:

- em moré-Monte Azul: / sa'm̩in / → [sa'm̩in̩] *arara (esp.)*
 em moré-kaw tayo: / t̩a'min / → [ſa'min̩] *arara (esp.)*

(b) no plano fonético:

- o dialeto kaw tayo do Brasil não desenvolveu a seguinte variação alofônica que se manifestou em moré, onde / p / → [φ] / \$ —— { u, o }, mas manteve uma única realização [p] em todos os contextos em posição de ataque silábico:

Exemplos:

- em moré-Monte Azul: / pu'ju: / → [φu'ju] *domesticar*
 em moré-kaw tayo: / pu'ju: / → [pu'ju] *domesticar*

- o dialeto kaw tayo do Brasil não possui os sons do moré [φ] e [u] mas, em compensação, possui os sons [ſ], [ʒ] ausentes em moré boliviano.

(c) no plano fonoestilístico:

A principal diferenciação fônica entre os dois dialetos se manifesta no plano das realizações fonoestilísticas, o que causa uma impressão auditiva de haver uma bem maior distância entre os dois falares daque realmente existe. De modo geral, podemos dizer que muitas realizações características de um registro normalmente articulado em moré brasileiro correspondem a realizações somente atestadas em registros hipoarticulados em moré boliviano. Isso explica -

embora não justifique - o fato de que, nas representações morfonológicas subjacentes das listas lexicais kaw tayo no capítulo 2 abaixo, transcrevemos erradamente vogais semi-fechadas /o/ e /í/ lá onde devem ser transcritos vogais semi-abertas /e/ e /ɔ/, como em moré boliviano. A presente observação vale, portanto, como *corrigendum* para o referido capítulo 2.

5. CONSIDERAÇÕES METODOLÓGICAS:

A metodologia seguida consistiu nos passos operacionais seguintes:

- uma primeira coleta de dados foi realizada em 1994 com Rosa e em 1995 com Suzana pelas então bolsistas do CNPq-PIBIC Geralda de Lima (atualmente Angenot-de Lima) e Luciana F. dos Santos. Esses dados foram objeto de análises acústicas em 1996, cujos resultados foram apresentados na dissertação de mestrado de Geralda Angenot-de Lima (1997). A partir de 1997 e até este mês, realizamos coletas de dados complementares, sobretudo com D. Suzana. Reunimos cerca de 800 lexemas, algumas centenas de frases e um conto mítico. Todos esses dados foram gravados em gravador digital de alta precisão AIWA.
- num primeiro tempo realizamos uma análise fonêmica dentro do modelo estruturalista tradicional, para identificar as oposições significativas confirmadas por pares mínimos e, excepcionalmente, em pares análogos, assim como os alofones dos fonemas identificadas pelo estabelecimento das distribuições complementares.
- ficamos bastante sensível ao enfoque dado pela Fonologia Natural (cf. Stampe, 1972; Angenot et alii, 1980) que insistiu na importância da variação fonoestilística para a identificação dos processos fonológicos em movimento, dinâmicos. Cremos que a principal originalidade de nosso trabalho consiste na ênfase dada à apresentação detalhada das mudanças graduais ocasionadas pela escala de registro fonoestilístico, no sentido Hiper-Hipoarticulado, isto é, do mais lento e/ou formal para o mais rápido e/ou relaxado.
- nosso acesso ao sistema gramatical (morfossintático) que tivemos do dialeto moré-kaw tayo foi enormemente facilitado pela colaboração de nossa orientadora, Geralda Angenot-de Lima,

que teve a gentileza de nos emprestar uma cópia completa de seu léxico e de sua gramática do dialeto boliviano do moré, objeto de uma tese de doutorado que defenderá nos próximos meses na Universidade de Aix-en-Provence, na França. Com o controle da estrutura gramatical de nossos dados, tivemos condições para estabelecer as representações morfofonológicas (ou, se preferir, fonológicas sistemáticas, ou ainda, do input do componente lexical) de nossos dados. Isso nos levou a ultrapassar o nível bastante limitado da análise fonêmica para elaborar uma (morfo)fonologia abstrata dentro do modelo não-linear conhecido como Fonologia Lexical (Kiparsky, 1985. Mohanan, 1986). Na formalização de alguns processos particularmente importantes, recorremos a formalizações arbóreas que incluem simultaneamente o uso dos X no "tier" esquelético da Fonologia Autossegmental (Goldsmith, 1990) e o uso das moras da Fonologia moráica (Hayes, 1989).

6. À GUIA DE CONCLUSÃO:

A própria natureza do tema da presente dissertação - aspectos descritivos fônicos e lexicais de um dialeto indígena não-documentado - dispensa obviamente a elaboração de um capítulo de conclusão, como seria de praxe se o assunto trabalhado tivesse sido outro. Com efeito, só haveria conclusão se tivesse havido, por exemplo, a exploração e o desenvolvimento de uma ou outra hipótese teórica. Aqui tivemos apenas o propósito de organizar descritivamente os dados de primeira mão coletados sobre o kaw tayo.

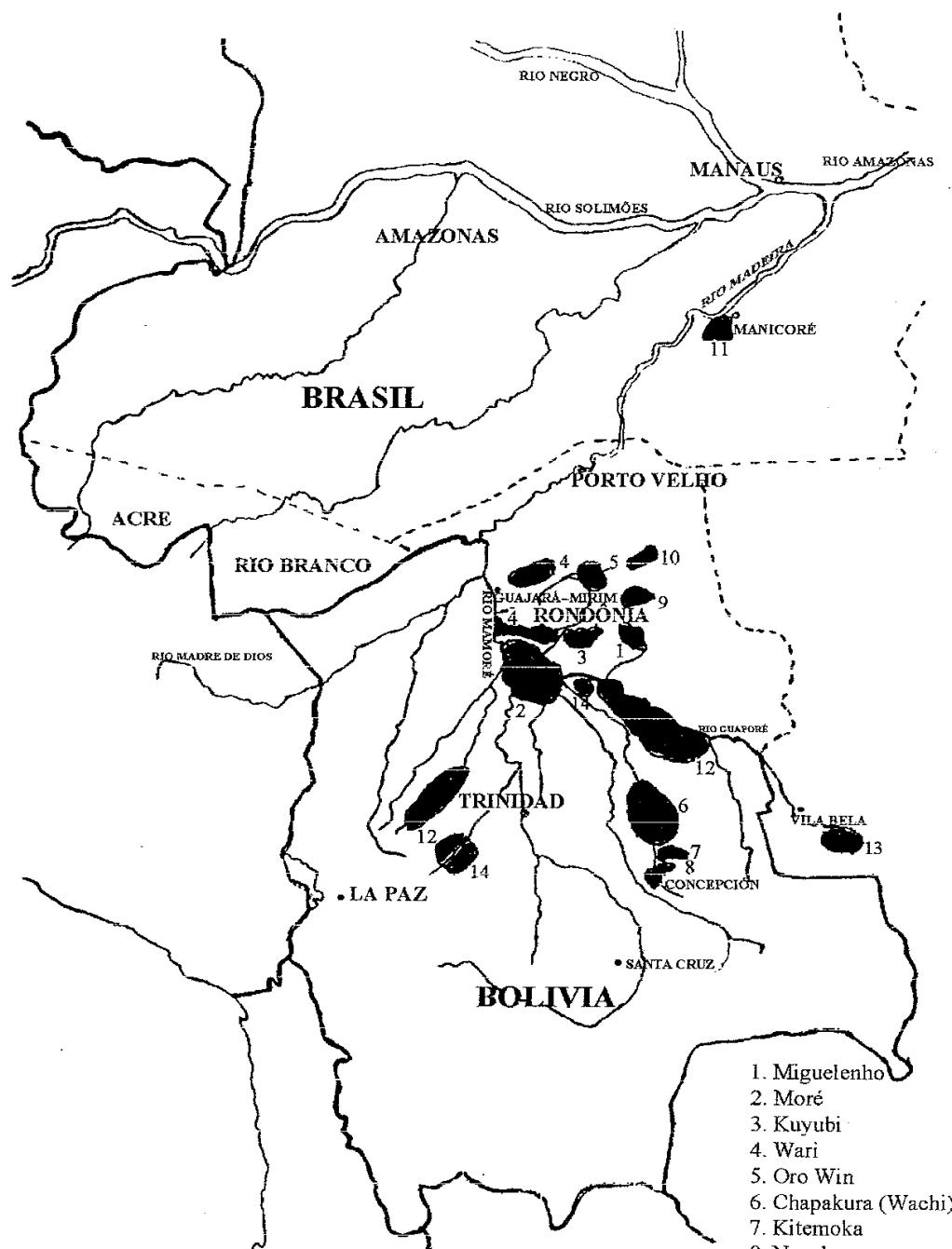
Teceremos as seguintes considerações à guisa de conclusões.

É com tristeza que concluímos que nosso trabalho não trará nenhum tipo de benefício à essas duas simpáticas senhoras, Suzana e Rosa, pois os Kaw Tayo já estão há muito tempo extintos como povo e sua língua já não é mais utilizada para comunicação. Por mais significativos que sejam, os fragmentos da língua bem conservados na memória de nossas duas dedicadas informantes estão fadados a desaparecerem no dia que elas faleceram, a não ser que seja confirmada a hipótese de que o grupo de índios arredios que apareceu nos arredores de Sagarana sejam realmente descendentes dos kaw tayo que recusaram o contato há mais de meio século atrás.

Levando em conta a situação sócio-lingüística de nossa pesquisa consideramos que foi um sucesso. Apesar da modéstia do trabalho, ele constituirá uma contribuição valiosa para a ciência indigenista por ser o primeiro e único trabalho descritivo de um dialeto desconhecido embora moribundo, e que poderá ser utilizado para refinar a reconstrução do proto-chapakura.

Quanto ao patrimônio da humanidade de maneira geral, sua diversidade empobreceu-se com a perda da oportunidade de conhecer detalhadamente uma cultura diferente.

Acreditamos que nossos cientistas e governantes brasileiros deveriam empenhar-se com mais força e agilidade para tentar salvar nossos povos indígenas que se reduzem como uma pele de chagrém a cada dia e tomarem consciência de que, quando uma língua desaparece, junto com ela desaparece um povo, provocando assim um desequilíbrio irreversível de nosso ecossistema.



1. Migueleinho
2. Moré
3. Kuyubi
4. Wari
5. Oro Win
6. Chapakura (Wachi)
7. Kitemoka
8. Napeka
9. Urupa
10. Yaru
11. Tora
12. Muré (San Simoniano)
13. Kabishi
14. Rokorona

POVOS CHAPAKURA (observação: 3. Kuyubi = Kaw tayo)

1 FONÉTICA E FONOLOGIA

II. DESCRIÇÃO FONÉTICA:

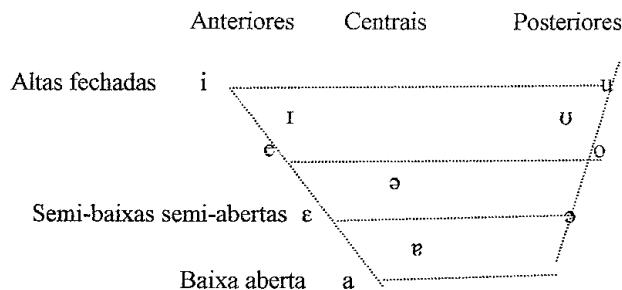
1.1.1. INVENTÁRIO DOS SONS:

O sistema fonético do dialeto kaw tayo é composto por 159 sons, dos quais 125 consoantes e 34 vogais:

Categóricas	orais	Explodidas	BIL	DEN	ALV	P-A	PAL	VEL	GLO	
		p		t		t̪			?	surdas
		b		d				g		sonoras
		pré-glotalizadas explodidas	?*p	?*t						surdas
		pré-glotalizadas laringalizadas explodidas	?*p̪	?*t̪						
		laringalizadas explodidas	p̪	t̪						
		não-explodidas	p̪'	t̪'	t̪'	c̪'	k̪'	p̪'		
		pós-vibrantizadas labializadas		t̪'						
		africadas			t̪'	c̪'	k̪'			
		africadas pré-glotalizadas			?*t̪ʃ	?*c̪ʃ	?*k̪χ			
		pré-glotalizadas laringalizadas africadas			?*ʃ	?*ç	?*χ			
		africadas laringalizadas			t̪ʃ	c̪ç	k̪χ			
		africadas palatalizadas			t̪'	c̪'	k̪'			
		africada palatalizada pré-glotalizada			d̪ʃ					sonoras
		africada palatalizada pré-glotalizada laringalizada			?*d̪ʃ					
		africada laringalizada palatalizada			g̪ʃ					
		labiovelarizada	p̪ʷ	t̪ʷ				k̪ʷ		surdas
		batida explodida		t̪						sonoras
		batida explodida pré-glotalizada		?*t̪						
		batida explodida pré-glotalizada laringalizada		?*ʃ						
		batida laringalizada explodida		ç						
	nasais	explodidas	m	n		j̪	ŋ̪			
		explodidas pré-glotalizadas	?*m	?*n		?*j̪				
		explodidas pré-glotalizadas laringalizadas	?*m̪	?*n̪		?*j̪				
		explodidas laringalizadas	m̪	n̪		j̪				
		não-explodidas	m̪'	n̪'		j̪'				
		não-explodidas pós-glotalizadas	m̪?	n̪?		j̪?				
		não-explodidas pós-glotalizadas laringalizadas	m̪?	n̪?		j̪?				
		não-explodidas laringalizadas	m̪?	n̪?		j̪?				
Fricativas	orais				s	ʃ				surdas
	lateral				β	ð	z	ʒ		sonoras
Ressonantes	orais	Aproximantes	centrais		w		j	w	*	
				pré-glotalizadas	?*w		?*j	?*w		
				pré-glotalizadas laringalizadas	?*w		?*j	?*w		
				pós-glotalizadas não-explodidas	w?		j?	w?		
				laringalizadas pós-glotalizadas	w?		j?	w?		
				laringalizadas	w?		j?	w?		
				tautoarticulada	w		j	w		
							h			surda

Ressoantes vocálicos:

Vogais



Vogais alongadas: iː ɛː əː aː ʊː

Vogais breves: i ɛ ə a ɔ u

Vogais extra-breves: ɪ ɛ̃ ə̃ ʌ ɔ̃ ʊ̃

Vogais pós- laringalizadas: ɿ ɿ̃ ɻ ɻ̃ ɻ̃̃ ɻ̃̃̃

Para a elaboração do quadro fonético acima, adotamos a classificação de Laver (1994) segundo o qual:

(a) as classes tradicionais das africadas, da vibrante batida e das nasais são consideradas como uma sub-classe da classe das oclusivas.

(b) [h] não é definido como uma fricativa glotal surda, mas como uma aproximante central surda cujo ponto de articulação intrinsecamente indeterminado se assimila à aquele da vogal tautossilábica. Será, portanto, definida como tautoarticulada. ;

(c) em função de sua dupla articulação, a aproximante labiovelar [w] está indicada na coluna das bilabiais e das velares. Não se trata, pois, nem de uma aproximante labiodental [v] nem de uma aproximante velar [w̃].

1.1.2. RESTRIÇÕES FONOTÁTICAS:

A nível fonológico, em se tratando de fonologia sistemática mais abstrata, morfofonologia, ou de fonologia taxonômica mais concreta, fonêmica, a palavra em kaw tayo tem restrições fonotáticas estritas. Nesta língua que é tipologicamente isolante, convém

distinguir, de um lado, as palavras simples *versus* compostas e, de outro lado, as palavras lexicais *versus* gramaticais.

(a) a estrutura de uma palavra lexical simples é:

- | | |
|----------------------|--|
| / # (CV) 'CVC # / | por exemplo: / 'kɔm / → ['kɔm] águia |
| | / ki'nam / → [c'i'nam] jaguar |
| ou / # (CV) 'CV: # / | por exemplo: / 'kɔ: / → ['kɔ:(;)] puxar a corda do arco |
| | / ku'ki: / → [k'u'c'i:(;)] piranha |

Em outros termos, a palavra lexical simples é sempre constituída de uma sílaba acentuada pesada (ou seja, tem uma rima bimoráica VC ou V:), eventualmente precedida de uma sílaba átona leve (ou seja, que tem uma rima monomoráica V).

(b) estrutura de uma palavra gramatical simples:

- | | |
|------------------------|--|
| /# 'CVC (-?çX) # / | por exemplo: / 'rɔm / → ['rɔm] futuro |
| | / 'man-?ɔn / → ['mɔn] intensivo (masculino) |
| ou / # 'CV: (-?çX) # / | por exemplo: / 'ka: / → ['kɔ:(;)] alguém |
| | / 'pa:-?um / → ['pum] de ti |

Em outros termos, a palavra gramatical simples superficial é sempre constituída de uma única sílaba acentuada pesada, que seja ela subjacente ou resultado da fusão de morfemas radical e afixal. Assim sendo, como será mostrado mais adiante, os únicos afixos atestados em kaw tayo são os dois adjetivos pessoais (/a?/, /?um/) e os três adjetivos de gênero (/?ɔn/, /?an/ ou /?in/, /?ap/ ou /?ip/).

(c) a estrutura de uma palavra lexical composta, pode consistir:

– seja de uma locução gramatical lexicalizada acentuável na última sílaba, e assim sendo, os constituintes são separados por limite interno "fracos" /=: :

- | | |
|----------------------|--|
| / # (ω =) ω = 'ω # / | exemplos: / 'na:-?an='man='ka:-?ɔn / → [na ma 'kɔn] homem |
| | / 'ta:-?an='na:-?an='man / → [ta na 'man] mulher |

– seja de uma sequência de palavras simples, onde aquela que antecede a última palavra é acentuada e separada da última palavra por um limite interno "forte" ≠ :

/ # (ω =) 'ω ≠ ω # / exemplos: /se≠'me: / → ['se: me] *jacaré*
 / 'u:≠?upek / → ['u: pək'] *mosquito (esp.)*

(d) a estrutura de uma palavra grammatical composta, consiste em uma locução grammatical acentuável na última sílaba, onde os constituintes são separados por limites internos "fracos" = :

(ω=) ω = 'ω #
 exemplos:
 / 'ta:-?on='na:-'?on='ka:-'?on / → [tɔ nɔ 'kɔ(n)] *não-pessoa masculino intransitivo passivo subordinado perfectivo*
 / 'ta:-?in='ji:-'?in / → [tʃə] *não-pessoa neutro intransitivo passivo não-subordinado perfectivo*
 / ?um='na: / → [ma] *2ª pessoa singular intransitivo ativo não-subordinada imperfectivo*

1.1.3. PROSODIA: ALTURA, INTENSIDADE, DURAÇÃO

1.1.3.1. TIMBRE VOCALICO

Os valores prosódicos médios dos três parâmetros prosódicos de intensidade, de altura e de duração foram calculadas sobre a base de 400 entradas lexicais (cf. Angenot-de Lima, 1997):

INTENSIDADE decibéis (dB)		ALTURA semi-tonos (ST)		DURAÇÃO milisegundos (ms)		
V \$	VC / V:\$	V \$	VC / V:\$	V \$	VC	V:\$
11.8	21.1	42.5	43.8	126	205	322

1.2 DESCRIÇÃO FONEMICA SUCINTA:

1.2.1. OPOSIÇÕES SIGNIFICATIVAS

Lembramos que, conforme a afirmação clássica segundo a qual "*uma vez fonema, sempre fonema*", a identificação de um único par mínimo é em si suficiente para garantir a existência de uma oposição significativa entre dois sons ponéticamente próximos, e para assegurar assim seu status fonêmico respectivo. Vejam os exemplos de pares mínimos e pares analógicos.

i /	vs.	/ ε /	/ ¹ fi: / → [¹ fi]	gritar	vs.	/ ¹ fe: / → [¹ fe]	pequeno
ɛ /	vs.	/ a /	/ 'pe: / → ['pa]	duro	vs.	/ 'pa: / → ['pa]	preposição
a /	vs.	/ ɔ /	/ ² a'pa? / → [² əpa?]	parente	vs.	/ ² ə'pa? / → [² əpa?]	peixe-mandubé
ɔ /	vs.	/ u /	/ ¹ fu: / → [¹ fu]	pimenta	vs.	/ ¹ fu: / → [¹ fu]	gordo
u /	vs.	/ i /	/ ¹ fu: / → [¹ fi]	gordo	vs.	/ ¹ fi: / → [¹ fi]	gritar
p /	vs.	/ ² p /	/ ¹ pi: / → [¹ pi]	totalmente	vs.	/ ¹ pi: / → [¹ pi]	espinho
p /	vs.	/ m /	/ 'pa: / → ['pa]	pegar	vs.	/ 'ma: / → ['ma]	ir
p /	vs.	/ w /	/ 'pak / → ['pak]	preposição	vs.	/ 'wak / → ['wak]	juntar
m /	vs.	/ w /	/ 'ma: / → ['ma]	ir	vs.	/ 'war / → ['βa]	morfema infinitivo
m /	vs.	/ ² m /	/ 'mən-'ən / → ['mən']	mesmo (masc.)	vs.	/ ¹ mən / → [¹ mən?]	excremento
w /	vs.	/ ² w /	/ 'wak / → ['wak]	juntar	vs.	/ ¹ wik / → [¹ wik]	sangue
w /	vs.	/ ² w /	/ 'jaw / → ['zaw]	balançar	vs.	/ 'kaw ² / → ['k ^x aw ²]	comer
t /	vs.	/ ² t /	/ 'ta? / → ['tə?]	cortar a machado	vs.	/ ¹ ta? / → [¹ ta?]	fortaleza
t /	vs.	/ t ² /	/ 'tak / → ['tak]	levantar	vs.	/ 't ² ak / → ['t ² ak]	lamber
t /	vs.	/ t /	/ 'tun / → ['tun]	moer	vs.	/ 'run / → ['run]	brincar
t̪ /	vs.	/ j /	/ 't̪a? / → ['t̪ə?]	papagaio	vs.	/ 'ja! / → ['ja]	falar
t̪ /	vs.	/ ² j /	/ 't̪at / → ['t̪at]	rede	vs.	/ ¹ yat / → [¹ yat]	dente
t̪ /	vs.	/ n /	/ t̪ipat / → [tr̪ipat]	amanhecer	vs.	/ ti'pan / → [tr̪ipan]	asa
t̪ /	vs.	/ s /	/ 'tok / → ['tok]	olho	vs.	/ 'sok / → ['sok]	fundo
s /	vs.	/ z /	/ 'sok / → ['sok]	fundo	vs.	/ 'zok / → ['zok]	ferrar
r /	vs.	/ n /	/ r̪apat / → [r̪apat]	ouvir	vs.	/ na'pat / → [nə'pat]	desviar
r̪ /	vs.	/ ² r /	/ ¹ ri: / → ['ri]	causativo	vs.	/ ¹ ri? / → [¹ ci?]	verdade
n /	vs.	/ p /	/ 'nak / → ['nak]	cheirar	vs.	/ 'nok / → ['nok]	sugar
p /	vs.	/ j /	/ 'nok / → ['nok]	sugar	vs.	/ 'jok / → ['jok]	acender
k /	vs.	/ ² k /	/ 'ka-'ən / → [² k ^x ən]	dele	vs.	/ ¹ kəm / → [¹ k ^x əm]	água
k /	vs.	/ w /	/ 'ka-'ən / → [² k ^x ən]	dele	vs.	/ 'wən / → ['wən]	tocar instrumento
² k /	vs.	/ ² w /	/ ¹ kəm / → [² k ^x əm]	água	vs.	/ ¹ wəm / → [¹ wəm]	algodão
k /	vs.	/ ? /	/ 'kaw ² / → ['k ^x aw ²]	comer	vs.	/ ¹ aw / → [¹ aw]	escorrer
? /	vs.	/ h /	/ 'ən / → [¹ ən]	ele	vs.	/ 'hun / → [¹ hun]	balançar (rede)

1.2.2. DISTRIBUIÇÕES COMPLEMENTARES

Lembramos que as distribuições contextuais complementares dos sons foneticamente próximos garantem a identificação das diversas realizações alofônicas dos fonemas.

p	$\rightarrow [p]$	/ — \$	/ 'pəp /	$\rightarrow [^{\circ}ep]$	<i>moer</i>
	$\rightarrow [p]$	/ \$ — V	/ 'pi:/	$\rightarrow [^{\circ}pi]$	<i>totalmente</i>
t	$\rightarrow [t]$	/ — \$	/ 'at /	$\rightarrow [^{\circ}at]$	<i>osso</i>
	$\rightarrow [t]$	/ \$ —	/ 'ta? /	$\rightarrow [^{\circ}ta?]$	<i>cortar</i>
t̪	$\rightarrow [t̪]$	/ — \$	/ 'pa: # t̪aw /	$\rightarrow [^{\circ}pa:t̪aw]$	<i>sobre a garça verde</i>
	$\rightarrow [t̪]$	/ \$ —	/ 't̪aw /	$\rightarrow [^{\circ}t̪aw]$	<i>garça verde</i>
k	$\rightarrow [c]$	/ i — \$	/ 't̪ik /	$\rightarrow [^{\circ}t̪ic]$	<i>levantar</i>
	$\rightarrow [k]$	/ outra V — \$	/ 'ak /	$\rightarrow [^{\circ}ak]$	<i>ficar em pé</i>
	$\rightarrow [c^g]$	/ \$ — i	/ 'kiw ² /	$\rightarrow [^{\circ}ciw2]$	<i>morder</i>
	$\rightarrow [k^x]$	/ \$ — outra V	/ 'kaw ² /	$\rightarrow [^{\circ}k^xaw2]$	<i>comer</i>
? /	$\rightarrow [?]$	/ — \$	/ ?a:j? /	$\rightarrow [^{\circ}e^j?]$	<i>irmão maior</i>
	$\rightarrow [*]$	/ [+sonora] \$ —	/ ?i'ten # ?op #na: /	$\rightarrow [^{\circ}itən # op na]$	<i>a pessoa dança</i>
	$\rightarrow [?]$	/ [-sonora] \$ —	/ ?i'kat # ?op #na: /	$\rightarrow [^{\circ}i'kat # op na]$	<i>o bruxo dança</i>
	$\rightarrow [?]$	/ # \$ —	/ ?at̪im /	$\rightarrow [^{\circ}at̪im]$	<i>casa</i>
?p /	$\rightarrow [p]$	/ — \$	/ 'pa: # ?pi: /	$\rightarrow [^{\circ}pa:p]$	<i>sobre o espinho</i>
	$\rightarrow [^{\circ}p]$	/ \$ —	/ ?pi: /	$\rightarrow [^{\circ}pi]$	<i>espinho</i>
?t /	$\rightarrow [t]$	/ — \$	/ 'pa: # ?ta? /	$\rightarrow [^{\circ}pa:t̪a?]$	<i>na fortaleza</i>
	$\rightarrow [^{\circ}t]$	/ \$ —	/ ?ta? /	$\rightarrow [^{\circ}ta?]$	<i>fortaleza</i>
?k /	$\rightarrow [k]$	/ — \$	/ 'pa: # ?kom /	$\rightarrow [^{\circ}pa:kom]$	<i>na água</i>
	$\rightarrow [^{\circ}c^g]$	/ \$ — i	/ ?kim /	$\rightarrow [^{\circ}cim]$	<i>torax</i>
	$\rightarrow [^{\circ}k^x]$	/ \$ —	/ ?kom /	$\rightarrow [^{\circ}k^xom]$	<i>água</i>
?t̪ /	$\rightarrow [t̪]$	/ — \$	/ 'mat̪ /	$\rightarrow [^{\circ}mat̪]$	<i>doente</i>
	$\rightarrow [^{\circ}t̪]$	/ \$ —	/ ?t̪a? /	$\rightarrow [^{\circ}t̪a?]$	<i>papagaio</i>
?r /	$\rightarrow [l]$	/ — \$	/ ?ur /	$\rightarrow [^{\circ}ul]$	<i>nariz</i>
	$\rightarrow [r]$	/ \$ —	/ ?ur # 'ɔi:-?a? /	$\rightarrow [^{\circ}u:ru?]$	<i>meu nariz</i>
?f /	$\rightarrow \emptyset$	/ — \$	/ 'pa:# ?ri? ≠ 'tan /	$\rightarrow [^{\circ}pa:li:tan]$	<i>sobre a banana</i>
	$\rightarrow [^{\circ}f]$	/ \$ —	/ ?ri? /	$\rightarrow [^{\circ}gi?]$	<i>verdade</i>
?m /	$\rightarrow [m]$	/ — \$	/ ?i'sim /	$\rightarrow [^{\circ}isim]$	<i>noite</i>
	$\rightarrow [m]$	/ \$ —	/ 'me: /	$\rightarrow [^{\circ}me]$	<i>cabra</i>
?n /	$\rightarrow [n]$	/ — \$	/ 'tin /	$\rightarrow [^{\circ}tin]$	<i>rochedo</i>
	$\rightarrow [n]$	/ \$ —	/ 'nak /	$\rightarrow [^{\circ}nak]$	<i>cheirar</i>
?ŋ /	$\rightarrow [ŋ]$	/ — \$	/ 'kaj /	$\rightarrow [^{\circ}kaj]$	<i>sapo (esp.)</i>
	$\rightarrow [ŋ]$	/ \$ —	/ 'ŋok /	$\rightarrow [^{\circ}nok]$	<i>sugar</i>
?m̪ /	$\rightarrow [m̪]$	/ — \$	/ 'pa:# ?mon? /	$\rightarrow [^{\circ}pa:m̪on?]$	<i>no excremento</i>
	$\rightarrow [^{\circ}m̪]$	/ \$ —	/ ?mon /	$\rightarrow [^{\circ}mon]$	<i>excremento</i>
?n̪ /	$\rightarrow [n̪]$	/ — \$	/ 'pa:# ?non # wa: /	$\rightarrow [^{\circ}pan:n̪on:wa]$	<i>para assobiar</i>
	$\rightarrow [^{\circ}n̪]$	/ \$ —	/ ?non /	$\rightarrow [^{\circ}non]$	<i>assobiar</i>

<i>á</i>	→ [<i>j̄</i>] / — \$ → [<i>p̄</i>] / \$ —	/ 'pa: # <i>ípa:</i> # wa:/ → [<i>pap̄ ípa: wa</i>] <i>pra miar</i> / <i>ína:</i> / → [<i>ípa</i>] <i>miar</i>
<i>é</i>	→ [<i>m̄</i>] / — \$ → [<i>m</i>] / \$ —	/ <i>ínam?</i> / → [<i>ínam?</i>] <i>gravidez</i> / <i>ínam?</i> # @a:-?a?/ → [<i>ína: ma?</i>] <i>minha gravidez</i>
<i>é</i>	→ [<i>n̄</i>] / — \$ → [<i>n</i>] / \$ —	/ <i>ímin?</i> / → [<i>ímin?</i>] <i>anta</i> / <i>ímin?</i> # @a:-?a?/ → [<i>ímit: na?</i>] <i>minha anta</i>
<i>í</i>	→ [<i>p̄</i>] / — \$ → [<i>p</i>] / \$ —	/ ?o'nañ? / → [<i>?o'nap̄?</i>] <i>palmeira</i> / ?o'nañ? # @a:-?a?/ → [<i>?o'na: ja?</i>] <i>minha palmeira</i>
<i>s</i>	→ [<i>t̄</i>] / — \$ → [<i>s</i>] / \$ —	/ ?is / → [<i>?it̄</i>] <i>corpo</i> / sa:/ → [<i>'sa</i>] <i>podre</i>
<i>h</i>	→ [<i>h</i>] / \$ —	/ 'hun/ → [<i>'hun</i>] <i>balançar (rede)</i>
<i>z</i>	→ [<i>ð</i>] / — \$ → [<i>z</i>] / \$ —	/ ?a'riz / → [<i>?e'rið</i>] <i>ovo</i> / 'zu:/ → [<i>'zu</i>] <i>fruta silvestre (esp.)</i>
<i>i</i>	→ [<i>j</i>] / — \$ → [<i>j̄</i>] / \$ —	/ 'wa: wa'waj / → [<i>βa: βeβaj</i>] <i>aranha</i> / 'ja:/ → [<i>'ja</i>] <i>falar</i>
<i>í</i>	→ [<i>j</i>] / — \$ → [<i>íj̄</i>] / \$ —	/ 'pa: # <i>íju'win</i> / → [<i>paj 'ju'win</i>] <i>ao macaco</i> / <i>íju'win</i> / → [<i>íju'wan</i>] <i>macaco-assobiador</i>
<i>í</i>	→ [<i>j̄</i>] / — \$ → [<i>j</i>] / \$ —	/ pa'raj? / → [<i>pẽ'raj?</i>] <i>árvore (esp.)</i> / pa'raj? # @i:-?a?/ → [<i>pẽ'ra: ju?</i>] <i>minha árvore (esp.)</i>
<i>w</i>	→ [<i>w</i>] / — \$ → [<i>w̄</i>] / \$ —	/ <i>íwew</i> / → [<i>íwew</i>] <i>avó paterna</i> / 'wa:/ → [<i>'wa</i>] <i>suspender</i>
<i>w̄</i>	→ [<i>w</i>] / — \$ → [<i>w̄</i>] / \$ —	/ 'pa: # <i>íwom</i> / → [<i>paw <i>íwom</i></i>] <i>de algodão</i> / <i>íwom</i> / → [<i>íwom</i>] <i>algodão</i>
<i>w̄</i>	→ [<i>w̄</i>] / — \$ → [<i>w</i>] / \$ —	/ <i>í'naw?</i> / → [<i>í'naw?</i>] <i>morcego</i> / <i>í'naw?</i> # @i:-?a?/ → [<i>í'na: wy?</i>] <i>meu morcego</i>
<i>í</i>	→ [<i>í</i>] / — \$ ' → [<i>i</i>] / — C \$ → [<i>íi</i>] / 'C — \$	/ <i>íkit</i> / → [<i>í'cít̄</i>] <i>ferro</i> / <i>íkit</i> / → [<i>í'cít̄</i>] <i>ferro</i> / <i>ípi</i> / → [<i>ípi</i>] <i>espinho</i>
<i>é</i>	→ [<i>é</i>] / — \$ ' → [<i>e</i>] / — C \$ → [<i>éi</i>] / 'C — \$	/ k'e'jek / → [<i>k'ẽ'zek</i>] <i>arara (esp.)</i> / ke'jek / → [<i>k'ẽ'zek</i>] <i>arara (esp.)</i> / 'fe:/ → [<i>'e</i>] <i>pequeno</i>
<i>a</i>	→ [<i>ã</i>] / — \$ ' → [<i>a</i>] / — C \$ → [<i>áa</i>] / 'C — \$	/ ?a'kõp / → [<i>?e'k'õp</i>] <i>mandioca</i> / 'tan / → [<i>'tan</i>] <i>folha</i> / 'pa:/ → [<i>'pa</i>] <i>preposição</i>
<i>ó</i>	→ [<i>ó</i>] / — \$ ' → [<i>o</i>] / — C \$ → [<i>óo</i>] / 'C — \$	/ t'wa? / → [<i>tõ'wã?</i>] <i>branco</i> / <i>íkom</i> / → [<i>íkom</i>] <i>água</i> / <i>íox</i> / → [<i>í?o</i>] <i>pimenta</i>
<i>ú</i>	→ [<i>ú</i>] / — \$ ' → [<i>u</i>] / — C \$ → [<i>úu</i>] / 'C — \$	/ ?u'wit / → [<i>?õ'bit̄</i>] <i>verruga</i> / 'put / → [<i>'put</i>] <i>achar</i> / <i>íu:</i> / → [<i>íu</i>] <i>gordo</i>

Convém observar :

a) os casos de alofonia em posição de «coda» exemplificados com a preposição geral /pa:/ resultando da aplicação da regra fonoestilística de *Duplicação Consonantal* descrita abaixo em B4.2a. Da mesma forma, os casos de alofonia em posição de ataque silábico exemplificados pelo pronome determinador de primeira pessoa /ɔi/a:-'a?/ resultando da aplicação da regra «sandhi» de *Deslocamento Consonantal com Alongamento Vocálico Compensatório* descritos abaixo em B1.2a/b et B1.3.a.

b) diversas oposições significativas neutralizam-se em posição de coda silábico: /t/ vs. /s/, /p/ vs. /²p/, /t/ vs. /²t/, /k/ vs. /²k/, /tʃ/ vs. /t/, /m/ vs. /²m/, /n/ vs. /²n/, /ɲ/ vs. /²ɲ/

enquanto que outras neutralizam-se em posição de onset silábico:
/m/ vs. /m²/, /n/ vs. /n²/, /j/ vs. /j²/, /w/ vs. /w²/;

c) todos os sons levantados na tabela fonética que não são mencionados nas distribuições complementares acima são variantes fonoestilísticas e não variantes alofônicas (cf. B.4 abaixo).

1.2.3. INVENTARIO DOS FONEMAS

As oposições significativas atestadas (1.2.2.) e as distribuições complementares estabelecidas permitem de reduzir os 159 sons do sistema fonético a somente 34 fonemas. O sistema fonológico consiste em 29 consoantes (incluindo uma consoante "flutuante" /ɔ/) e 5 vogais:

			BIL	DEN	ALV	P-A	PAL	VEL	GLO	
Oclusivas	orais		p		t			k	?	surdas
		africada	'p		't		t'			
		batida			r					sonoras
		batida pré-glotalizada			'r					
	nasais	Canônicas	m		n		jn			
		pré-glotalizadas	'm		'n		'jn			
		pós-glotalizadas	m'		n'		j'n'			
Fricativas	orais				s					surdas
					z					sonoras
Ressoantes	orais	aproximantes	centrais	w			j	w		
				'w			'j	'w		
			pós-glotalizadas	w'			j'	w'		
			aspirada				h			surda
	vogais	altas fechadas		i			u		sonoras	
		meia-baixas meia-abertas		e			o			
		baixa aberta				a				
									ANTERIORES CENTRAL POSTERIORES	

1.3. DESCRIÇÃO FONOLOGICA NÃO-LINEAR

1.3.1. INVENTARIO DAS REGRAS E DOS PROCESSOS

Por convenção, uma sequência numérica indica uma sucessão de regras ordenadas como também uma sequência alfabética indica a aplicação simultânea de regras não-ordenadas.

A. COMPONENTE LEXICAL

A.1. STRATUM 1: REGRAS MORFOFONOLOGICAS DA PALAVRA SIMPLES:

- A1.1. Desacentuação diante de limite de afixo
- A1.2. Encurtamento vocálico diante de limite de afixo
- A1.3. Supressão da oclusiva nasal diante de limite de afixo
- A1.4. Supressão de oclusiva glotal após limite de afixo
- A1.5.a. Coalescência vocálica 1
 - b Coalescência vocálica 2
- A1.6. Nasalização bilabial de aproximante labiovelar
- A1.7. Supressão da primeira das duas vogais em hiato
- A1.8. Supressão do limite de afixo

A. 2. STRATUM 2: REGRAS MORFOFONOLOGICAS DE PALAVRA COMPOSTA :

- A2.9.a. Desacentuação diante do limite interno «fraco» de palavra composta
 - b. Desacentuação após o limite interno «forte» de palavra composta
- A2.10. Supressão da oclusiva glotal diante do limite interno «fraco» de palavra composta
 - A2.11. Assimilação bilabial da oclusiva nasal alveolar
 - A2.12.a. Supressão da oclusiva nasal diante de limite interno «fraco» de palavra composta
 - b. Palatalização progressiva

- A2.13 Supressão compensada das oclusivas nasais não-bilabiais
- A2.14 Encurtamento vocálico após o limite interno «forte» de palavra composta
- A2.15.a. Supressão da sílaba leve diante de limite interno «fraco» de palavra composta
 - b. Supressão da sílaba leve após limite interno «forte» de palavra composta
- A2.16 Neutralização da distinção entre limites internos e externos de palavra composta

B. COMPONENTE POS-LEXICAL :

— Ajuste ao enunciado de estruturas lexicais, que se manifestam na variação de pronúncia de palavras compostas ou de palavras compostas por outras palavras.

B.1. PROCESSOS SANDHI :

- B1.1. Supressão compensada da oclusiva glotal final no interior do enunciado
- B1.2.a. Deslocamento compensado da fricativa sibilante
- B1.2.b. Deslocamento compensado das oclusivas nasais não-bilabiais
- B1.2.c. Deslocamento compensado das consoantes pós-glotalizadas
- B1.3.a. Deslocamento compensado das outras consoantes
- B1.3.b. Aproximação palatal da consoante flutuante precedida de vogal

B.2. PROCESSOS FONOSSINTATICOS :

- B2.a. Desacentuações no interior de um enunciado
- b. Supressão da oclusiva nasal diante de um nome determinador
- c. Supressão da oclusiva nasal após certos aspectos
- d. Supressão opcional da oclusiva nasal palatal final do imperfectivo
- e. Palatalização regressiva

B.3. PROCESSOS ALOFÔNICOS :

- B3.a. Não-explosão das oclusivas em posição de «coda» silábico
- b. Africatização da oclusiva velar
- c. Assimilação palatal progressiva da oclusiva velar
- d. Lateralização da oclusiva batida

- e. Dessibilação da fricativa
- f. Desfricção e laminação da oclusiva africada pós-alveolar
- g. Centralização em schwa da vogal anterior semi-aberta
- h. Relaxamento da vogal alta
- i. Levantamento da vogal baixa
- j. Oclusão da fricativa alveolar
- k. Aproximação da oclusiva glotal e das consoantes pré-glotalizadas
- l. Encurtamento vocálico em final de enunciado

~~Processos Fonológicos e Fonopoeia~~

B.4. PROCESSOS FONOESTILÍSTICOS :

B4.1. Registro maxi-hiperarticulado pausado:

- a. Atualização em pausas dos limites de palavra simples e composta

B4.2. Registro hiperarticulado:

- a. Duplicação consonantal

B4.3. Registro semi-hiperarticulado:

- a. Geminação consonantal

B4.4. Registro normalmente articulado:

- a. Desgeminação
- b. Laringalização vocálica em contato com oclusiva glotal
- c. Laringalização das consoantes pré-glotalizadas
- d. Laringalização das consoantes pós-glotalizadas
- e. Palatalização 1 da oclusiva nasal alveolar
- f. Palatalização 2 da oclusiva nasal alveolar
- g. Palatalização 3 da oclusiva nasal alveolar
- h. Nasalização da oclusiva batida
- i. Centralização em schwa da vogal anterior alta
- j. Embutimento de uma sílaba flutuante no ataque com oclusiva batida
- k. Fricção pós-palatalizada de aproximante palatal
- l. Semi-fechamento das vogais semi-abertas
- m. Fricção bilabial da aproximante labiovelar
- n. Fricção da oclusiva africada pós-alveolar

B4.5. Registro semi-hipoarticulado:

- a. Supressão da pré-glotalização
 - b. Supressão da pós-glotalização
 - c. Degenerescência da vogal flutuante pra indeterminação do timbre
- B4.6. Registro hipoarticulado:
- a. Supressão da sílaba flutuante com «schwa» embutido
 - b. Aproximação tautoarticulada da fricativa bilabial
- B4.7. Registro maxi-hipoarticulado :
- a Enfraquecimento da vogal baixa em schwa
 - b. Fechamento da vogal posterior semi-fechada
 - c. Supressão da laringalização
 - d. Supressão da aproximante glotal
 - e. Supressão da vogal em hiato e ressilabação
 - f. Labiovelarização de oclusiva por supressão de vogal posterior
 - g Sonorização das oclusivas iniciais de palavra e intervocálicas
 - h "Tepização" da oclusiva alveolar intervocálica
 - i. Supressão da vogal anterior fechada átona após aproximante homorgâника
 - j. Supressão do núcleo da sílaba leve com onset oclusivo glotal
 - k. Supressão do ataque oclusivo glotal de sílaba pesada

1.3.2. EXPLICITAÇÃO ILUSTRADA DAS REGRAS E DOS PROCESSOS

A distinção tipológica entre **regras** e **processos** repousa sobre o fato de que as regras são improdutivas enquanto que os processos são produtivos, e, nesse sentido, são suscetíveis de aplicarem-se a nível de integração de empréstimos ou de criação de neologismos. Em outros termos, as regras são, de um ponto de vista diacrônico, antigos processos fossilizados que foram cristalizados num ou outro canto da gramática. Essas regras morfológicas, que se alojam no **Componente Lexical** (Mohanan, 1986; Kiparsky, 1985) contêm geralmente um ou vários tipos de limite morfológico – tais como o limite de afixo e os de palavras compostas -, e podem ser submetidas a condicionamentos morfossintáticos específicos. As regras são geralmente ordenadas, seu grau relativo de profundidade e de concatenação dentro da estrutura das palavras refletindo, de modo fragmentado, a antiguidade relativa às diversas mudanças históricas que se passaram no tempo. Enfim as regras se aplicam em *strata*

sucessivos, como, por exemplo, em kaw tayo onde um primeiro *stratum* concerne as palavras simples e um segundo *stratum* concerne as palavras compostas, e elas podem serem utilizadas ciclicamente.

Ao contrário, os processos se manifestam no **Componente Pós-lexical**, ele mesmo sendo constituído de sub-componentes sucessivos que são compostos respectivamente de **processos sandhi** (restritos aos contatos de palavras), de **processos fonossintáticos** (restritos a sintágmas específicos), de **processos fonoestilísticos** (determinados por uma escala de registros estilísticos que vai na direção dita HÍPER-HÍPO, ou seja do registro mais lento e/ou formal para o registro mais rápido e/ou informal) e, enfim, de **processos alofônicos** (que atualizam as distribuições contextuais complementares dos fonêmias). Os processos, ao contrário das regras, não são nem cíclicos nem ordenados extrinsecamente, isto é, submetidos à uma ordem numérica fixa e irreversível. Podemos dizer que eles são inordenados ou, melhor, que eles somente são ordenados intrinsecamente, nesse sentido que um processo se aplica cada vez que se encontrarem reunidas as condições estruturais para a aplicação.

Por convenção, em todos os exemplos abaixo que ilustram cada uma das regras lexicais e dos processos pós-lexicais do kaw tayo, serão apresentadas, sucessivamente a representação morfológica subjacente de partida, o «input» seguido do «output» da regra específica concernida, e a realização fonética final, as outras etapas anteriores ou posteriores da derivação que não são explicitadas, estão sugeridas por meio de uma flecha precedida ou seguida por pontinhos. Convém observar que é o registro fonoestilístico normalmente articulado, isto é, nem hiper nem hipo articulado, que foi escolhido para a transcrição da realização fonética dos exemplos que ilustram as regras. Não será o caso, obviamente, para os exemplos que ilustram as realizações dos processos alofônicos que concernem unicamente ao registro fonoestilístico hiperarticulado (pelo fato de que este registro constitui o ponto de partida da escala decrescente que vai do hiper na direção do hipo). Nem tão pouco é também o caso das mudanças fonéticas motivadas por cada processo fonoestilístico sucessivo que se manifesta através desta escala decrescente de-híper-para-hipo...

As siglas seguintes foram adotadas para as regras não lineares abaixo:

ω = palavra, σ = sílaba, μ = mora, \mathbf{X} = unidade de «timing».

A. COMPONENTE LEXICAL :

A.1. STRATUM 1: REGRAS MORFOFONOLOGICAS DA PALAVRA SIMPLES(LE):

A1.1. DESACENTUÇÃO DIANTE DE LIMITE DE AFIXO

$'\sigma \rightarrow \sigma / \text{-----} -$

Uma sílaba acentuada torna-se átona diante de um limite morfológico de afixo.

Exemplos:

$'ji:-'i\j n /$	$\rightarrow ji:-'i\j n$	$\rightarrow [\text{z}\theta]$	<i>ativo perfectivo neutro</i>
$'na:-'i\on='ka:-'i\on /$	$\rightarrow na:-'i\on=ka:-'i\on$	$\rightarrow [\text{no } 'k^x\o(n)]$	<i>subordinativo imperfectivo masculino</i>
$'pa:-'i\af /$	$\rightarrow pa:-'i\af$	$\rightarrow [\text{pa}\text{f}^v]$	<i>para mim</i>
$'pa:-'i\um /$	$\rightarrow pa:-'i\um$	$\rightarrow [\text{pum}^v]$	<i>para ti</i>

A1.2. ENCURTAMENTO VOCÁLICO DIANTE DE LIMITE DE AFIXO

$V : \rightarrow V / \text{-----} -$

Uma vogal longa torna-se breve diante do limite morfológico de afixo

Exemplos:

$'ji:-'i\j n /$	$\rightarrow ji:-'i\j n$	$\rightarrow ji:-'i\j n$	$\rightarrow [\text{z}\theta]$	<i>ativo perfectivo neutro</i>
$'na:-'i\on='ka:-'i\on /$	$\rightarrow na:-'i\on=ka:-'i\on$	$\rightarrow na:-'i\on=ka:-'i\on$	$\rightarrow [\text{no } 'k^x\o(n)]$	<i>subordinativo imperfectivo masculino</i>
$'pa:-'i\af /$	$\rightarrow pa:-'i\af$	$\rightarrow pa:-'i\af$	$\rightarrow [\text{pa}\text{f}^v]$	<i>para mim</i>
$'pa:-'i\um /$	$\rightarrow pa:-'i\um$	$\rightarrow pa:-'i\um$	$\rightarrow [\text{pum}^v]$	<i>para ti</i>

A1.3. SUPRESSÃO DA OCLUSIVA NASAL ALVEOLAR DIANTE DE LIMITE DE AFIXO

n → ø / ---- -

A oclusiva nasal alveolar é suprimida diante do limite morfológico de afixo.

Exemplos:

/'man-!?on/ → man-!?on → ma-!?on → ['mon'] intensificador masculino

/'man-!?in/ → man-!?in → ma-!?in → ['mi(n)'] intensificador neutro

A1.4. SUPRESSÃO DA OCLUSIVA GLOTAL APOS LIMITE DE AFIXO

? → ø / - ----

A oclusiva glotal em posição de ataque silábico é suprimida quando estiver precedida por um limite morfológico de afixo, o que viola crucialmente o sistema fonotático da língua, que exige a presença de um ataque silábico.

Exemplos:

/'ji-!?in/ → ji-!?in → ji-!jn → [ʒə] activo perfectivo neutro

/'man-!?on/ → ma-!?on → ma-!on → ['mon'] intensificador masculino

/'na-!?um=!?um/ → na-!?um=!?um → na-u'm=!?um → [ni mum'] 2subordinativo perfectivo

/'pa-!?a?/ → pa-!?a? → pa-!a? → [paʔ?] para mim

/'pa-!?um/ → pa-!?um → pa-!um → [pum'] para ti

A1.5.a. COALESCENCIA VOCALICA 1

a-u → - {a, i, ɔ} / { ə, {t, n}, w } ----

Sempre que or precedida por uma consoante subespecificada dita «flutuante», a sequência formada por uma vogal anterior aberta, um limite afixal e uma vogal posterior fechada, fusiona em uma vogal anterior aberta. Se, por acaso, ela for precedida por uma vogal alveolar ou nasal, a mesma sequência funde-se em uma vogal anterior fechada. Porém, se ela for precedida por uma aproximante labiovelar, a sequência funde-se em uma vogal posterior semi-baixa. Em cada um dos três casos, segue uma ressilabação automática da consoante precedente que elimina a violação fonotática provocada pela regra A.1.4.

Exemplos:

/mop # 'ɔ:a-'?um / → ... ji'mop # ɔ:a-'um → ji'mop # 'ɔ am → ... [ʒimop 'pam'] *teu cervo*
 / i'nak # 'ɔ:a-'?um / → ... t'i'nak # ɔ:a-'um → t'i'nak # 'ɔ-am → ... [ʃmak 'k'am'] *teu pé*
 /ta:-'?um='na:-'?um='pu? / → ... ta-'um=na-'um=pu? → 't-im='n-im=pu? → ... [ti ni 'py?'] 2
ampl. pas sub.imperf.
 /'na:-'?um='?um / → ... na-'um='?um → 'n-im='?um → [ni 'mum'] 2 *subord. perfectivo*
 /'wa:-'?um≠'ra:/ → ... wa-'um≠'ra: → 'w-ɔm≠'ra: → ... ['mom' ra] *tu (enfático)*

A1.5.b. COALESCENCIA VOCALICA 2

i-a: → -u: / ɔ: -----

Sempre que or precedida por uma consoante subespecificada dita «flutuante», a sequência formada por uma vogal anterior fechada, um limite afixal e uma vogal anterior aberta alongada fusiona em uma vogal posterior fechada alongada, o que causa uma ressilabação automática da consoante precedente que elimina a violação fonotática provocada pela regra A.1.4.

Exemplos:

/ po'rop # 'ɔ:i-'?a? / → po'rop # ɔi-'a? → po'rop # 'ɔ-u? → [pɔrop 'py?'] *minha palmeira*
 / ma'pak # 'ɔ:i-'?a? / → ma'pak # ɔi-'a? → ma'pak # 'ɔ-u? → [məpak 'k'y?'] *meu milho*

A1.6. NASALIZAÇÃO BILABIAL DA APROXIMANTE LABIO VELAR:

$$w \rightarrow m / \# ---- - \emptyset m \$$$

Sempre que uma aproximante lábio-velar ocupa a posição de ataque de uma sílaba inicial de palavra onde o «coda» é uma oclusiva nasal bilabial, ela assimila a esta oclusiva nasal bilabial.

Exemplo:

$$/ ^{w}ar-^{?}um-^{?}ra:/ \rightarrow ... ^{w}-\emptyset m-^{?}ra: \rightarrow ... ^{m}-\emptyset m-^{?}ra: \rightarrow ... [^{m}om-^{?}ra] \quad tu \text{ (enfático)}$$

A1.7. SUPRESSÃO DA PRIMEIRA DE DUAS VOGAIS EM HIATOS

$$V \rightarrow \emptyset / ---- - V \qquad V_1 - V_2 \rightarrow V_2$$

Sempre que duas vogais que pertencem necessariamente à morfemas distintos, se encontrarem em hiatos, a primeira delas se apaga, o que causa uma ressilabação automática da consoante presedente que elimina a violação fonotática provocada pela régra L. 4.

Exemplos:

/ ^{m}an-^{?}iŋ /	→ ma-^{?}iŋ	→ ^{m}-iŋ	→ [^{m}i(ŋ)] intensificador neutro
/ ^{k}a-^{?}ɔn /	→ ka-^{?}ɔn	→ ^{k}-ɔn	→ [^{k}ɔ(n)] ele
/ ^{p}a-^{?}a /	→ pa-^{?}a	→ ^{p}-a	→ [pa?] para mim
/ ^{p}a-^{?}um /	→ pa-^{?}um	→ ^{p}-um	→ [pum] para ti

A1.8. SUPRESSÃO DO LIMITE DE AFIXO

$$- \rightarrow \emptyset$$

Tendo concluído seu papel em seu role contextual nas regras abaixo, o limite morfológico de afixo se apaga.

Exemplos:

/'na:-'?um='?um / → 'n-im='?um → 'nim='?um → [ni 'mum'] 2 subordinativo perfectivo

põ'rop # 'ôi-?'a? / → põ'rop # 'ô-u? → põ'rop # 'ôu? → [põrop 'py?'] minha palmeira

'man-'?in / → 'm-in → 'min → ['mi(n)] intensificador neutro

'pa-?'a? / → 'p-a? → 'pa? → [pa?] para mim

'pa-?'um / → 'p-um → 'pum → [pum] para ti

A. 2. **STRATUM 2: REGRAS MORFOFONOLOGICAS DA PALAVRA COMPOSTA :**

A2.10.a **DESACENTUAÇÃO DIANTE DE LIMITE INTERNO «FRACO» DE PALAVRA COMPOSTA.**

'σ → σ / ---- =

No interior de uma palavra composta, seja ela lexical ou gramatical, as sílabas acentuadas tornam-se átonas sempre que elas prescedem um limite interno «fraco» de palavra composta.

Exemplos:

/'na:-'?an='?man='?on / → 'nan='?man='?on → nan=man='?on → [na ma 'k^xon'] homem

/'na:-'?um='?um / → 'nim='?um → nim='?um → [ni 'mum'] 2 subordinativo perfectivo

A2.10.b **DESACENTUAÇÃO APOS O LIMITE INTERNO «FORTE» DE PALAVRA COMPOSTA**

$\sigma \rightarrow \sigma / \neq (\sigma) -----$

No interior de uma palavra composta, seja lexical ou gramatical, a sílaba acentuada torna-se átona sempre que é precedida por um limite interno «forte» de palavras composta, onde é eventualmente separada por uma sílaba átona no caso de paroxítona.

Exemplos:

/ 'se:≠'me: /	→ 'se:≠me:	→..... ['se: me]	jacaré
/ 'kar-?on='man≠'ra: / →	kon='man≠'ra: → kən='man≠'ra: →.....	[k ^x o 'ma: ra]	aquele
/ wa'ra:≠'a't̪im /	→ wa'ra:≠'at̪im →.....	[wə'ra: t̪im]	cidade

A2.10. SUPRESSÃO DA OCLUSIVA GLOITAL DIANTE DO LIMITE INTERNO «FRACO» DE PALAVRA COMPOSTA

A2.11. ASSIMILAÇÃO BILABIAL DA OCLUSIVA NASAL ALVEOLAR

$n \rightarrow m / m = -----$

Sempre que é precedida da sequência formada por uma oclusiva nasal bilabial e um limite interno «fraco» de uma palavra composta, uma oclusiva nasal alveolar torna-se bilabial por assimilação.

Exemplos:

/ 'um='na: /	→	?um='na:	→ ?um='ma:	→	['ma]	2 pessoa não-ampliada
/ 'na:-'um='na: / →	nim=?um='na: → nim=?um='ma:	→	[ni 'ma]	2 pessoa subordinativo imperfectivo		
/ 'rɔm='um='na: /	→	rɔm=?um='na: → rɔm=?um='ma:	→	[fo 'ma]	2 pessoa futuro imperfectivo	

A2.12.a. SUPRESSÃO DA NASAL DIANTE DO LIMITE INTERNO «FRACO» DE PALAVRA COMPOSTA

{m, n, þ} → ø / ---- =

A oclusiva nasal é suprimida diante de um limite interno «fraco» de palavra composta, de modo que a sílaba tornou-se átona pela regra L.I. e com peso leve do tipo CV.

Exemplos:

- / 'ji:-?iŋ=¹man≠¹ra:/ → jin=¹man≠¹ra: → ji=¹man≠¹ra: → [ji 'ma: ra] aquele
- / 'na:-?an=¹man=¹ka:-?on / → na=man=kon → na=ma=¹kon → [na ma 'kɔn] homem
- / 'man=¹ra≠¹ji:-?iŋ / → man=¹ra≠¹ji: → ma=¹ra≠¹ji: → [ma 'ra: ja] absolutamente mesmo(neutro)
- / ?um=¹na:/ → ?um=¹ma: → ?u=¹ma: → ['ma] 2 pessoa não-ampliada
- / 'na:-?um=¹um=¹na:/ → nim=?um=¹ma: → nim=?u=¹ma: → [ni 'ma] 2 pessoa subordinativa
- / ?om=¹a=¹na:/ → om=?a=¹na: → oɔ=?a=¹na: → [oɔ 'na] 1 pess. futuro imperfectivo
- / ?om=¹um=¹na:/ → om=?um=¹ma: → oɔ=?u=¹ma: → [oɔ 'ma] 2 pess. futuro imperfectivo

A2.12b. PALATALIZAÇÃO PROGRESSIVA

ti=j → $\widehat{t^i}$ → t°

A sequência formada por uma oclusiva alveolar, uma vogal anterior fechada, um limite interno ↪fraco↖ de palavra composta e uma aproximante palatal fusionada, num primeiro estágio, em uma oclusiva palatalizada em seguida na absorção da vogal anterior fechada depois, num segundo estágio, em uma oclusiva africada pós-alveolar surda.

Exemplo:

- / 'ta:-?iŋ=¹ji:-?iŋ / → ti=¹iŋ → 't̄iŋ → 't̄iŋ → [t̄ɔ] passivo perfectivo neutro

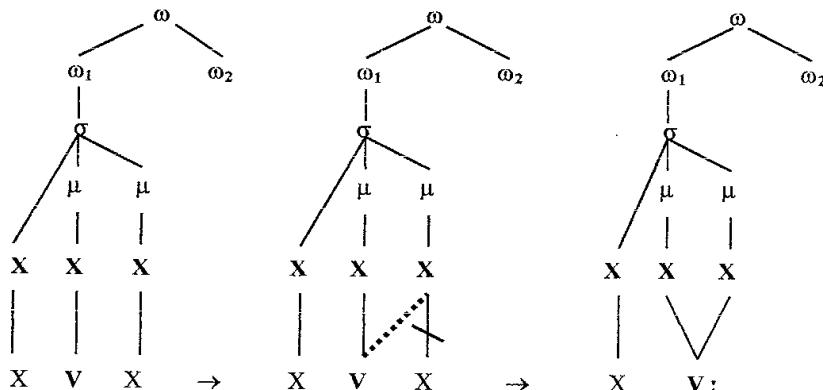
A2.13. SUPRESSÃO COMPENSADA DE OCLUSIVA NASAL NÃO-BILABIAL

$$V \{n, \eta\} \rightarrow V:/---- \neq$$

Sempre que é seguido por um limite interno «forte» de palavra composta, a oclusiva nasal alveolar ou palatal desaparece porém a posição moráica que ocupava é recuperada pela vogal precedente que se torna alongada, de modo a preservar o peso silábico pesado da sílaba acentuada..

Exemplos:

'ji:-'?ip= 'man≠'ra:/ → ji='man≠'ra: → ji='ma≠'ra: → [ji 'ma: ra] aquela
'man-'?ip= 'ji:-'?ip / → 'mip≠'jip → 'mi≠'jip → ['mi: jø] verdadeiro
mesmo (neutro)



A2.14. ENCURTAMENTO VOCALICO APOS O LIMITE INTERNO «FORTE» DE PALAVRA COMPOSTA

$$V:/ \rightarrow V / \neq (\sigma) C ----$$

A vogal alongada torna-se breve quando a palavra constitutiva de palavra composta, à qual pertence for precedido por um limite interno «forte»

Exemplo :

/ 'se:≠'me: / → 'se:≠me: → ['se: me] jacaré

A2.15.a. SUPRESSÃO DA SILABA LEVE DIANTE DE LIMITE INTERNO «FRACO» DE PALAVRA COMPOSTA

? V = → ø / ---- m

A silaba leve onde o ataque é uma oclusiva glotal desaparece sempre que ela é seguida por uma oclusiva nasal bilabial da qual ela é separada por um limite interno «forte» de palavra composta.

Exemplos:

/ 'um=na:/ → ?u=ma: → 'ma: → ['ma] 2 pessoa não-ampliada

/ 'na:≠?um=?um=na:/ → nim=?u=ma: → nim='ma: → [ni 'ma] 2 pessoa subordinado

/ 'tom=?a:=na:/ → ro=?a=na: → ro='na: → [ro 'na] 1 pess. futur. imperfectivo

/ 'rom=?um=na:/ → ro=?u=ma: → ro='ma: → [ro 'ma] 2 pess. futur. imperfectivo

A2.15.b. SUPPRESSÃO DA SILABA LEVE APOS O LIMITE INTERNO «FORTE» DE PALAVRA COMPOSTA

? V → ø / ≠ ----

A silaba leve onde o ataque é uma aclusiva glotal desaparece sempre que é precedida por um limite interno «forte» de palavras compostas.

Exemplos:

/ '?u:≠?u'pek / → ?u:≠?upek → '?u:≠pek → [?u: pək'] mosquito negro (esp.)

/ wa'ra:=?at'im / → wa'ra:=?at'im → wa'ra:=t'im → [wə'ra: t'im'] cidade

/ ?u'tuk≠?u'pek / → ?u'tuk≠?upek → ?u'tuk≠pek → [?ə'tuk' pək'] cabaça

A2.16. NEUTRALIZAÇÃO DA DISTINÇÃO ENTRE LIMITES INTERNOS E EXTERNOS DE PALAVRA COMPOSTA

{ =, ≠ } → #

Após ter cumprido seus papéis de condicionamento contextual em regras precedentes, os limites internos de palavra composta identificam-se doravante com os limites externos de palavra. Houve, portanto, uma neutralização da distintividade entre limites internos e externos em favor do segundo tipo.

Exemplos:

'wa:='?a?= 'za: / → wa?='za: → wa? 'za: → [wa 'za] eu (enfático)

'pu?= 'ra: / → pu?='ra: → pu? 'ra: → [pu 'ra] você (enfático)

'se:≠'me: / → 'se:≠me → 'se: me → ['se: me] iacaré

B. **COMPONENTE PÓS-LEXICAL** (processos não-ordenadas):

B.1. PROCESSOS *SANDHI* (SA):

B1.1. SUPRESSÃO COMPENSADA DA OCLUSIVA GLOTAL NO INTERIOR DO ENUNCIADO:

V ? → V:/ ---- # C

No interior do enunciado, a oclusão glotal em posição de «coda» se apaga diante de um limite de palavra e sua mora é recuperada pela vogal tautoral que, de tal maneira, se alonga.

Exemplos:

/ pa'ti? # ?i'mi? # 'na: / → pa'ti: # ?i'mi: # 'na: → ... [pět̚ ŋ'i'mi: na] o peixe está morto
mas / ?i'mi? # 'na: # pa'ti? / → ?i'mi: # 'na: pa'ti? → ... [ŋ'i'mi: na pět̚ ŋ'] o peixe está morto

No primeiro exemplo com ordem sintática opcional SV no lugar de ordem canônica VS, a regra se aplica duas vezes enquanto que no segundo exemplo ela não se aplica já que a oclusiva glotal está situada no fim do enunciado diante do silêncio de uma pausa.

B1.2.a. DESLOCAMENTO COMPENSADO DA FRICATIVA SIBILANTE

V s # © → V:# t / ---- ux

Se uma palavra termina por uma fricativa alveolar e a palavra seguinte começa com uma consoante flutuante seguida de uma vogal posterior fechada, a fricativa alveolar se desloca para substituir a consoante flutuante original e torna-se uma oclusiva alveolar. Simultaneamente, a segunda mora da rima abandonada pela fricativa é recuperada pela vogal tautoral que, desta forma torna-se longa.

Exemplos:

- ?i'kas # 'ɔi:-?a? / →..... ?i'kas # 'ɔu? → ?i'ka: # 'u? → [?ik'at' t̪u?] meu bruxo
 ta'wis # 'ɔi:-?a? / →..... ta'wis # 'ɔu? → ta'wi: # 'u? → [t̪ɔ'wit' t̪u?] minha cerca

B1.2.b. DESLOCAMENTO COMPENSADO DAS OCLUSIVAS NASAIS NÃO-BILABIAIS

V {n, n̄} # © → V : # r / em 95% dos casos

Em 95% dos casos, se uma palavra termina por uma oclusiva nasal alveolar ou palatal que a palavra seguinte comece com uma consoante flutuante, a nasal se desloca para substituir a consoante flutuante original e se torna uma oclusiva «batida» alveolar. Simultaneamente, a segunda mora da rima abandonado pela nasal é recuperada pela vogal tautoral que, dessa forma torna-se longa.

Exemplos:

- / pi'kun # 'ɔai:-?a? / → pi'kun # 'ɔa? → pi'ku: # 'a? → [pi'kxul r̪a?] minha pedra
 / ?i'zap # 'ɔa:-?um / → ?i'zap # 'ɔam → ?i'za: # 'am → [?i'zal ram'] tua abelha

B1.2.c. DESLOCAMENTO COMPENSADO DAS CONSOANTES PÓS-GLOTALIZADAS

V C[?]α # © → V : # C_α

Exemplos :

- / ?i'nam? # @a:-?a? / → ?i'na: ma? → [?i'na: m̪a?] minha gravidez
 / ?i'min? # @a:-?a? / → ?i'mi: ma? → [?i'mi: n̪a?] minha anta
 / ?i'haw? # @i:-?a? / → ?i'ha: wu? → [?i'ha: βu?] meu morcego

B1.3.a. DESLOCAMENTO COMPENSADO DAS OUTRAS CONSOANTES

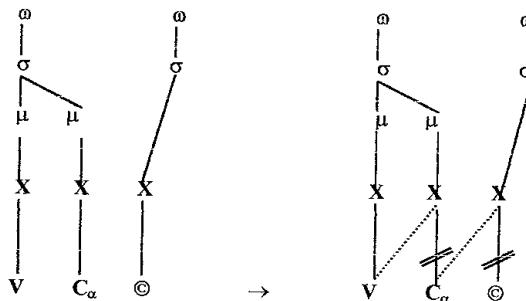
V C_α # © → V : # C_α

Se uma palavra termina por uma consoante (outra que {n, p, r, C?}) e que a palavra seguinte comece com uma consoante flutuante, a consoante plena se desloca para substituir a consoante flutuante original. Simultaneamente, a segunda mora da rima abandonada pela consoante é recuperada pela vogal tautoralinal que, dessa forma se alonga.

Exemplos:

/ma'pak # 'ɔi:-'pa? / → ma'pak # 'ɔu? → ma'pa: # 'ku? → [məpak̚ 'k̚u?] me u milho

/ji'mop # 'ɔa:-'um / → ... ji'mop # 'ɔam → ji'mo: # 'pam → [ʒimop̚ 'pam̚] teu
cervo



B1.3.b. APROXIMAÇÃO PALATAL DA CONSOANTE FLUTUANTE APÓS VOGAL

◎ → j / V: # ----

Se uma palavra termina por vogal (necessariamente longa) ou por uma oclusiva glotal e que a palavra seguinte comece com uma consoante flutuante, esta última torna-se uma aproximante palatal.

Exemplos:

/'pi: # 'ɔi:-'pa? / → 'pi: # 'ɔu? → 'pi: # 'ju? → ['pi: ʒu?] meu espinho

/'t̚a: # 'ɔi:-'pu? / → 't̚a: # 'ɔu? → 't̚a: # 'ji:-'pu? → 't̚a: # 'ji='pu? → ['t̚a: ʒi pu?] vosso papagaio

/'pa?pa? # 'ɔi:-'pa? / → ?a'pa? # 'ɔu? → ?a'pa? # 'ju? → [ʒe'pa? ʒu?] minha avó

B.2. PROCESSOS FONOSSINTÁTICOS :

B2.a. DESACENTUAÇÃO NO INTERIOR DE UM SINTÁGMA

$$\sigma^n \rightarrow \sigma^{n-(n-1)} / \parallel \cdots \parallel$$

No interior de um sintágma, todas as sílabas salvo uma perde sua acentuação, ou, se preferir-mos, num mesmo sintágma, a predominância acentual será reservada a uma só das sílabas acentuadas dentro do domínio da palavra. A descrição detalhada das diversas presenças intonossintáticas não será apresentada no quadro dessa primeira descrição do kaw tayo. Ela será objeto de uma pesquisa experimental complementar posterior (como também as demais línguas vivas aparentadas), que deverá ser realizada no laboratório CNRS "Parole et Langage", dentro de um projeto bilateral interuniversitário, que será coorientado pelo Dr. Daniel Hirst et Dr. Jean-Pierre Angenot. Só então será possível de avaliar o grau de congruência que é presentido entre as estruturas sintáticas e as estruturas intonossintáticas correspondentes.

Exemplos:

/ 'ta:-'piŋ-'ji:-'piŋ /	→ ... 't̪iŋ	→ t̪iŋ	→... [t̪ə] passivo perf. não-pess. neutro
/ 'ku: # 'ka:-'kɔn /	→ ... 'ku: # 'kɔn	→ 'kɔn	→... [?u: kɔn] ele é gordo
/ 'kɔm # 'ɔi:-'piŋ /	→ 'kɔ # 'mi:	→ kɔ # 'mi:	→... [kɔ 'mi] líquido
/ 'pi: # 'ɔi:-'ka:-'kɔn # 't̪a: / → ... 'pi: # ji=kɔn # 't̪a: → 'pi: # ji=kɔn # 't̪a: →... [?piʒ ʒi kɔn t̪a] espinho do papagaio			
/ 't̪a? # 'ɔi:-'ka:-'in # ?a'nin / → ... 't̪a: # ji=kin # ?a'nin → 't̪a: # ji=kin # ?a'nin → [t̪aʒ ʒi cɔi *ɛ'nin'] o papagaio da irmã menor			

Sempre que o adjetivo referido "do", "da" é pronominalizado em "dele", "dela" em razão do sub-entendimento do nome determinador, ele captura o acento:

/ 'pi: # 'ɔi:-'ka:-'in # / →	'pi: # ji=kɔn #	→ [?piʒ ʒi 'kɔn] sua espinha (dele)
/ 't̪a? # 'ɔi:-'ka:-'in # / →	't̪a: # ji=kin #	→ [t̪aʒ ʒi 'cɔin'] seu papagaio (dela)

B2.b. SUPPRESSÃO DA OCLUSIVA NASAL DIANTE DO NOME DETERMINADOR

$\{n, j\} \rightarrow \emptyset / ----- \# Nome Determinador$

As oclusivas nasais alveolar e palatal em posição de «coda» silábico se apagam sempre que a palavra seguinte for um nome determinador.

Exemplos:

'pi: # 'ɔi:='ka:-'on # 'tʃa: / → ... 'pi: # ji=kɔn # 'tʃa: → 'pi: # ji=kɔ # 'tʃa: → ... ['piʒ ʒi kɔ 'tʃa] *espinha do papagaio*

?at # 'ɔa:='ap # mi'jak / → ... ?a: # tap # mi'jak → ?a: # ta mijak → ... [?at' ta mi'jak] *perna do porco*

A regra não se aplica sempre que o referido adjetivado "do", "da" é pronominalizado em "dele", "dela" em razão do subentendimento do nome determinador:

'pi: # 'ɔi:='ka:-'on # / → 'pi: # ji=kɔn # → ['piʒ ʒi 'kɔn] *sua espinha (dele)*

'pi: # 'ɔi:='ka:-'in # / → 'pi: # ji=kin # → ['piʒ ʒi 'cɪn] *sua espinha (dela)*

?at # 'ɔa:='ap # / → ?a: # tap → [?at' tap] *sua pata(dele- neutro)*

B2.c. SUPRESSÃO DA OCLUSIVA NASAL APOS CERTOS ASPECTOS

$\{n, j\} \rightarrow \emptyset / ----- \#]PERFECTIVO/SUBORDINATIVO/PASSIVO$

As oclusivas nasais alveolar e palatal em posição de «coda» silábico se apagam quando pertencem a uma locução aspectual perfectiva, subordinativa ou passiva.

Exemplos:

'ta:-'iŋ=jɪ:-'iŋ / → tʃiŋ → tʃi → [tʃə] *passivo perfectivo*

neutro

?u: # 'ka:-'on / → ?u: # kɔn → ?u: # kɔ → [?u: kɔ] *ele é gordo*
(masculino)

?u: # 'ji:-'iŋ / → ?u: # jɪŋ → ?u: # ji → [?u: ʒə] *ele é gordo*
(neutro)

$\text{ja} = \text{na:-?an=man}$ / $\rightarrow \dots \text{ 'ja: } \# \text{na=man} \rightarrow \text{ 'ja: } \# \text{na=ma} \rightarrow \dots [\text{'3a: na ma}] \text{ disse ela}$
 $\text{ja} = \text{na:-?on=ka:-?on}$ / $\rightarrow \dots \text{ 'ja: } \# \text{no=kon} \rightarrow \text{ 'ja: } \# \text{no=kɔ} \rightarrow \dots [\text{no kɔ'o}] \text{ disse ele}$

B2.d SUPRESSÃO OPCIONAL DA OCLUSIVA NASAL FINAL DO IMPERFECTIVO

{n, p} (\rightarrow) ø / ---- # *Nome Objeto*

As oclusivas nasais alveolar e palatal em posição final de «coda» silábico se apagam opcionalmente quando pertencem a uma locução aspestal imperfectiva adjetiva e que, por consequência, a palavra seguinte é um nome objeto direto. A regra não se aplica se o objeto direto for subentendido e que, portanto, as respectivas nasais pertencerem a uma locução aspectual pronominalizada.

Exemplos:

/ 'kaw² # 'na:-?on # ma'pak / $\rightarrow \dots$ 'kaw # 'non # ma'pak (\rightarrow) 'kaw # 'no # ma'pak $\rightarrow [\text{kɔ'aw no(n) mɔ'pak}]$
comeu o milho

/ "kaw² 'na:-?an # ?a'nin / $\rightarrow \dots$ 'kaw # 'nan # ?a'nin (\rightarrow) 'kaw # 'na # ?a'nin $\rightarrow [\text{kɔ'aw na(n) *} \text{é}'nin']$
comeu a irmã menor

/ "kaw² # 'na:-?ap # mi'jak / $\rightarrow \dots$ 'kaw # 'nap # mi'jak (\rightarrow) 'kaw # 'na # mi'jak $\rightarrow [\text{kɔ'aw na(n) mɔ'jak}]$
comeu o porco

/ 'kaw² # 'na:-?on / $\rightarrow \dots$ kaw # 'non $\rightarrow \dots [\text{kɔ'aw non'}] \text{ ele o comeu (sub-entendido: o milho)}$

/ 'kaw² # 'na:-?an / $\rightarrow \dots$ kaw # 'nan $\rightarrow \dots [\text{kɔ'aw 'nan'}] \text{ ele a comeu (sub-entendido: a irmã menor)}$

/ 'kaw² # 'na:-?ap / $\rightarrow \dots$ kaw # 'nap $\rightarrow \dots [\text{kɔ'aw 'nap'}] \text{ ele o comeu (sub-entendido: o porco)}$

B2.e PALATALIZAÇÃO REGRESSIVA APÓS UM DETERMINADOR

$t \rightarrow t^f / \text{ NOME DETERMINADO } \# \{ k, m, w \} i = ----$

Sempre que for precedida por uma preposição determinativa "de" formada por uma sílaba cujo ataque é uma oclusiva velar, uma oclusiva nasal bilabial ou uma aproximante

labiovelar, e cujo «núcleo» é uma vogal anterior fechada, a oclusiva alveolar torna-se uma africada pós-alveolar

Exemplos:

- / 'tok # 'ɔi:=t'i? / → 'to: # ki=t'i? → 'to: # ki=t'ʃi? → [tu c̥i ſ̥i?] *noso olho (inclusivo)*
- / 'um # 'ɔi:=tut / → 'u: # mi=tut → 'u: # mi=t'ut → [ɿ mi ſ̥ut] *nossa mão (exclusivo)*
- / 'iw # 'ɔi:=t'i? / → 'i: # wi=t'i? → 'i: # wi=t'ʃi? → [ɿ wi ſ̥i?] *noso piolho (inclusivo)*

B.3. PROCESSOS ALOFÔNICOS :

Como já foi enfocado, optamos arbitrariamente para ilustrar todas as regras acima com exemplos cuja transcrição fonética caracterizava o registro normalmente articulado, nem hiper nem hipoarticulado. A partir desse ponto de derivação, onde teremos processos produtivos e não mais regras cristalizadas, registros específicos governarão cada transcrição fonética.

Assim, é necessariamente o registro fonoestilístico hiperarticulado que caracterizará as realizações fonéticas resultantes da aplicação dos processos alofônicos.

B3.a. NÃO-EXPLOSÃO DAS OCLUSIVAS EM POSIÇÃO DE «CODA» SILABICO

{ p, t, t̥, k, ?, m, n, ñ, m?, n?, ñ?, j?, w? } → { p̥, t̥, t̥, { c̥, k̥, }, ?, m̥, n̥, ñ̥, m?̥, n?̥, ñ?̥, j̥, w?̥ } / ---- \$

Em posição de «coda» silábico, as oclusivas orais e nasais (canônicas e pós-glotalizadas) assim que as aproximantes pós-glotalizadas perdem sua explosão.

Exemplos:

- / ?a'kɔp / → [?e'kɔp̥] *mandioca*
- / ?at / → [?at̥] *osso*
- / 'wɔt̥≠wɔt̥ / → ['wɔt̥ wɔt̥] *pássaro "tibibi" preto*
- / ?wik / → [?wuc̥] *sangue*
- / ma'pak / → [mɛ'pak̥] *milho*

<i>pə̃t̪i?</i>	→ [p̪ẽt̪i?]	<i>peixe</i>
<i>zam</i>	→ ['zam']	<i>tinamu preto (esp. de páss.)</i>
<i>ma zan</i> /	→ [m̪ẽ'zan']	<i>batata silvestre</i>
<i>ta kɔŋ</i> /	→ [t̪ɔ'kɔŋ']	<i>pênis</i>
<i>t̪i tim?</i> /	→ [t̪i'tim?]	<i>deitar-se</i>
<i>ta m̪in?</i> /	→ [t̪a'm̪in?]	<i>anta</i>
<i>du p̪ejn</i> /	→ [d̪u'p̪ejn?]	<i>dormir</i>
<i>pa raj?</i> /	→ [p̪ẽ'raj?]	<i>árvore (esp.)</i>
<i>ti naw</i> /	→ [t̪i'naw?]	<i>morcego</i>

B3.b. AFRICATIZAÇÃO DA OCLUSIVA VELAR

k → { c^g, k^x } / \$ ----- { i, outraV }

Em posição de ataque silábico, a oclusiva velar torna-se uma oclusiva africada velar. Se ela for seguida por uma vogal anterior fechada, o ponto de articulação torna-se palatal por assimilação regressiva.

Exemplos:

/ ?i'kit /	→ [?i'c̪it̪]	<i>objeto de ferro</i>
/ ma'ki?	→ [m̪ẽ'c̪i?]	<i>chegar</i>
/ ?a'kɔp /	→ [?ẽ'k̪ɔp']	<i>mandioca</i>
/ ka'wak /	→ [k̪ẽ'wak']	<i>canoa</i>

B3.c. ASSIMILAÇÃO PALATAL PROGRESSIVA DA OCLUSIVA VELAR:

k → c / i ----- \$

Em posição de «coda» silábico a oclusiva velar (não explodida em virtude de B3a) é palatalizada por assimilação progressiva da vogal anterior alta tautoralinal.

Exemplos:

- / ðípik / → [ð'pic] seringa
 / m̩it̩ik / → [m̩it̩ic] árvore (esp.)

B3.d. LATERALIZAÇÃO DA OCLUSIVA BATIDA

f → l / ---- \$

A oclusiva batida alveolar torna-se uma aproximante lateral alveolar em posição de «coda» silábico.

Exemplos:

- / sõ'por / → [sõ'pol] cabelo branco
 / mu'rur / → [mõ'rul] catarro

B3.e. DESSIBILAÇÃO DA FRICATIVA ALVEOLAR

z → ð / ---- \$

A fricativa alveolar sibilante sonora torna-se uma fricativa dental não-sibilante sonora em posição de «coda» silábico.

Exemplos:

- / ?a'riz / → [?ə'rið] gavião
 / ?a'riz #?a:-?a:-?a:-?on # ?iw / →... ?aciz za k^xɔ ?iw → [?ərið za k^xɔ *uw] lêndea do piolho

B3.f. DESFRICÇÃO E LAMINAÇÃO DA OCLUSIVA AFRICADA PÓS-ALVEOLAR

t^r → t^r / ---- \$

Em posição de «coda» silábico, a oclusiva africada perde sua metástase fricativa e torna-se uma uma oclusiva laminal (e, naturalmente, não-explodida em virtude de B3.a.).

Exemplos:

/ 'mat^f / → ['maṭ̪] doente

/ ?ɛ̄m̪ɛt̪ / → [?ɛ̄m̪ɛt̪] fome

B3.g. CENTRALIZAÇÃO EM SCHWA DA VOGAL ANTERIOR SEMI-ABERTA

ɛ → œ / na maioria dos contextos

A vogal anterior semi-aberta torna-se uma vogal central schwa na maioria dos contextos.

Exemplos:

/ 'sɛ: / → ['sə] borboleta

/ 'wɛ? / → ['wə?] vomitar

/ ?ūp̪ek / → [?ɔ̄p̪ek] cabeça

/ ?ūm̪e: / → [?ɔ̄m̪e] pássaro

/ 'wen / → ['wen̪] outro

/ ?īt̪e: / → [?īt̪e] fogo

/ ?ɛp / → [?əp̪] moer

/ 'ten # 'ɔ̄i:-'īn # 'tes / → te nə tes → [tə nə tət̪] ouvido

B3.h. RELAXAMENTO DA VOGAL ALTA

{ i, u } → { ȫ, ȥ } / ---- \$

As vogais fechadas perdem sua tensão quando constituem o «núcleo» de uma sílaba átona pré-tônica de uma palavra dissilábica.

Exemplos:

tí'kin² / → [tí'cín²] peixe traíra

pu'tum / → [põ'tum] cavar

B3.i. LEVANTAMENTO DAS VOGAIS BAIXAS

{ a, ε, o } → { ē, ē, õ } / ---- \$

As vogais baixas e semi-baixas perdem sua tensão e ficam levemente levantadas quando constituem o núcleo da sílaba átona pré-tônica de uma palavra dissilábica.

Exemplos :

ma'pak / → [mě 'pak] milho

'se'wen / → [sě 'wen] cerf (esp.)

?o'nok / → [?õ 'nök] nombril

B3.j. OCLUSÃO DA FRICATIVA ALVEOLAR

s → t³ / ---- \$

Em posição de «coda» silábico, a fricativa alveolar surda torna-se uma oclusiva alveolar não-expandida em virtude de B3.a).

Exemplos:

?is / → ['zit] corpo

ten # 'ɔi:-'iŋ # 'tes / → te ne tes → [tə nə tət] orelha

ta'pos / → [tě'pɔf] pequeno urso (constelação)

B3.k APROXIMAÇÃO DA OCLUSIVA GLOTAL

{ ?, ?C } → { *, *C } / [+sonora] § ----

Em posição de ataque silábico, a oclusiva glotal e as consoantes pré-glotalizadas oclusivas tornam-se, respectivamente, uma aproximante glotal laringalizada sonora e consoantes pré-glotalizadas aproximantes, se um segmento sonoro, vocálico ou consonantal, as precede.

Exemplos:

/pa: # ?u'mi:/	→	pa ?u'mi:	→ [pa *ʊ'mi]	na floresta
'kaw? # 'a?=na:/	→	'kaw? a na:	→ ['kaw *a na]	eu comi
'pu=?a:/	→	pu '?a:	→ [ɸu '*a]	mamão
?kɔm /	→	pa ?kɔm'	→ [pa *kɔm']	na água

B3.l ABREVIAMENTO VOCÁLICO EM FIM DE ANUNCIADO

V: → V / ---- ||

A vogal longa torna-se breve diante de uma pausa do final do enunciado.

Exemplos:

/ ?it̪ε:/	→ [?it̪ə]	fogo
/ ma'ki? /	→ [mɛ'c̪i?]	chegar

B.4. PROCESSOS FONOESTILÍSTICOS:

Convém observar que o «output» das regras e processos enumerados abaixo corresponde a realizações fonéticas características de um registro fonoestilístico

hiperarticulado extremamente formal e ou pronunciado com uma velocidade de fala («tempo») particularmente lenta.

B4.1. REGISTRO MAXI-HIPERARTICULADO:

B4.1.a. ATUALIZAÇÃO EM PAUSA DOS LIMITES DE PALAVRA SIMPLES E COMPOSTAS

$\{ \{ =, \neq \}, \# \} \rightarrow \{ |, \| \}$ / registro Maxi-Hiper com pausas internas

Em registro maxi-hiperarticulado com pausas "semânticas" entrecortando o enunciado, os limites internos de palavras compostas são realizados por pausas menores enquanto que os limites externos de palavras simples ou compostas são realizadas por pausas maiores.

Exemplos:

/ ?ɔ'rɔm # 'ɔi=tut / → [?ɔ'rɔ: # mi=t'ut'] → [?ɔ'rɔ: || 'm̩i | t'ut'] nossa abóbora
 / 'kaw # 'na: # 'se:#me:] → [kaw? | na # 'se:#me] → ['kaw? || 'na: || 'se | 'me] o jacaré comeu

B4.2. REGISTRO HÍPER-ARTICULADO:

B4.2.a. DUPLOCAÇÃO CONSONANTAL

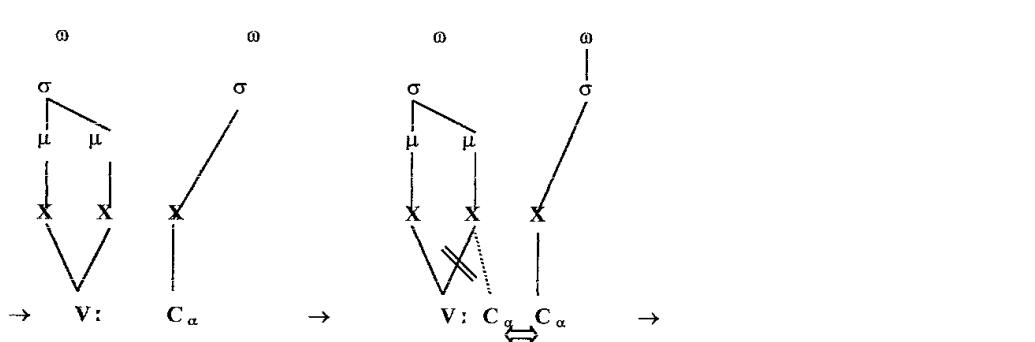
$V: \rightarrow VC_\alpha / ---- \# C_\alpha / [> 3 \text{ stress}] / \text{registro Híper}$
 / [3 \text{ stress}] / \text{registro Semi-Híper}
 / [2 \text{ stress}] / \text{registro Normal}
 / [1 \text{ stress}] / \text{registro Semi-Hípo}

Uma vogal alongada, situada necessariamente no fim da palavra, cede sua segunda mora à uma consoante que reduplica a consoante que começa a palavra seguinte, sempre que

Já reunidas as condições seguintes de prosódia e de registro fonoestilístico: a) registro híperarticulado e acentuação superior à acentuação terciária; b) registro semi-híperarticulado e acentuação terciária; c) registro normal e acentuação secundária; e, enfim, d) registro semi-hipoarticulado e acentuação primária.

Exemplos:

- ma'pak # 'ɔi:-'a? / → [mɐ'pak kʰu?] → [mɐ'pak kʰu?] meu milho
 ji'mop # 'ɔa:-'um / → [ji'mop pam̩] → [ji'mop pam̩] teu servo



B4.3. REGISTRO SEMI-HÍPERARTICULADO:

B4.3.a. GEMINAÇÃO CONSONANTAL

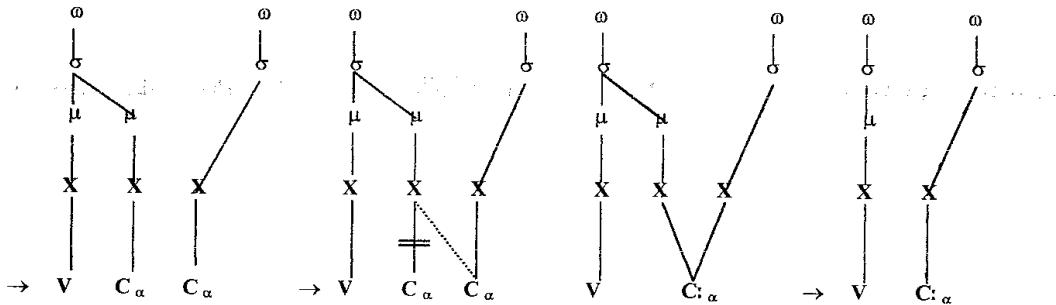
$C_\alpha \# C_\alpha \rightarrow \widehat{C_\alpha \# C_\alpha}$ / [> 3 stress] / registro Semi-Híper
 / [3 stress] / registro Normal
 / [2 stress] / registro Semi-Hípo
 / [1 stress] / registro Hípo

Cada par de consoantes reduplicadas se funde em uma só consoante geminada alongada e ambissilábica sempre que se encontrarem reunidas as condições seguintes de prosódia e de registro fonoestilístico: a) registro semi-hiperarticulado e acentuação superior

a) terciária; b) registro normal e acentuação terciária; c) registro semi-hipoarticulado e acentuação primária.

Exemplos:

ma'pak # 'ɔi:-'a?	→	[mɐ'pak' k̚u?]	→ [mɐ'pak̚k̚u?]	meu milho
jí'mop # 'ɔa:-'um	→	[jí'mop' pam']	→ [jí'mop̚pam']	meu cervo



B4.4. REGISTRO NORMALMENTE ARTICULADO:

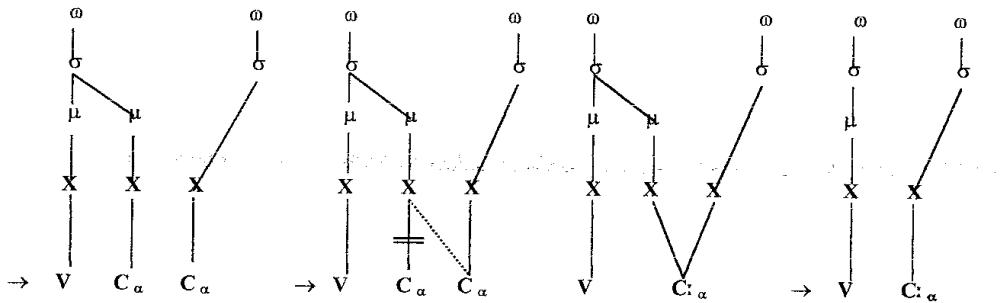
B4.4.a. DESGEMINAÇÃO

$\widehat{C_\alpha} \# \widehat{C_\alpha} \rightarrow \# C_\alpha \widehat{\sim} C_\alpha$ / [> 3 stress] / registro Normal
 / [3 stress] / registro Semi-Hípo
 / [2 stress] / registro Hípo
 / [1 stress] / registro Maxi-Hípo

As consoantes geminadas ambissilábicas tornam-se consoantes simples em posição de ataque silábico sempre que se encontrarem reunidas as condições seguintes de prosódia e de registro fonoestilísticos: a) registro normal e acentuação superior à terciária; b) registro semi-hipoarticulado e acentuação terciária; c) registro hipoarticulado e acentuação secundária; e, enfim, d) registro maxi-hipoarticulado e acentuação primária.

Exemplos:

- | | | | |
|----------------------|--------------------|---------------|---------------------------------|
| ma'pak # 'ɔ'i:-'pa? | → mɐ'pak k̚u? | → mɐ'pa 'k̚u? | → [mɐpa 'k̚u?] meu milho |
| jí'mɔp # 'ɔ'a:-'um / | → jí'mɔp pam' | → jí'mo 'pam | → [jímɔ 'pam] teu cervo |
| 'kɔm # 'ɔ'i:-'ijn / | → k̚ɔm mi | → k̚ɔ 'mi | → [k̚u 'mi] líquido |



B4.4.b. LARINGALIZAÇÃO VOCALICA DIANTE DA OCLUSIVA GLOTAL

V → Y / ? / registro Normal

Uma vogal torna-se pós-laringalizada na fase final da parte estável da articulação sempre que estiver em contato com uma oclusiva glotal tautossilábica.

Nos exemplos abaixo, por razão de comodidade gráfica, o diacrítico é colocado embaixo da vogal, o que implicaria numa laringalização de toda a parte estável que em kawtayo, na realidade, somente concerne ao trecho final da fase estável.

Exemplos:

- | | | | |
|-------------|----------------|---------------|-------------|
| / ki'wɔ? / | → c̚e'wɔ? | → [c̚e'wɔ?] | flecha |
| / ?i'm̚i? / | → ?e'm̚i? | → [?e'm̚i?] | morrer |
| / ?a'pa? / | → ?e'pa? | → [?e'pa?] | avó materna |

B4.4.c.. LARINGALIZAÇÃO DAS CONSOANTES PRE-GLOTLIZADAS

$\text{C}^{\text{?}} \rightarrow \text{C}^{\text{?}} / \text{registro Normal}$

Em registro normal, as consoantes pré-glotalizadas laringalizam a porção inicial da sua segunda fase constritiva dita estável.

Exemplos:

/ $\text{?}^{\text{?}}\text{pi:}$ / → $\text{?}^{\text{?}}\text{pi}$ → [$\text{?}^{\text{?}}\text{pi}$] espinho

/ $\text{?}^{\text{?}}\text{k}\text{xom:}$ / → $\text{?}^{\text{?}}\text{k}\text{x}\text{?}\text{om:}$ → [$\text{?}^{\text{?}}\text{k}\text{x}\text{?}\text{om:}$] águia

/ $\text{?}^{\text{?}}\text{w}\text{?}\text{om:}$ / → $\text{?}^{\text{?}}\text{w}\text{?}\text{om:}$ → [$\text{?}^{\text{?}}\text{w}\text{?}\text{om:}$] algodão

B4.4.d. LARINGALIZAÇÃO DAS CONSOANTES PÓS-GLOTALIZADAS

$\text{C}^{\text{?}} \rightarrow \text{C}^{\text{?}} / \text{registro Normal}$

Em registro híperarticulado, as consoantes pós-glotalizadas tornam-se igualmente laringalizadas. Isso significa que essas consoantes possuem concomitantemente uma articulação dupla (supralaringal e laringal) na segunda fase constritiva - ou estável - e uma articulação secundária (glotal) na terceira fase constritiva dita metástase.

Exemplos:

/ $\text{?}^{\text{?}}\text{tim}^{\text{?}}$ / → [$\text{?}^{\text{?}}\text{tim}^{\text{?}^{\text{?}}}$] → [$\text{?}^{\text{?}}\text{tim}^{\text{?}^{\text{?}}}$] deitar-se

/ $\text{?}^{\text{?}}\text{m}\text{?}\text{in}^{\text{?}}$ / → [$\text{?}^{\text{?}}\text{m}\text{?}\text{in}^{\text{?}^{\text{?}}}$] → [$\text{?}^{\text{?}}\text{m}\text{?}\text{in}^{\text{?}^{\text{?}}}$] anta

/ $\text{?}^{\text{?}}\text{c}\text{?}\text{nap}^{\text{?}}$ / → [$\text{?}^{\text{?}}\text{c}\text{?}\text{nap}^{\text{?}^{\text{?}}}$] → [$\text{?}^{\text{?}}\text{c}\text{?}\text{nap}^{\text{?}^{\text{?}}}$] palmeira (esp.)

/ $\text{?}^{\text{?}}\text{naw}^{\text{?}}$ / → [$\text{?}^{\text{?}}\text{naw}^{\text{?}^{\text{?}}}$] → [$\text{?}^{\text{?}}\text{naw}^{\text{?}^{\text{?}}}$] morcego

/ $\text{?}^{\text{?}}\text{paj}^{\text{?}}$ / → [$\text{?}^{\text{?}}\text{paj}^{\text{?}^{\text{?}}}$] → [$\text{?}^{\text{?}}\text{paj}^{\text{?}^{\text{?}}}$] chicotear

B4.4.e. PALATALIZAÇÃO 1 DA OCLUSIVA NASAL ALVEOLAR

$\text{n} \rightarrow \text{?}^{\text{?}}\text{n} / \text{-----} \# \{ \text{f}^{\text{?}}, \text{j} \} / \text{registro Normal}$

Em posição de «coda» silábico, a oclusiva nasal alveolar se palataliza sempre que a palavra seguinte comece por uma oclusiva africada pós-alveolar ou uma aproximante palatal.

Exemplos:

- 'ran='man # 'ju: 'win / → ra man' ju 'win' → [ra man' zu 'βin'] *macaco-assobiador*
 'ran='man # 't'a? / → ra man' 't'a? → [ra man' 'ʃ a?] *papagaios*

B4.4.f. PALATALIZAÇÃO 2 DA OCLUSIVA NASAL ALVEOLAR

n →ɲ / i ----- # / registro Normal

Em registro normalmente articulado e em posição de «coda» silábico, a oclusiva nasal alveolar se palataliza sempre que é precedida de uma vogal anterior fechada tautoral.

Exemplos:

- '?u:k'kin / → ['?u: c⁵in⁷] → ['?u: c⁵iɲ⁷] *escorpião*
 ?i'min / → [?i¹ min⁷] → [?i¹ miɲ⁷] *anta*

B4.4.g. PALATALIZAÇÃO 3 DA OCLUSIVA NASAL ALVEOLAR

n →ɲ / ɲ # ----- / registro Normal

Em registro normalmente articulado e em posição de ataque silábico, a oclusiva nasal alveolar se palata assimilação quando a palavra precedente termina por uma nasal palatal.

Exemplo:

- ?i'mi'na: / → [?i¹ min⁷ na] → [?i¹ miɲ⁷ na] *escorpião*

B4.4.h. NASALIZAÇÃO DA OCLUSIVA BATIDA

$r \rightarrow \{n, \text{ɲ}\} / \{n, \text{ɲ}\} \# \text{---} / \text{registro Normal}$

Em registro normalmente articulado e em posição de ataque silábico, a oclusiva batida alveolar se assimila à oclusiva nasal alveolar ou palatal que termina a palavra precedente.

Exemplos:

- / 'tən # 'rɔm=ΐa:=ΐna / → ['tən' rɔ na] → ['tən' nɔ na] eu transvasarei
- / 'pən # 'rɔm=ΐa:=ΐna / → ['pən' rɔ na] → ['pən' nɔ na] eu me acordarei
- / 'm̩in # 'fan-'man # 'wa:/ → ['m̩in' fan man wa] → ['m̩in' na man wa] divorciar

B4.4.i. CENTRALIZAÇÃO-SCHWA DA VOGAL ANTERIOR ALTA

$i \rightarrow \text{ə} / \{ \text{t̪}, \text{j} \} \text{---} / \text{registroNormal}$

Em registro normalmente articulado, a vogal anterior fechada se centraliza em uma vogal schwa sempre que ela é precedida de uma oclusiva africada pós-alveolar ou de uma aproximante palatal. Trata-se aqui de um caso de dissimilação.

Exemplos:

- / ɔi:-ΐij / → ji → [ʒə] adjetiv/pronom determinador não-pessoa neutro
- / jir-ΐij / → ji → [ʒə] ativo perfectivo não-pessoa neutro
- / tai-ΐij=ΐji-ΐij / → t̪i → [ʃə] passivo perfectivo não-pessoa neutro

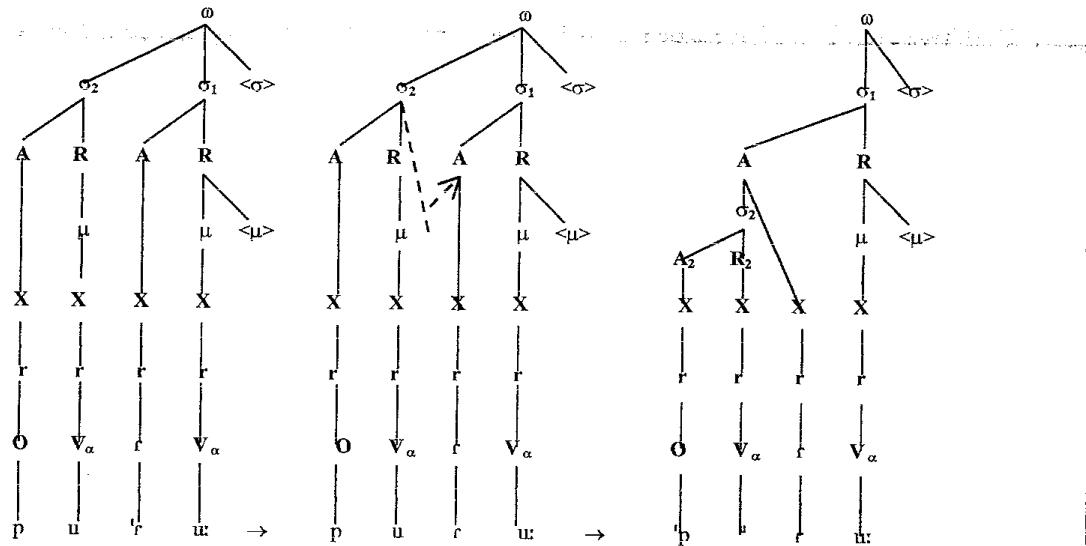
B4.4.j. EMBUTIMENTO DA SÍLABA FLUTUANTE AMORÁICA :

$\mathbf{C} \mathbf{V}_\alpha \ (\mathbf{f}) \mathbf{V}_\alpha \rightarrow (\mathbf{f}) \mathbf{C}^V_\alpha \ \mathbf{f} \mathbf{V}_\alpha / \text{registro Normal}$

Em registro normalmente articulado, sempre que a sílaba inicial de palavra for seguida por uma segunda sílaba cujo ataque é uma oclusiva batida e cujo núcleo for uma vogal idêntica a sua, ela perde sua autonomia silábica e se reduz à uma sílaba flutuante amoráica, que se encaixa no ataque da segunda sílaba, sendo esta tônica ou átona.

Exemplos:

- / pu'ru: / → põ'ru → ['p^uru] transpassar
 / ta'ra:=kɔ: / → t̪era 'k^xɔ → [t̪^əra 'k^xɔ] galinha



B4.4. k. FRICÇÃO PÓS-ALVEOLAR DE APROXIMANTE PALATAL:

j → ʒ / \$ ----- / registro Normal

Em registro semi-hipoarticulado, a aproximante palatal em posição de ataque silábico torna-se uma fricativa pós-alveolar sonora.

Exemplos:

- / 'ja: / → ['ja] → ['ʒa] falar
 / ju' wε: / → [jɔ' wε] → [ʒɔ' βε] tabaco

B4.4. 1. SEMI-FECHAMENTO DAS VOGAIS SEMI-ABERTAS:

{ ε, ɔ } → { e, o } / **registro Normal**

Em registro semi-hipoarticulado, as vogais semi-abertas tornam-se semi-fechadas.

Exemplos:

- | | | |
|-----------------------|--|-----------------|
| ?ɔ'nap ² / | → [?ɔ'nap ^{2'}] → [?ɔ̄'nap ^{2''}] | palmeira (esp.) |
| ?ɔ'ma? / | → [?ɔ'ma?'] → [?ɔ̄'ma?P'] | se encontrar |
| se'wen / | → [se'wεn'] → [se'βεn'] | cervo (esp.) |

B4.4. m. FRICÇÃO BILABIAL DA APROXIMANTE LABIOVELAR:

⁽²⁾ w → ⁽²⁾β / \$ ---- / **registro Normal**

Em registro normalmente articulado, a aproximaante labiovelar, eventualmente pré-glotalizada, torna-se uma fricativa bilabial.

Exemplos:

- | | | |
|-------------------------|---|---------|
| / ju ¹ wε: / | → [ju ¹ wε] → [ju ¹ βε] | tabaco |
| / ⁽²⁾ wɔm / | → [⁽²⁾ wɔm] → [⁽²⁾ βɔm'] | algodão |

B4.4. n. FRICÇÃO DA OCLUSIVA AfrICADA PÓS-ALVEOLAR:

t^f → f / \$ ---- / **registro Normal**

Em registro normalmente articulado, a oclusiva africada pós-alveolar torna-se uma fricativa pós-alveolar.

Exemplos:

- | | | |
|-------------|----------------------------------|------|
| / ?a'tfim / | → [?a'tfim'] → [?a'ʃim'] | casa |
|-------------|----------------------------------|------|

/¹taʔ/ → [¹t̚aʔ̚] → [¹s̚aʔ̚] papagaio

B4.5. REGISTRO SEMI-HIPOARTICULADO:

B4.5.a. SUPRESSÃO DA PRÉ-GLOTALIZAÇÃO

{ ²C, * C } → C / registro Semi-Hipo

Em registro semi-hipoarticulado, as consoantes pré-glotalizadas laringalizadas perdem sua pré-glotalização.

Exemplos:

/¹pi:/ → ¹pi → ['pi] espinho
 /¹kɔm/ → ¹k̚ɔm̚ → ['k̚ɔm̚] água
 /¹wɔm/ → ¹w̚ɔm̚ → ['βɔm̚] algodão

B4.5.b. SUPRESSÃO DA POS-GLOTALIZAÇÃO

C² → C / registro Semi-Hipo

Em registro semi-hipoarticulado, as consoantes pós-glotalizadas laringalizadas perdem sua pós-glotalização.

Exemplos:

/²iw²/ → ²iw² → ['i̚w] piolho
 /²tim²/ → ²tim² → [t̚im̚] deitar-se
 /²i̚jin²/ → ²i̚jin² → [i̚jɪn̚] medo
 /²i̚naw²/ → ²i̚naw² → [i̚naw̚] morcego
 /²ɔ̚p̚ep²/ → ²ɔ̚p̚ep² → [ɔ̚p̚e̚p̚] dormir

B4.5.c. DEGENERESCÊNCIA DA VOGAL FLUTUANTE POR INDETERMINAÇÃO DO TIMBRE

$\text{()C}^{\text{V}_\alpha} \text{ } \text{r} \text{ } \text{V}_\alpha \rightarrow \text{()C}^{\circ} \text{r} \text{ } \text{V}_\alpha$ / registro Semi Hipo

Em registro semi-hípoarticulado, a vogal da sílaba embutida se enfraquece de tal modo que seu timbre se reduz a uma vogal neutra dita «schwa».

Exemplos:

- / pu'¹ru:/ → ¹Φ⁰ru → ['Φ⁰rū] *transpassar*
 / ta'¹ra:²kɔ:/ → t⁰ra k⁰ɔ → [t⁰ra k⁰ɔ] *galinha*

B4.6. REGISTRO HÍPOARTICULADO:

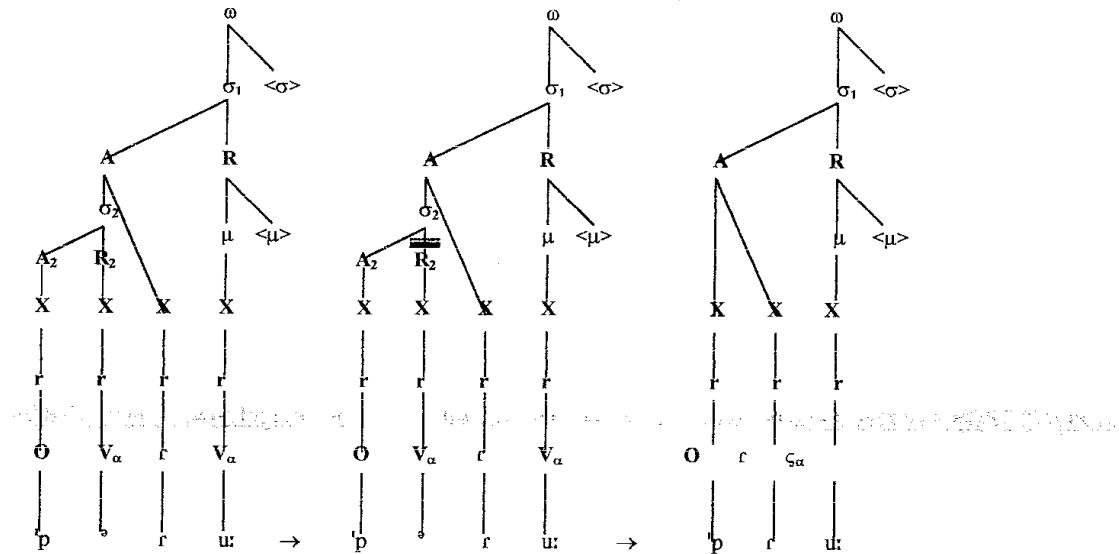
B4.6.a. SUPRESSÃO DA SÍLABA FLUTUANTE COM «SCHWA» EMBUTIDA:

$\text{()C}^{\circ} \text{r} \text{ } \text{V}_\alpha \rightarrow \text{()C} \text{r} \text{ } \text{V}_\alpha$ / registro Hipo

Em registro hipoarticulado se apaga a vogal mini-schwa da sílaba flutuante encaixada no ataque silábico e ele segue uma reestruturação desse ataque sob a forma de um grupo consonantal.

Exemplos:

- / pu'¹ru:/ → p⁰ru → ['pru] *transpassar*
 / ta'¹ra:²kɔ:/ → t⁰ra k⁰ɔ → [tra'k⁰ɔ] *galinha*



B4.6.b. APROXIMAÇÃO TAUTOARTICULADA DA FRICTIVA BILABIAL:

$\beta \rightarrow h / _ \text{-----} / \text{registro Hipo}$

Em registro hipoarticulado e em posição de ataque silábico a fricativa bilabial enfraquece-se em uma aproximante aspirada tautoarticulada.

Exemplos:

- /ju'wε:/ → [ʒu'βε] → [ʒu'hε] tabaco
 / 'wəm / → ['βəm] → ['hom] algodão

B4.7. REGISTRO MAXI-HPOARTICULADO:

B4.7.a ENFRAQUECIMENTO DAS VOGAIS BAIXAS EM SCHWA:

{ a, ɐ } → { ə, ɐ } / ----- \\$ / **registro Maxi-Hipo**

Em registro maxi-hipoarticulado as vogais baixas de sílaba leve se enfraquecem numa vogal central schwa.

Exemplos:

- / 'pa:/ → ['pa] → ['pə] *preposição*
 / ma'pak / → [mɐ'pak] → [mɐ'pak] *milho*

B4.7.b. FECHAMENTO DA VOGAL ÁTONA POSTERIOR SEMI-FECHADA

o → u / registro Maxi-Hipo

Em registro maxi-hipoarticulado, a vogal semi-fechada posterior torna-se uma vogal fechada.

Exemplos:

- / 'ta:-'ɔn=na:-'ɔn=ka:-'ɔn / → [to no'kɔ̄o] → [tu nu 'kɔ̄u] *passivo perfectivo não-pessoa masculino*
 / 'kɔ̄m # 'ɔi:-'ɔiŋ / → [kɔ̄o 'mi] → [kɔ̄u 'mi] *líquido*
 / ?ɔ̄'ma? / → [?ɔ̄'mɐ?] → [?ɔ̄'mɐ?] *se encontrar*

B4.7.c. SUPRESSÃO DA LARINGALIZAÇÃO CONSONANTAL

ç → C / registro Maxi-Hipo

Em registro maxi-hipoarticulado, as consoantes laringalizadas perdem sua laringalização.

Exemplos:

- / 'pi:/ → ['pi] → ['pi] *espinho*
 / 'kɔ̄m / → ['kɔ̄om] → ['kɔ̄um] *água*
 / 'ɔ̄iw? / → ['ɔ̄iw] → ['ɔ̄w] *piolho*

ú'tim² / → [tʃ'tim³] → [tʃ'tim¹] deitar

B4.7.d SUPRESSÃO DA APROXIMANTE GLOTAL:

* → ø / V# ----- / registro Maxi-Hipo

Em registro maxi-hipoarticulado, a aproximante glotal intervocálica se apaga, criando-se um hiato entre vogais, os que constitui uma violação fonotática do sistema da língua.

Exemplos:

/'pa: # ?u'mi:/ → [pa *y'mi] → pə y'mi → [pɔ'mi] na floresta
 /'pa: # ?a'win / → [pa *ɛ'hin³] → pə ɛ'hin¹ → [pə'win¹] pra cima

B4.7.e SUPRESSÃO DA VOGAL EM HIATO E RESSILABAÇÃO:

V → ø / ----- \$ V / registro Maxi-Hipo

Em registro maxi-hipoarticulado, a primeira de duas vogais em hiatos se apaga.

Exemplos:

/'pa: # ?u'mi:/ → pə y'mi → [pɔ'mi] na floresta
 /'pa: # ?a'win / → pə ɛ'hin¹ → [pə'win¹] pra cima

B4.7.f LABIOVELARIZAÇÃO DE OCLUSIVA POR SUPRESSÃO DE VOGAL POSTERIOR:

{ p, t, k^x } → \$ h → { p̩, t̩, k̩ } / ----- V / registro Maxi-Hipo

Em registro maxi-hipoarticulado, ocorre uma ressilabação com labiovelarização da oclusiva se estiver em posição de ataque de uma sílaba leve cujo núcleo for uma vogal

Posterior alta, e se estiver também seguida por uma sílaba pesada cujo ataque for uma fricativa bilabial. Se a oclusiva for uma oclusiva africada velar, ela perde sua metástase fricativa ao labiovelarizar-se.

Exemplos:

- /tɔ'wa? / → [tɔ'hə?] → [t̪wə?] branco
 /ku'wa=tok / → [k'wəha 'tok'] → [k̪wə 'tok'] cílio

B4.7.g. SONORIZAÇÃO DAS OCLUSIVAS INICIAIS DE PALAVRA E INTERVOCALICAS

{ p, t, {c^g, k^x} } → { b, d, g } / V # ---- V / registro Maxi-Hipo

Em registro maxi-hipoarticulado, as oclusivas intervocálicas sonorizam-se se elas estiverem em início de palavra.

Exemplos:

- / 't̪at # 'Oa:-'qa? / → [t̪ə 'ta?] → [t̪ə 'da?] minha rede
 / 'tok # 'Oa:-'qa? / → [tu k̪xə?] → [tu gə?] meu olho

B4.7.h. "TEPIZAÇÃO" DA OCLUSIVA ALVEOLAR INTERVOCÁLICA:

t → r / V \$ ---- V / registro Maxi-Hipo

Em registro maxi-hipoarticulado, a oclusiva alveolar surda sonoriza-se como uma oclusiva alveolar batida.

Exemplos:

- / ʃi'ten / → [ʃi'tən] → [ʃi'rən] pessoa
 / tʃ'tim? / → [tʃ'tim?] → [tʃ'rim?] deitar-se

B4.7.i. SUPRESSÃO DA VOGAL ANTERIOR FECHADA ÁTONA APÓS APROXIMANTE HOMORGÂNICA

$\text{3í} \rightarrow \text{j} / \text{----} \$ \# ^1 / \text{registro Maxi-Hipo}$

Em registro maxi-hipoarticulado, a vogal anterior fechada se apaga após uma aproximante palatal tautossilábica, a qual se torna uma aproximante palatal em posição de «coda» da sílaba precedente, que de sílaba aberta se torna uma sílaba fechada.

Exemplo:

$/ ^2pi: # ^1@i:-^2ij = ^1ka:-^2on / \rightarrow \dots [pi 3í 'k^xon] \rightarrow [pij 'k^xun] \text{ sua espinha}$

B4.7.j. SUPRESSÃO DO NUCLEO DE SILABA LEVE COM ONSET GLOTAL

$?V \$ ^1C \rightarrow ^1?C / \text{----} / \text{registro Maxi-Hipo}$

Em registro maxi-hipoarticulado, a sílaba leve de uma palavra dissílaba, cujo ataque é uma oclusiva glotal se apaga sempre que ela se encontrar em início de enunciado. A oclusiva glotal que perdeu seu suporte silábico se ressilaba como pré-glotalização da consoante seguinte em posição de ataque.

Exemplos:

$/ ?ɔ'ma? / \rightarrow \dots [?ɔ'ma?] \rightarrow [^1ma?] \text{ se encontrar}$
 $/ ?i'mi? / \rightarrow \dots [?i'mi?] \rightarrow [^1mi?] \text{ morrer}$

B4.7.k. SUPRESSÃO DO ATAQUE OCLUSIVO GLOTAL DE SILABA PESADA:

$? \rightarrow \emptyset / \text{----} / \text{registro Maxi-Hipo}$

Em registro maxi-hipoarticulado, a sílaba pesada de uma palavra monossílaba, cujo ataque é uma oclusiva glotal, perde esta oclusiva glotal, sobrando apenas a laringalização vocálica como vestígio da realização da oclusiva glotal subjacente.

Exemplos:

- / 'q̃iwb̥ / → ['q̃iw] → ['iwb̥] piolho
/ 'q̃at / → ['q̃imj?] → ['at̥] osso.

1.3.2.3. EXEMPLIFICAÇÃO DE DERIVAÇÃO :

INPUT DO COMPONENTE LEXICAL		"Você me deu uma capivara domesticada."
A1.1	$\sigma \rightarrow \sigma / \text{----} -$	/ $^{\text{?}}\text{mi? } ^{\text{?}}\text{um=}'\text{na: } ^{\text{'}}\text{pa-}'\text{a? } ^{\text{'}}\text{pu}'\text{ju: } ^{\text{'}}\text{ta-}'\text{?}'\text{ij}'\text{n=}'\text{ji-}'\text{?}'\text{ij}'\text{n } ?\text{a}'\text{wan? }$ /
A1.2	$\text{V :} \rightarrow \text{V} / \text{----} -$	$^{\text{?}}\text{mi? } ^{\text{?}}\text{um=}'\text{na: } ^{\text{'}}\text{pa-}'\text{a? } ^{\text{'}}\text{pu}'\text{ju: } ^{\text{'}}\text{ta-}'\text{?}'\text{ij}'\text{n=}'\text{ji-}'\text{?}'\text{ij}'\text{n } ?\text{a}'\text{wan? }$
A1.4	$? \rightarrow \emptyset / \text{----} -$	$^{\text{?}}\text{mi? } ^{\text{?}}\text{um=}'\text{na: } ^{\text{'}}\text{pa-}'\text{a? } ^{\text{'}}\text{pu}'\text{ju: } ^{\text{'}}\text{ta-}'\text{?}'\text{ip}'\text{n=}'\text{ji-}'\text{?}'\text{in } ?\text{a}'\text{wan? }$
A1.7	$\text{V} \rightarrow \emptyset / \text{----} - \text{ V}$	$^{\text{?}}\text{mi? } ^{\text{?}}\text{um=}'\text{na: } ^{\text{'}}\text{p-}'\text{a? } ^{\text{'}}\text{pu}'\text{ju: } ^{\text{'}}\text{t-}'\text{ij}'\text{n=}'\text{j-}'\text{ij}'\text{n } ?\text{a}'\text{wan? }$
A1.8	$- \rightarrow \emptyset$	$^{\text{?}}\text{mi? } ^{\text{?}}\text{um=}'\text{na: } ^{\text{'}}\text{pa? } ^{\text{'}}\text{pu}'\text{ju: } ^{\text{'}}\text{t}'\text{ij}'\text{n=}'\text{jj}'\text{n } ?\text{a}'\text{wan? }$
A2.9.a	$\sigma \rightarrow \sigma / \text{----} =$	$^{\text{?}}\text{mi? } ^{\text{?}}\text{um=}'\text{na: } ^{\text{'}}\text{pa? } ^{\text{'}}\text{pu}'\text{ju: } ^{\text{'}}\text{t}'\text{ij}'\text{n=}'\text{jj}'\text{n } ?\text{a}'\text{wan? }$
A2.11	$\text{n} \rightarrow \text{m} / \text{m} = \text{----}$	$^{\text{?}}\text{mi? } ?\text{um=}'\text{ma: } ^{\text{'}}\text{pa? } ^{\text{'}}\text{pu}'\text{ju: } ^{\text{'}}\text{t}'\text{ij}'\text{n=}'\text{jj}'\text{n } ?\text{a}'\text{wan? }$
A2.12.a	$\{ \text{m}, \text{n} \} \rightarrow \emptyset / \text{----} =$	$^{\text{?}}\text{mi? } ?\text{u=}'\text{ma: } ^{\text{'}}\text{pa? } ^{\text{'}}\text{pu}'\text{ju: } ^{\text{'}}\text{ti=}'\text{jj}'\text{n } ?\text{a}'\text{wan? }$
A2.12.b	$\text{ti=}'\text{j} \rightarrow \text{t}'\text{f}$	$^{\text{?}}\text{mi? } ?\text{u=}'\text{ma: } ^{\text{'}}\text{pa? } ^{\text{'}}\text{pu}'\text{ju: } ^{\text{'}}\text{t}'\text{f}'\text{n } ?\text{a}'\text{wan? }$
A2.15a	$\text{?V} \rightarrow \emptyset / \text{----} \text{ m}$	$^{\text{?}}\text{mi? } ?\text{ma: } ^{\text{'}}\text{pa? } ^{\text{'}}\text{pu}'\text{ju: } ^{\text{'}}\text{t}'\text{f}'\text{n=}'\text{in } ?\text{a}'\text{wan? }$
B1.1	$\text{V?} \rightarrow \text{V :} / \text{----} \# \text{ C}$	$^{\text{?}}\text{mi: } ?\text{ma: } ^{\text{'}}\text{pa? } ^{\text{'}}\text{pu}'\text{ju: } ^{\text{'}}\text{t}'\text{f}'\text{n } ?\text{a}'\text{wan? }$
B2.a	$\sigma^n \rightarrow \sigma^{n-(n-1)} / \parallel \text{----} \parallel$	$^{\text{?}}\text{mi: } ?\text{ma: } ?\text{pa: } ?\text{pu}'\text{ju: } ^{\text{'}}\text{t}'\text{f}'\text{n } ?\text{a}'\text{wan? }$
B2.c	$\text{n} \rightarrow \emptyset / \text{PERFECTIVO PASSIVO}$	$^{\text{?}}\text{mi: } ?\text{ma: } ?\text{pa: } ?\text{pu}'\text{ju: } ^{\text{'}}\text{t}'\text{f}'\text{i } ?\text{a}'\text{wan? }$
B3.a	$\{ \text{p}, \text{t}, \text{jn} \} \rightarrow \{ \text{p}', \text{t}', \text{jn}' \} / \text{----} \$$	
B3.f	$\text{t}' \rightarrow \text{t}'_o / \text{----} \$$	
B3.h	$\text{u} \rightarrow \text{o} / \text{----} \$$	
B3.i	$\text{a} \rightarrow \text{e} / \text{----} \$$	
REGISTRO MAXI-HIPERARTICULADO:		[$^{\text{?}}\text{mi: } ?\text{ma: } ?\text{pa: } ?\text{p}'\text{o}'\text{ju: } ^{\text{'}}\text{t}'\text{f}'\text{i } *?\text{e}'\text{wan? }$]
B4.2.a	$\text{V:} \rightarrow \text{VC}_\alpha / \text{----} \# \text{ C}_\alpha$ REGISTRO HIPERARTICULADO:	[$^{\text{?}}\text{mi: } ?\text{map}' \text{ pap}' \text{ p}'\text{o}'\text{ju: } ^{\text{'}}\text{t}'\text{f}'\text{i } *?\text{e}'\text{wan? }$]
B4.3.a	$\text{C}_\alpha \# \text{ C}_\alpha \rightarrow \text{C}_\alpha \# \text{ C}_\alpha$	
B4.4.a	$\text{C}_\alpha \# \text{ C}_\alpha \rightarrow \text{C}_\alpha$ REGISTRO SEMI-HIPERARTICULADO:	[$^{\text{?}}\text{mi: } ?\text{ma: } ?\text{pa: } ?\text{p}'\text{o}'\text{ju: } ^{\text{'}}\text{t}'\text{f}'\text{i } *?\text{e}'\text{wan? }$]
B4.4.c	$^{\text{?}}\text{m} \rightarrow \text{?}'\text{m}$	
B4.4.d	$^{\text{?}}\text{w} \rightarrow \text{?}'\text{w}$	
B4.4.i	$\text{i} \rightarrow \text{e} / \text{t}' \text{----}$	
B4.4.m	$\text{w} \rightarrow \beta / \$ \text{----}$	
REGISTRO NORMALMENTE ARTIC.:		[$^{\text{?}}\text{mi: } ?\text{ma: } ?\text{pa: } ?\text{p}'\text{o}'\text{ju: } ^{\text{'}}\text{t}'\text{f}'\text{i } *?\text{e}'\text{wan? }$]
B4.5.a	$^{\text{?}}\text{m} \rightarrow \text{m}'$	
B4.5.b	$^{\text{?}}\text{w} \rightarrow \text{w}'$ REGISTRO SEMI-HPOARTICULADO:	[$^{\text{?}}\text{mi: } ?\text{ma: } ?\text{pa: } ?\text{p}'\text{o}'\text{ju: } ^{\text{'}}\text{t}'\text{f}'\text{i } *?\text{e}'\text{wan? }$]
B4.6.b	$\beta \rightarrow \text{h} / \$ \text{----}$ REGISTRO HPOARTICULADO:	[$^{\text{?}}\text{mim}' \text{ ma pa p}'\text{o}'\text{ju: } ^{\text{'}}\text{t}'\text{f}'\text{i } *?\text{e}'\text{han }$]
B4.7.a	$\{ \text{a}, \text{e} \} \rightarrow \{ \text{?}', \text{e}' \}$ $\text{C} \rightarrow \text{C}$ REGISTRO MAXI-HPOARTICULADO:	[$^{\text{?}}\text{mim}' \text{ m? pa p}'\text{o}'\text{ju: } ^{\text{'}}\text{t}'\text{f}'\text{i } *?\text{e}'\text{han }$]

2. LÉXICO

Observações preliminares:

(a) as entradas do léxico são organizadas de acordo com três ordens sucessivas diferentes, de modo a tornar o acesso aos dados o mais polivalente e operacional.

- **Português - kaw tayo:** realizações fonéticas - **kaw tayo:** representações morfonológicas
- **kaw tayo:** realizações fonéticas - **kaw tayo:** representações morfonológicas - **Português**
- **kaw tayo:** realizações morfonológicas - **kaw tayo:** representações fonéticas - **português**

(b) as variantes de registro fonoestilístico eventuais são apresentadas por ordem de hipoarticulação crescente.

2.1. LÉXICO PORTUGUÊS - KAW TAYO

	PORtUGUÊS	REALIZAÇÕES FONÉTICAS	KAW TAYO REPRESENTAÇÕES MORFOFONOLOGÍCAS
1.	abacaxi	[k'ab'ak'si]	/ ka:f'in /
2.	abano	[pu k'u jam'] / [pu k'u 3am']	/ pu: = ka:-?on = jam /
3.	abelha (esp. agressiva)	[ʒi pep' pep']	/ ji: = pep ≠ pep /
4.	abelha (esp. amarela)	[tapan' tok'ɔn']	/ tapan ≠ tokon /
5.	abelha (esp. mansa)	[pan' topak']	/ pan ≠ topak /
6.	abelha (esp. pequena)	[tɔβa tok'ɔn']	/ towa? ≠ tokon /
7.	abelha (esp. preta)	[sji?] / [sri?]'	/ sji? /
8.	abelha (esp. vermelha pequena).	[topak' k'a ti?']	/ topak ≠ ka = ti? /
9.	abelha (esp.)	[?yru' su]	/ ?uru: = su: /
10.	abelha (esp.)	[?o: tok'ɔn']	/ ?o: ≠ tokon /
11.	abelha (esp.)	[ru k'u t'imip?']	/ ru: ≠ ku: = t'imin? /
12.	abelha (esp.)	[k'əzo *at']	/ keze: = ?at /
13.	abelha (esp.)	[taβi]	/ tawi: /
14.	abelha (esp.)	[towan' nipat'] / [t'an' nipat']	/ towan ≠ nipat /
15.	abelha (esp.)	[tuβ'ic'] / [tuʃ'ic']	/ tuβ'ik /
16.	abelha (esp. braba de cor preta)	[k'veram' man']	/ karam ≠ man /
17.	abelha (esp. preta)	[?y ru k'u t'imip?']	/ ?ur ?i: = ka:-?on t'imin /
18.	abelha (preta ou amarela que fabrica o cabelo)	[?ic'ip' tok'ɔa]	/ ?ikip' ≠ toka: /
19.	abelha-boray	[?izap']	/ ?izap /
20.	abelha-jandaíra	[k'oruk' c'i]	/ kuruk ≠ ?i:-?ip /
21.	abóbora	[?ir'i: rɔ?']	/ wiri: ≠ ro? /
22.	abraçar	[pam']	/ pam /
23.	abrir o algodão p/ tirar as sementes	[t'uk']	/ t'uk /
24.	abrir uma ferida para limpá-la	[βic' pi ni can']	/ wik pi: ni: can /
25.	acabar	[?epi?']	/ ?api? /
26.	acender	[zok'] / [zuk']	/ jok /
27.	acocorar-se	[?ita?']	?ita? /
28.	água	[?k'om'] / [?k'um']	?kom /
29.	agulha	[wəβi]	wawi: /
30.	aí	[?i]	?ip /
31.	ajoelhar	[pan']	pan /
32.	alegre	[waja: ra]	waja: ra: /
33.	algodão	[?bom'] / [hom']	?wom /
34.	alho silvestre (esp.)	[?opot'] / [?oput'] / [?opot']	?opot' /
35.	amanhã	[pi ri sa: paŋ']	pi: = ri: sa: ≠ pa:-?ap /
36.	amanhecer	[tipat']	tipat /
37.	amanhecer (= o dia está aparecendo)	[tipat' na ri ?gne]	tipat na: ri: ?ani: /
38.	amarelo; alaranjado; vermelho	[mem'] / [mom']	mem /
39.	amargar	[?eβan']	?awan /

21.	amarra	[pi:p']	/ pip /
21.	amassar	[mo:t'uk']	/ mot'uk /
22.	amigo	[napa]	/ napa: /
23.	amplo	[?y]	/ ?u: /
24.	ancião	[tezam' ma?']	/ tazam ≠ ma? /
25.	andar	[tot'] / [tut']	/ tot /
26.	andar rápido	[tut' si ßira]	/ tut si: wira: /
27.	anel de tucumã	[k'uran']	/ kuran /
28.	anoitecer	[?ma na ri ?sim']	/ ?oma na: ri: ?it' im /
29.	anta	[?imp']	/ ?imin? /
30.	anum	[?uβi?']	/ ?uwi? /
31.	ânus	[me: mon?']	/ me: ≠ mon? /
32.	apagar	[?ijo?'] / [?iʒə?']	/ ?ijo? /
33.	apanhar (algodão)	[pot'] / [put'] / [pət']	/ pot /
34.	apertado	[?e]	/ ?e: /
35.	apertar	[pam']	/ pam /
36.	apodrecer	[sa]	/ sa: /
37.	apontar com o dedo	[c'ric']	/ kirik /
38.	apontar uma flecha	[zuk']	/ zuk /
39.	aqui	[?i]	/ ?in /
60.	aranha (esp.)	[pa: pepat']	/ pa: ≠ papat /
61.	aranha (esp.)	[wa: wewaj']	/ wa: ≠ wawaj /
62.	arara (esp. amarela)	[k'ema k'an?']	/ kama: = kan? /
63.	arara (esp. pequena amarela e vermelha)	[k'ejek' k'ejek']	/ kejek ≠ kejek /
64.	arara (esp. vermelha)	[?eri: ji] / [?eri: zi]	/ ?ari: ≠ ?i: -?ip. /
65.	arara (esp.)	[f'emin'] / [femin']	/ f'amin /
66.	arbusto cuja raiz é usada com remédio	[βipi' k'un' ʒo: rat']	/ wipi: ka: -on ʒo: ≠ rat /
de dente)			
67.	arbusto frutífero do campo (esp.)	[t'ic' c'iw?']	/ t'ik ≠ kiw? /
68.	arco	[peri]	/ pari: /
69.	arco-iris	[k'era k'aw?']	/ kara: = kaw? /
70.	areia	[umak']	/ timak /
71.	arraia (esp. grande)	[tena' pə?']	/ tana: ≠ pa? /
72.	arraia-sôia (esp. que não ferra e tem a ([βera?])		/ wara? /
trás)			
73.	arrancar com as mãos	[k'azo] / [k'azu]	/ kazo: /
74.	arrastar	[k'o: pin'] / [k'u: pin']	/ ko: pin /
75.	árvore (esp.)	[?yru tu]	/ ?uru: = tu: /
76.	árvore (esp.)	[?k'ün']	/ ?kun? /
77.	árvore (esp.)	[ra: ?o?] / [ra: ?o?']	/ ra: ≠ ?o? /
78.	árvore (esp.)	[towan'] / [lu'wan']	/ towan /
79.	árvore (esp. de envieira)	[ta ßiran']	/ ta: = wiran /
80.	árvore (geral)	[pena]	/ pana: /
81.	árvore cujas folhas são queimadas por os mosquitos	[βip' ?ujam']	/ wip ≠ ?ojam /

§2	árvore da qual se tira casca para fazer (esp.)	[?yβan' k ^x a]	/ ?awan ≠ ka /
§3	árvore da qual se tira casca para fazer (esp.)	[me: ri' tin']	/ me: ≠ ?ri: ≠ tin /
§4	árvore da qual se tira casca para fazer (esp.)	[simi: siriñ']	/ simi: ≠ siriñ /
§5	árvore frutífera (esp.)	[βetam']	/ watam /
§6	árvore frutífera (esp.)	[k ^x era: ?oʔ̩]	/ kara: ≠ ?oʔ̩ /
§7	árvore frutífera (esp.)	[put ⁱ p'] / [puṣip']	/ put ⁱ p /
§8	árvore frutífera (esp.)	[sic ⁱ]	/ siki: /
§9	árvore frutífera (esp.)	[tok ^x an']	/ tokan /
§10	árvore frutífera-ariticum	[?gnom'] / [?gnum']	/ ?nom /
§11	árvore frutífera-cajá	[mi ⁱ t ⁱ op'] / [mi ⁱ t ⁱ up']	/ mi: ≠ t ⁱ op /
§12	árvore frutífera-cajuéiro silvestre	[Bi: no]	/ wi: ≠ no: /
§13	árvore frutífera-abio-de-anta	[k ^x ebat' fi]	/ katat ≠ ta:-?in=jí:-?in /
§14	árvore frutífera-abiu	[tepak' k ^x a t ⁱ ?]	/ tapak ≠ ka:=ti? /
§15	árvore frutífera-bacuri	[k ^x ena jipi] / [k ^x ena ʒipi]	/ kana: = jipi:/
§16	árvore-capeba	[mepi ⁱ k ^x ap']	/ mapi: ≠ kap /
§17	árvore-izigo da terra firme	[ʒepa: ra]	/ japa: ≠ ra: /
§18	árvore-canampú	[top' pa?]	/ top ≠ pa? /
§19	árvore-candurú da água	[natip']	/ natip /
§20	árvore-copaiba	[?iham']	/ ?iham /
§21	árvore-embauba	[k ^x uru k ^x on'] / [k ^x oru k ^x un']	/ kuru: ka:-?on /
§22	árvore-envieira (esp.)	[k ^x ema rim']	/ kama: = rim /
§23	árvore-envieira (esp.)	[mok ^x on'] / [mok ^x on'] / [mok ^x un']	/ mokon /
§24	árvore-frutífera (esp.)	[?irip' fi pena] / [?erep' fi pena]	/ ?irip' ≠ ta:-?in=jí:-?in ≠ pana: /
§25	árvore-frutífera (esp.)	[?oma: mi?]	/ ?oma: ≠ mi? /
§26	árvore-frutífera (esp.)	[βa ^k k ^x emop']	/ wa: ≠ kamop /
§27	árvore-frutífera (esp.)	[k ^x eraw?]	/ karaw? /
§28	árvore-frutífera (esp.)	[mit ⁱ c'] / [met ⁱ c']	/ mit ⁱ k /
§29	árvore-frutífera (esp.)	[mit ⁱ c' k ^x a k ^x o ?grí: ji]	/ mit ⁱ k ka:=ka:-?on ?aci: ≠ ji: /
§30	árvore-frutífera (esp.)	[tutip']	/ tutip /
§31	árvore-frutífera-ingá	[mata' ta]	/ mata: ≠ ta: /
§32	árvore-frutífera-bacuri de anta (esp.) coioica-se na ponta da flecha	[tek ^x at' fi] / [tek ^x at' si]	/ takat' ≠ ta:-?in=jí:-?in /
§33	árvore-frutífera-pequi	[tutip']	/ tutip /
§34	árvore-frutífera-pequizeiro	[mi ⁱ c'] / [mesic']	/ mijik /
§35	árvore-frutífera-pitomba	[k ^x upin']	/ kupin /
§36	árvore-frutífera-taquari	[?naw?]	/ ?inaw? /
§37	árvore-itáuba	[?k ^x u ru k ^x u t ⁱ c ⁱ n']	/ ?kun ≠ ɔi:-?in=ka:-?on ≠ tikin /
§38	árvore-jatoba	[simi: ʒip']	/ simi: ≠ jip /
§39	árvore-jatoba	[simi: ʒip']	/ simi: ≠ jip /
§40	árvore-massaranduba	[?yru tuhu]	/ ?uru: = tuhu: /
§41	árvore-quina-quina	[wijop'] / [βijop'] / [βiʒop']	/ wijop /
§42	árvore-tuturuba	[k ^x epan']	/ kapan /

123. arvore-urucum	[məβin?]	/ mawin? /
124. asa; asa dele	[nipat?]/ [nipat' si k ^x on?]	/ nipat? /
125. assar	[Bri ^j ?]/ [βi ^j i?]	/ wiri? /
126. assobiar	[woj]/ [βoj]/ [hoj]/ [huj]	/ woj /
127. atirar	[poru]	/ puru: /
128. atrás de	[Petaw?]	/ ?ataw? /
129. avó	[Repap?]	/ ?apa? /
130. avô materno	[?epap?]	/ ?apa? /
131. avô paterna	[?wew?]	/ 'wew /
132. bacurau (pássaro noturno)	[tu k ^x u ʒəβo] / [tu k ^x u ʒaw]	/ ta:-?on = ka:-?on = jawo: /
133. bacurau da praia	[ʃek'a wo] / [ʃek'aw]	/ t̪ aka: = wo: /
134. balançar (árvore)	[ʒ'aw]	/ jaw /
135. balançar (rede)	[hun?]	/ hun /
136. bambu	[pepat?]	/ papat /
137. bananier: banana	[t̪i: tan?]	/ tri: ≠ tan /
138. banco	[pana]	/ pana: /
139. banha	[mapum?]	/ mapum /
140. banhar-se	[t̪om?]/ [som?]	/ t̪om /
141. barata	[topo: rɔ?]	/ topo: = ro? /
142. barba	[tu nap' tupak?]	/ tun @a:-?ap topak /
143. barro	[tumak?]	/ timak /
144. barro para fazer panela	[nema k ^x an?]	/ nama: = kan /
145. batata (esp.)	[moro: rɔ?]	/ moro: = ro? /
146. batata doce (esp. branca)	[t̪ru ti man?]	/ ru: = ti: = man /
147. batata-cará (esp.)	[k ^x en'i sɔ?]	/ kani: = so: /
148. batata-cará (esp.)	[mezan?]	/ mazan /
149. bater	[pap?]	/ pap /
51. bater com pau	[pa?]	/ pa? /
52. bater tambor	[pa?]	/ pa? /
53. bêbado	[?ik'op?]/ [?ik'up?]	/ ?ikop /
54. beber	[tok?]	tok
55. beija-flor	[pet'i rɔ?]/ [pefi rɔ?]	/ pat'i: = rɔ? /
56. beiju (comida)	[k ^x epam?]	kapam
57. bem-ti-vi	[meri c'irat?]	meri: = k̪irat /
58. berne	[?ok'am]/ [?uk'am?]	?okam
59. besouro fitofago (esp.)	[?upi?]	?upi? /
60. besouro rola-bosta	[?upi na mon?]	?upi? na:-?ap mon? /
61. bicho de pé	[tepok' k ^x a]/ [tepuk' k ^x a]	tapok = k̪a: /
62. bicho-preguiça	[?et'u mip?]	?at'w = mi:n? /
63. bico	[?waw wi na k ^x on?]	?owaw = wi: na:-?ap = ka:-?on /
64. bico de galinha (é um)	[?waw wi naj t̪ra k ^x o]	?owaw = wi: na: @i:-?in tarat=ko: /
65. bico do seio	[?upo ja k ^x etat?]	?upek @i:-?ip katat /
66. bigua	[k ^x era k ^x era?]	kara? = k̪era? /

155.	bocejar	[teβan']	/ tawan /
156.	bodoque (adorno p/ os lábios feito da patoá)	[?owwa: wi] / [?uβa: 'bi]	/ ?owa: ≠ wi: /
158.	bofetejar	[paʔ?]	/ paʔ? /
159.	boiar	[?iβa]	/ ?iwa /
170.	bom	[nemí?]	/ nami? /
171.	borboleta (esp. grande azul)	[?o *oʔ?] / [?u *uʔ?]	/ ?o? = oʔ? /
172.	borboleta (esp. pequena)	[t'fəna ⁿ na] / [ʃəna ⁿ na]	/ t'ana: ≠ na: /
173.	botar ovo	[?itaʔ?]	/ ?ita? /
174.	boto	[pak ^k aw ^w]	/ pakaw ^w /
175.	bracelete (= colocamos no braço)	[pip ^k a ti ni tipa ra k ^k on]	/ pip ≠ ka: = ti? ni: tipan @a: = ka:-?on /
176.	braço	[tipan ^w]	/ tipan /
177.	branco	[towaʔ?]	/ towa? /
178.	brasa	[?iβə] / [?iβə]	/ ?iβe: /
179.	brincar	[?apa: jan']	/ ?apa: ≠ jan/
180.	buraco	[?jman']	/ ?iman /
181.	caba (esp. noturna)	[?ok' pena]	/ ?ok ≠ panə: /
182.	caba (esp.)	[?iri: bi]	/ ?iri: ≠ wi: /
183.	cabaça (esp.)	[?orūm'] / [?orūm']	/ ?orūm /
184.	cabeça	[?upek'] / [?upek'] / [?apek']	/ ?upek /
185.	cabelo (= pelo da cabeça)	[tu nap' *opek']	/ tun @a:-?ap? ?upek /
186.	caçar	[wan' wan'] / [βan' βan']	/ wan ≠ wan /
187.	cacau cultivado	[k ^k eji' ti]	/ kajit: ≠ ti: /
188.	cacau silvestre	[k ^k ana wan']	/ kana: = wan /
189.	cachaça (esp.)	[?op']	/ ?op /
190.	cachorro	[c'inam']	/ c'inam /
191.	caimbra	[təpiw]	/ tapiw /
192.	cair	[?ipan']	/ ?ipan /
193.	calango	[repuk ^k k ^k un']	/ rapuk @a:-?on /
194.	caminho	[βena]	/ wana: /
195.	cana de açúcar	[?pri: t'am']	/ ?aci: ≠ t'am /
196.	canela	[?at']	/ ?at /
197.	canoa	[k ^k ewak'] / [k ^k aβak']	/ kawak /
198.	cansar	[net'im'] / [net'im']	/ nat'im /
199.	cantar	[wo] / [βo] / [ho] / [hu]	/ wo: /
200.	canto do sapo ?ito wetam'	[t ^k um' t ^k um']	/ t ^k um ≠ t ^k um /
201.	capinar	[taʔ?]	/ taʔ? /
202.	capivara	[?ewan'] / [?ewan']	/ ?awan /
203.	caracol (esp.)	[?er'u] / [?eʃu]	/ ?at <u>s</u> u: /
204.	caracol (esp.)	[tok ^k əʔ?]	/ tokaʔ? /
205.	caranguejo	[?et'a k ^k eraʔ?] / [?eʃa k ^k əʔəʔ?]	/ ?at <u>s</u> a: ≠ karaʔ? /
206.	carapanã	[k ^k əwi jam'] / [k ^k əβi ʒam']	/ kawi: jam /
207.	carapanã de cabeça branca	[?u: pək']	/ ?u: ≠ ?upek /
208.	cárie	[ʒo: rat']	/ jo: ≠ rat /

214 carne de caça	[newa zip']	/ nawa: = zip /
215 carrapato (esp.)	[to k ^x o ?o?]	/ ta:-?on = ka:-?on ?o?/
216 carrapato (esp.)	[tok ^x um']	/ tokum/
217 carregar	[wak'] / [βak']	/ wak /
218 carregar um menino já crescido, amarrado com envira	[piʃi c ^e i]	/ piʃi: ki:/
219 carregar um menino pequeno nos braços	[tlic ^x pam']	/ tlic ^x pam /
220 casa	[?g ^x im']	/ ?at ^x im /
221 casar	[?yβet ^x ']	/ ?uwe ^x /
222 castanha-do-Pará	[tuk ^x a]	/ tuke:/
223 castanhola	[k ^x oc ^x in'] / [k ^x oc ^x in']	/ kokin /
224 castanhola de peixe	[k ^x ema k ^x an ^x ']	/ kama: = kan ^x /
225 catar para separar	[k ^x at ^x ']	/ kat /
226 cavar	[tuk ^x ']	/ tuk /
227 cérebro	[muru *?upek']	/ muru: = ?upek /
228 cesta	[?ri: pap ^x pa?']	/ ?ri: ≠ pap ≠ pa? /
229 cesta (esp. pequena feita de tucumã)	[topop']	/ topop /
230 céu	[?yβin']	/ ?awin /
231 chapéu	[tuk ^x um' ?epək']	/ tukum ≠ ?upek /
232 chefe	[k ^x epi t ^x a?']	/ kapi: = ta? /
233 chegar, vir	[?i[βan']	/ ?iwan /
234 cheio	[?epe]	/ ?epe: /
235 cheirar	[nak']	/ nak /
236 chicotear	[paj]	/ paj /
237 chiffre	[tetaw]	/ tataw /
238 chocolate	[k ^x ej ^x i ^x ti]	/ kaji: ≠ ti: /
239 chupar uma fruta	[t ^x ak']	/ t ^x ak /
240 chuva (= a água está caindo)	[?ipan' na ce k ^x um']	/ ?ipan ^x na: ri: ?kom /
241 cigarra	[k ^x ok ^x g ^x ?']	/ koko? /
242 cigarro	[juwe] / [zuwa]	/ juwe: /
243 cílios	[k ^x uwa tok'] / [k ^x a tok']	/ kuwa: ≠ tok /
244 cintura	[nok ^x an ^x ']	/ nokan /
245 cipó timbó para matar peixe	[?gi: muk ^x on'] / [c ^e i ri muk ^x un'] / [n ^x] /	/ ?gi: ≠ mokon /
246 circular	[k ^x ewa: βa]	/ kawa: ≠ wa: /
247 civilizado	[natit' i?']	/ natit ≠ ti? /
248 clavícula	[ti c ^x im' c ^x im']	/ ti: ≠ kim ≠ kim /
249 clitoris; pequenos lábios	[?yk ^x u riŋ' ma naŋ' tim']	/ Yukun @i-?ip man @a:-?aq tim /
250 cobra	[k ^x era k ^x aw']	/ kara: = kaw ^x /
251 cobrir com palha	[?ipin' ran' pa?']	/ ?ipin ran pa? /
252 cocar	[tuk ^x un' *?epək'] / [tuk ^x un' pok']	/ tukun ≠ ?upek /
253 cocar	[piʃi]	/ piwi: /
254 cocar	[zok'] / [zuk']	/ zok /
255 cogumelo (esp. avermelhada)	[k ^x aw *g ^x an']	/ kaw ^x ≠ ?azan /

251	cogumelo (esp. branca e venenosa)	[?yβi?]	/ ?uwi? /
252	cogumelo (esp. grande seringueira)	[ʃuk' ſuk' ?wan'] / [ʃuk' ?wan']	/ ſuk (≠ ſuk) ≠ ?wan /
253	cogumelo—orelha de pau	[t̚ ne tet' pena]	/ ten = ©i:-?in = tet ≠ pena: /
254	colar de enfeite	[k̚'ep̚ai βa?]	/ kawa: ≠ wa: /
255	colher (feita de concha)	[k̚'oru wa] / [k̚'oru: wa]	/ koru: ≠ wa: /
256	colocar água no pote	[t̚'ipi]	/ t̚'ipi: /
257	comer	[k̚'aw?]	/ kaw? /
258	comer uma banana madura e mole	[t̚'ak']	/ t̚'ak /
259	companheira	[?yβə?] / [?βə?]	/ ?uve? /
260	companheiro	[?eji?] / [?ezi?]	/ ?aji? /
261	comprido	[fič']	/ fik /
262	concha da praia	[k̚'oru wa] / [k̚'oru: wa]	/ koru: ≠ wa: /
263	conversar	[3a]	/ ja: /
264	copular	[wan'] / [βan']	/ wan /
265	coqueiro	[towat' si?] / [t̚'at' si?]	/ towat ≠ ©i:-?in /
266	coração	[tuk' u ru tim']	/ tok ©a:-?on ©i:-?in tim /
267	corda	[mok'un']	/ mukun /
268	cordão umbilical	[c̚'iri mu no k̚'on' ra: to]	/ kiri: = ?mon? ©a: = ka:-?on ra: to: /
269	correr	[pirip']	/ pirip /
270	cortar a carne	[c̚'isic'] / [c̚'t'sic']	/ kisik /
271	cortar, rachar um pau	[ta?]	/ ta? /
272	coruja (esp.)	[pni: ni]	/ pini: ≠ nii: /
273	coruja (esp.)	[t̚'ju: ci?]	/ t̚'ju: ≠ ci? /
274	coruja (esp. grande)	[tuk' tuk']	/ tuk ≠ tuk /
275	costas	[?ataw?]	/ ?ataw? /
276	costurar	[βicic']	/ wirik /
277	cotovelo	[tu k̚'u zim' tipan']	/ tok ©a:-?on = zim ≠ tipan /
278	cova	[pok']	/ pok /
279	cozinhar	[pit̚i]	/ pit̚i: /
280	cozinheira	[pit̚i k̚'a ma ti]	/ pit̚i: = ka:-?an man = ti: /
281	crescer (menino)	[?ifj]	/ ?ifj: /
282	criança	[ra: to]	/ ra: to: /
283	cúia	[?orum'] / [?yrum']	/ ?orum /
284	cupim	[pepa k̚'ə]	/ papa: = ke: /
285	curandeiro	[?ik'at']	/ ikat /
286	cuto	[k̚'otok']	/ kotok /
287	cuto	[wiri]	/ wiri: /
288	culta	[pimōn?]	/ pimon? /
289	cuyabo (esp. de ave)	[tu k̚'u jawo] / [tu k̚'u jeβo]	/ ta:-?on = ka:-?on = jawo: /
290	dançar	[?op']	/ op /
291	dar	[?mi?]	/ ?mi? /
292	decarregar o milho	[k̚'ut'o] / [k̚'uʃə]	/ kut'o: /
293	cedo	[?ypa ja tipan'] / [?əpoj tipan']	/ ?upek ©i:-?in tipan /

294. dedo do pé	[?upoj ð'mak]	/ ?upek ɿ: - ?i: - finax /
295. defecar	[?iβa]	/ ?iwa:
296. deficiente auditivo	[map' nemi tə nə tət']	/ map nemi tet ɔi: - ?in tet /
297. deficiente auditivo	[tan' pan' na pa ri te ne tet']	/ tan par na pa ri tet ɔi: - ?in tet /
298. deficiente da fala	[ʒa *i re ?apo]	/ ja: ?i: ri: ?apo: /
299. deficiente das pernas	[moruk' k'an' na re]	/ moruk kan na ri: /
300. deficiente visual	[?epa tok' na re]	/ ?epa: tok na: ri: /
301. deitar	[titim?]	/ titim? /
302. dela	[ji c'in']	/ ɔi: = ka- - ?in
303. dela	[k'a ma]	/ ka- - ?an = mar
304. delas	[k'a ma ran']	/ ka- - ?an = mar ran
305. dele	[ji k'on']	/ ɔi: = ka- - ?on
306. derrubar	[?upan']	/ ?ipan /
307. descansar	[?eβi: ram']	/ ?awi: = ram /
308. descansar	[pisam']	/ pisam /
309. descasca uma banana (ele)	[k'upi ni ran' *ri: tan']	/ kupi: ni: ri: - ?ap: *ri: tan /
310. descascamos uma banana	[tak' pin' ka te re ri: tan']	/ tak pin ka = u: ri: ?ri: tan /
311. descer	[c'iji?] / [c'isi?]	/ kiji? /
312. desenhar	[?erop']	/ warop /
313. desviar	[nepat']	/ napat /
314. desvirginizar	[potum']	/ putum /
315. dia	[?eni]	/ ?ani: /
316. dia	[tipat']	/ tipat /
317. dividir	[wak' pin']	/ wak pin /
318. divorciar	[pin'si]	/ pin si: /
319. divorciar-se (plural)	[pin'si ran']	/ pin si: ran
320. dobrar (roupa, papel)	[map']	/ map /
321. doce	[?wi *wijn']	/ 'wi: = 'wij: /
322. doer (barriga)	[?ak']	/ ?ak /
323. dois	[wek'u ran']	/ wako: = ran
324. dormir	[?upin'] / [?əpəpən']	/ ?upin /
325. duro	[pe]	/ pe: /
326. duro	[tu]	/ tu: /
327. eia	[?an'] / [?in'] / [?a] / [?i]	/ ?an / ?in
328. eia	[?on'] / [?un'] / [?on'] / [?u]	/ ?on /
329. eia (neutro)	[?an'] / [?in'] / [?a] / [?i]	/ ?an / ?in
330. embrulhar	[map']	/ map /
331. empurrar	[jok'] / [zuk']	/ jek /
332. encher	[map']	/ man /
333. encontrar-se	[?oma?'] / [?omə?'] / [?ma?']	/ ?oma? /
334. encontrar-se com um amigo	[put' ran']	/ put ran: /
335. entregar-se; ficar brabo	[wa ^k k'aw βi]	/ wa: kaw wi: /
336. enroscar	[monup']	/ monup /

347	entrar; penetrar	[k ^x orom'] / [k ^x orum']	/ korom /
348	envelhecer	[tezam' ma?']	/ tazam ≠ ma? /
349	envergonhar-se	[memit']	/ mamit /
350	envermelhar	[meβin?']	/ mawin? /
351	exxugar	[βic' pin']	/ wik pin /
352	escama de peixe	[peç̄ pati?']	/ parɔ: = pati? /
353	esconder algo	[mo: si]	/ mo: si: /
354	esconder-se com vergonha	[memit']	/ mamit /
355	esconder-se para esperar a caça, trepar	[pinj?'] árvore	/ pini? /
356	escorregar	[t̄ic']	/ t̄ik /
357	escorregar e cair no chão	[t̄ic' ma]	/ t̄ik ma: /
358	escuro	[tom']	/ tom /
359	esperma; sêmen	[βerak']	/ warak' /
360	espelho	[pi]	/ ?pi: /
361	espírito	[?əf̄i: *əm']	/ ?at̄i: ≠ ?am /
362	esposa dele	[?ito: ji k ^x on']	/ ?ito: ɔi: = ka:-?on /
363	esposo dela	[?ito: ji c ^x in']	/ ?ito: ɔi: = ka:-?in /
364	espremer	[?u moron']	/ ?u: = moron /
365	espremer	[monup']	/ monup /
366	esquentar	[nok']	/ nok /
367	esteira	[?ib̄i?']	/ ?iwi? /
368	estes	[k ^x u ran']	/ ka:-?on ran /
369	estômago; barriga	[t̄ek ^x aw ta]	/ t̄akaw ≠ ta: /
370	estourar	[top']	/ top /
371	estragado; podre	[sa]	/ sa: /
372	estrangeiro	[nat̄it']	/ natit /
373	estreito	[?e]	/ ?e: /
374	estreito do rio	[wena je k ^x um']	/ wana: ɔi:-?in 'kom /
375	estrela	[pi pijo?']	/ pi: ≠ pijo? /
376	eu	[?a?'] / [?u?'] / [?i?']	/ ?a? /
377	faca	[?ic̄it']	/ ?ikit /
378	falar	[za]	/ ja: /
379	fazemos um cesto	[βi k ^x a ti ni ?ri: pap' pa?]'	/ wi: ka: = ti? ni: ri: pap pa? /
380	febril	[?it̄ə] / [?i[ə]	/ ?it̄e: /
381	fechar	[map']	/ map' /
382	fechar os olhos	[?upin'] / [?upən']	/ ?upin /
383	feder	[sa]	/ sa: /
384	feio	[rama: k'a]	/ rama: ka: /
385	feiticeiro	[?ik ^x at']	/ ?ikat /
386	ferrar	[?iʒat']	/ ?ijat /
387	ferrar	[zok'] / [zuk']	/ zok /
388	ferver	[uβin']	/ tiwin /
389	ficar	[?oma?'] / [?yma?']	/ ?oma? /

380. fígado	[t'ewan']	/ t'awan /
381. fino	[?g]	/ ?e: /
382. flauta	[won'] / [hon']	/ won /
383. flecha c/ ponta de pau para matar peix	[jat' si k'uruk'] / [jat' si k'ərək']	/ jat ≠ ɔi:-?iŋ ≠ kuruk /
384. flecha de taboca (esp.)	[c'wo?']	/ kiwo? /
385. flecha de taquara (esp.)	[pepat']	/ papat /
386. flechar	[puru]	/ puru: /
387. flor	[piβan']	/ piwan/
388. fogão	[?it'ə] / [?iʃə]	/ ?it'ə: /
389. fogo	[?it'ə] / [?iʃə]	/ ?it'ə: /
390. folha	[tan']	/ tan /
391. formiga (esp. pequena)	[wo] / [[?o] / [ho] / [hu]	/ wo: /
392. formiga (esp.)	[ra ?o?] / [ra: ?o?]	/ ra: ?o? /
393. formiga(esp.grande, preta com pintina	[c'īnam']	/ kinam /
394. formiga-sauva	[tu k'u βi]	/ ta:-?on = ka:-?on = wi: /
395. frio	[t'iw]	/ t'iw /
396. frio	[t'iw?']	/ t'iw? /
397. fruta	[?ypə ji pena] / [?ypəj pena]	/ ?upek ɔi:-?ip pana: /
398. fruta (geral)	[pujan']	/ pujan /
399. fugir andando	[tut' tut']	/ tut tut /
400. fugir correndo	[pirip' pirip']	/ pirip ≠ pirip /
401. fumaça	[?yβi?']	/ ?iwi? /
402. fumar	[nok']	/ nok /
403. fundo	[sok']	/ sok /
404. furar com faca	[t'ak'ap']	/ t'akap /
405. furar com pau ou flecha	[puru]	/ puru: /
406. gaivota	[sa ?a?']	/ sar = ?a? /
407. galinha	[t'ra' k'ō]	/ tara: ≠ ko: /
408. gambá-mucura	[k'epo za?']	/ kapo: = za? /
409. garça branca	[towa: jə]	/ towa? ≠ ju:-?ip /
410. garganta	[patam']	/ patam /
411. garrafa	[k'xan']	/ kan /
412. garrancho de pau	[popu rap' pena]	/ pupun ɔa:-?aj pana: /
413. gato	[c'īnam']	/ kinam /
414. gavião (esp.)	[t'ikiw?']	/ t'ikiw? /
415. gavião (esp.)	[rimun']	/ rimun /
416. gavião-capitão do campo	[jere re] / [jere re]	/ t'ere: = re: /
417. gente	[?tan']	/ ?iten /
418. gongo do patoá	[t'??']	/ t'?? /
419. gongo do tucumã	[mowaw?']	/ mowaw? /
420. gordo	[nepum']	/ napum /
421. gorgulho	[?ypi?']	/ ?upi? /
422. gostar de alguém	[βiʒim' ram']	/ wijim ≠ ram /

±23	gostar	[?uru: ru]	/ ?uru: ≠ ru: /
±24	grande	[?u]	/ ?u: /
±25	grávida	[?unam']	/ ?inam /
±26	grilo (esp grande)	[?əpək']	/ ?ukek /
±27	grilo (esp grande)	[tu'fok'] / [tu'sok']	/ tif'ok /
±28	grilo (esp.)	[βeja?] / [βəza?']	/ waja? /
±29	grilo (esp.)	[βifi βit']	/ fift'i: =wit /
±30	gritar	[?i]	/ ?i: /
±31	grosso	[?u]	/ ?u: /
±32	grosso e grande	[?una]	/ ?ina: /
±33	hoje	[pa ni]	/ pa: = ?ani: /
±34	homem	[na ma k'ən']	/ na: -?an = man = ka: -?on /
±35	igarapé	[?k'əm'] / [?k'əm']	/ ?kom /
±36	inchar	[mom']	/ mom /
±37	inimigo	[netit'] / [ra nəpa ga netit']	/ natit // ra: napa: ka: natit /
±38	invalido	[rema: k'ə na re]	/ rema: ka: na: ri: /
±39	ir	[ma]	/ ma: /
±40	irmã maior	[?uβə?] / [?βə?']	/ ?uwe? /
±41	irmã menor	[?etin']	/ ?atin /
±42	irmão maior	[?eji?] / [?ezi?']	/ ?aji? /
±43	irmão menor	[?anin?']	/ ?anin? /
±44	jabuti	[towa *grot']	/ towa? ≠ ?orot /
±45	jacamim	[?irum']	/ ?irum /
±46	jacaré	[se: me]	/ se: ≠ me: /
±47	jacutinga jacu	[f'an' f'an']	/ f'an f'an /
±48	jirau para assar	[c'iri' sam']	/ kiri: ≠ sam /
±49	joelho	[to k'ə zim' tinak']	/ ta: -?on =ka: -?on zim tinak /
±50	jogar	[pin']	/ pin /
±51	juntar frutas	[wak'] / [βak']	/ wak /
±52	juntar paus	[zuk' k'əm']	/ juk kum /
±53	lá: para lá	[pa *ɛ]	/ pa: = ?e: /
±54	lacraia dito piolho de cobra	[?u: c'ən?']	/ ?u: ≠ c'ən? /
±55	lado (esta ao)	[weraw pi na]	/ waraw pi: na: /
±56	lagarta (esp. listrada)	[wa: k'əwaw]	/ wa: ≠ kawaw /
±57	lagarta (esp.)	[?ə: t'əa]	/ ?ə: ≠ t'ə: /
±58	lagarta (esp.)	[?uru mək']	/ ?uru: = mek /
±59	lagarta (esp.)	[?opat' pin']	/ ?opat ≠ pin /
±60	lagarta da árvore-mapi kap'	[?oro: məpi k'əp' k'əa]	/ ?oro: ≠ məpi: kap ka: /
±61	lagarta da árvore-wetam)	[?oro: wetam' k'əa]	/ ?oro: ≠ watam ka /
±62	lagarta da bananeira	[βi: βit']	/ wi: ≠ wit /
±63	lagarta da castanheira	[tipu k'əta] / [tipa k'əta]	/ tipu: = kute: /
±64	lagarta de fogo	[?ət'u min?']	/ ?at'u: = min? /
±65	lagarta do articúm	[?oro: wijam'] / [?oro: wiʒam']	/ ?oro: ≠ wijam /

456. lamber	[t'ak']	/ t'ak /
457. lamparina feita do breu de jatobá	[βerak' c'i simi jip']	/ wərak' əi-?i simi = jip /
458. largo	[?u]	/ ?u: /
459. lavar as mãos	[t'aw]	/ t'aw /
460. leite (= água de peito)	[k'u mi t'i tek'at']	/ ?kom əi-?i p: i-?i=ji:-?i takat /
461. lêndea	[?ari ʒa k'on']	/ ?ari: ≠ ja = ka-?on /
462. levantar	[tak']	/ tak /
463. levantar	[t'ik']	/ t'ik /
464. levantar ficando em pé	[tak' ?ak']	/ tak ?ak
465. levantar ficando em pé	[ta: c'i ?gk']	/ ta: ki: ≠ ?ek: /
466. limpa (água)	[nəmij?']	/ nami? /
467. limpar	[c'iβiŋ']	/ kiwin /
468. limpo (algodão)	[towa?']	/ towa? /
469. limpo (céu)	[tipat' ?ewin']	/ tipat ≠ ?ewin
470. língua	[k'epa jak']	/ kapa: = jak /
471. linha de algodão	[?wom'] / [hom']	/ ?wom /
472. liso	[nemj?']	/ nami? /
473. lontra-ariranha (esp.)	[k'eβi: ja?']	/ kawi: ≠ ia? /
474. lontra-ariranha (esp.)	[k'era: ra]	/ kara: ≠ ea: /
475. lua	[pena: wə?']	/ pena: ≠ wo? /
476. lutar	[pa?']	/ pa? /
477. macaco (esp. amarela)	[?u' siw]	/ ?u: = siw
478. macaco (esp. pequena)	[tapan']	/ tapan /
479. macaco (esp.)	[?zowin'] / [?zuβin']	/ ?jowin /
480. macaco (esp.)	[weram']	/ waram /
481. macaco (esp. preta)	[?ojun'] / [?oʒun']	/ ?ojun /
482. macaco-da-noite (esp.)	[βet'ic']	/ wat ik /
483. macaco-quatro olhos (esp.)	[noc'in']	/ nokin /
484. macaco-quatro olhos (esp.)	[nu: c'in']	/ nu: = kin /
485. macaco-zogue zogue	[βemop']	/ waroop /
486. macaxeira	[?ek'op'] / [?yk'up']	?akop /
487. machado de pedra	[pik'un']	/ pikun /
488. macio (o algodão é)	[meʃo k'atu ni hum']	mat o: ke tu: t: = ?wem /
489. madrugada (é de)	[upat' na re *ene]	tipat na: ri: ≠ ?an: /
500. mãe	[?ma?']	?ina? /
501. magro	[k'ot'i] / [k'os'i]	kut: /
502. maior (irmão)	[?k'um' met'i na re]	?kom mat: ≠ na: ri: /
503. mamão	[po *a?] / [pu *a?]	po: = ?a?
504. mamar	[pok']	pok
505. manchar	[?bi: ram']	?wi: = ram
506. mangueira do mato	[k'epa ja]	kapə: ≠ ja
507. mão	[?upej jo tpan'] / [?opej upan']	?upek əi-?iŋ tpan
508. margem do rio	[titim? na k'om']	titim? na: kom

509. marimbondo (esp.)	[?yβi: ci?] /	/ ?iwi: ≠ ci? /
510. marimbondo noturno (esp.)	[?ipa: tok']	/ ?ipa: ≠ tok /
511. mariposa (esp.)	[?o *o fí ?isim']	/ ?o? = ?o? tar-?ip = ji:-?ip ?isim /
512. martim-pescador (esp.)	[k'etí ja na] / [k'etí ja na]	/ karfí: = ja = na: /
513. martins pescador (esp.)	[?eri: ram']	/ ?aci: ≠ ram /
514. mastigar	[k'aw [?]] /	/ kaw [?] /
515. matar com flecha	[puru]	/ puru: /
516. meleca dura	[k'etat' si *yl]	/ katat si: ?ur /
517. meleca mole	[?osap']	/ ?osap /
518. menor (irmão)	[?ma ri na re]	/ ?ma ri na re /
519. menstruação (= escorre sangue)	[?aw na ri bíc'] / [?aw nap' bíc']	/ ?aw na: ri: wík /
520. mergulhar	[?ipan']	/ ?ipan /
521. mesa	[tɔ: tɔ]	/ te: ≠ te: /
522. mexer a chicha	[?umip']	/ tumin /
523. milho	[mepak']	/ mapak /
524. mingau	[minin' pa?]	/ minin ≠ pa? /
525. mingau (preparar o)	[puta k'aw [?]]	/ puta = kaw [?] /
526. minhoca (geral)	[k'erá k'aw [?]]	/ karaz = k'aw [?] /
527. minhoca-mãe da saúva	[?ita: pi?]	/ ?ita: ≠ pi? /
528. minúsculo	[?i]	/ ?i: /
529. moer	[?ep']	/ ?ep /
530. molhar	[t'ek'at']	/ t'akat /
531. monte de vénus; pôbris	[net'an' ma nap' tim']	/ nat'an ≠ ?iman @a:-?ap tim /
532. moradia	[?oma?'] / [?uma?'] / [?ma?']	/ ?oma? /
533. morder	[?iw [?]] /	/ kiw [?] /
534. morfema aspectual 1	[ri]	/ ri: /
535. morfema aspectual 2	[?i]	/ ?i: /
536. morfema aspectual 3	[si]	/ si: /
537. morfema causativo	[ri]	/ ri: /
538. morfema de futuro distante	[rom'] / [rum']	/ rom /
539. morfema de futuro próximo	[ta]	/ ta: /
540. morfema de pluralização	[ran']	/ ran /
541. morfema de totalidade	[pi]	/ pi: /
542. morfema imperativo	[ra]	/ ra: /
543. morfema interrogativo	[?eti] / [?ti]	/ ?ati: /
544. morfema nominalizador	[ta]	/ ta: /
545. morfema passivo	[ta]	/ ta: /
546. morrer	[?imi?']	/ ?imi? /
547. mosca	[nepo: ra?']	/ napa: ≠ ra? /
548. muitos (mais de dois)	[nepa]	/ napa: /
549. mulher	[ta na man']	/ ta:-?an = na:-?an = man /
550. mutuca	[p'iří ^c k'ón'] / [p'iří ^c k'un']	/ piri: ≠ ka:-?on /
551. mutum	[?ytin']	/ ?utin /

552.	nadar	[mera k ^x u jan']	/ mara: = kur jan /
553.	nádegas	[nənam' mon [?]]	/ nanam ≠ mon [?] /
554.	nambu (esp.)	[?iza ^m mop']	/ ?iza: ≠ mop /
555.	nambu (esp.)	[?opo rok']	/ ?opo: = rok /
556.	nambu (esp.)	[waw waw] / [βaw βaw]	/ waw ≠ waw /
557.	nambu-galinha	[wena: ran'] / [βena: ran']	/ wana: ≠ ran /
558.	namorar	[βtʒum' ram']	/ wijim ≠ ram /
559.	nariz	[?ul]	/ ?ur /
560.	nascer	[?pan']	/ ?pan /
561.	nervoso; brabo	[βek ^x a: wi]	/ waka: ≠ wi: /
562.	noite	[?isim']	/ ?isim /
563.	nome da irmã da Suzana Kuyubi	[mowaw']	/ mowaw [?] /
564.	nome da mãe da Rosa Kuyubi	[k ^x aw tejo]	/ kaw [?] ≠ tajo: /
565.	nome da mãe de Suzana Kuyubi	[t'ic ^v i pe] / [f'ic ^v i be]	/ tiki: = pe: /
566.	nome da mãe natural da Suzana Kuyu	[?ipek']	/ ?ipek /
567.	nome de irmão de Suzana Kuyubi	[?uβi?']	/ ?uwi? /
568.	nome de irmão de Suzana Kuyubi	[?utin?']	/ ?utin? /
569.	nome de irmão de Suzana Kuyubi	[?ma na ?eβin'] / [?ma na βin']	/ ?iman @a:-?ap ?awin /
570.	nome de irmão de Suzana Kuyubi	[bi: βit']	/ wi: ≠ wit /
571.	nome de Rosa Kuyubi	[pu'i' t'ic ^v j?']	/ pici: ≠ tiki? /
572.	nome de Suzana Kuyubi	[mo faw?']	/ mo: = ?aw? /
573.	nome de um curandeiro	[simi k ^x o]	/ smi: = ka:-?on /
574.	nome do pai de Suzana Kuyubi (que é matawá)	[təpi si] / [tebi si]	/ tapi: = ta:-?ip=jí:-?ip /
575.	nós	[ti?'] / [te?']	/ ti? /
576.	olho	[tok']	/ tok /
577.	olho (nosso)	[to k ^x a tij?'] / [to ga tij?']	/ tok @a: = ti? /
578.	onça	[c'mam']	/ kinam /
579.	orifício da vagina	[wɔc'in ma nap' tim']	/ tukin ≠ ?iman @a:-?ap tim /
580.	osso	[?at']	/ ?at /
581.	ouvir	[rapat']	/ rapat /
582.	ovo	[peri: ʒan']	/ ?arie @a:-?aj /
583.	paca	[mik ^x op] / [mik ^x up']	/ mikop /
584.	palmeira-açai	[?iram']	/ ?iram /
585.	palmeira-bacaba	[?ɔzi?']	/ ?iji? /
586.	palmeira-inajá	[?uzip']	/ ?uzip /
587.	palmeira-patoá	[t'awan']	/ t'awan /
588.	palmeira-tucumã	[?uwaw'] / [?waw]	/ ?uwaw /
589.	palmier (esp.)	[?opot'] / [?oput'] / [?oput']	/ ?opot /
590.	panela	[?otun'] / [?otfun']	/ ?otfun /
591.	pão fininho (é um)	[k ^x ori *e no k ^x a]	/ kuri: ?e: na:-?on ka: /
592.	pão de milho	[k ^x spam']	/ kapam /
593.	papagaio (esp. cinzenta)	[t'a?']	/ t'a? /
594.	papagaio-curica	[k ^x eβit'] / [k ^x a k ^x eβit']	/ kawit // ka: = kawit /

595.	papagaio-curica preto	[sa?̄ sa?̄ ?ejə?̄]	/ sa?̄ ≠ fsa?̄ ≠ ?aja?̄ /
596.	papagaio-estrela	[towa: raw?̄]	/ towa?̄ ≠ raw?̄ /
597.	papagaio-madeira	[torat?̄]	/ torat /
598.	parado em pé (ficar)	[?ak?̄]	/ ?ak /
599.	parente de sangue	[?epg?̄]	/ ?apo?̄ /
600.	passarinho (esp. de cabeça vermelha)	[piʃaw?̄]	/ piʃaw?̄ /
601.	pássaro (cujubim)	[towa: pam' k'a?̄]	/ towa?̄ ≠ pam ≠ ka: /
602.	pássaro (esp. grande que canta na baia)	[βɔ: βə]	/ we: ≠ we: /
603.	pássaro (esp. grande)	[tat' təwi]	/ tat ≠ tawi: /
604.	pássaro (esp. parecida com cabeça-sed)	[tca: ta]	/ tara: ta: /
605.	pássaro (esp. que come peixe)	[βirɔ:]	/ wirɔ: /
606.	pássaro (esp. que faz seu ninho num b terra).	[pi: rume?̄]	/ pi: ≠ rume: /
607.	pássaro (esp. ribeirinha)	[piwa]	/ piwa: /
608.	pássaro (esp.)	[ju: ri] / [ʒu: ri]	/ ju: ≠ ri: /
609.	pássaro (esp.)	[miri c'isak?̄]	/ miri: = kisak /
610.	pássaro (esp.)	[tutup?̄]	/ tutup /
611.	pássaro (geral)	[?umə]	/ ?ume: /
612.	pássaro bico-de-brasa	[rutim?̄]	/ rutim /
613.	pássaro branco, caneludo que fica na come peixe	[?aw *aw?̄]	/ ?aw?̄ ≠ ?aw?̄ /
614.	pássaro vermelho (esp.)	[putun?̄]	/ putun /
615.	passear	[?epi tat?̄]	/ ?api: = tat /
616.	pátio	[meram' me]	/ maram ≠ me: /
617.	pato	[tpa?̄?̄]	/ tipa?̄ /
618.	pé	[t'mak?̄]	/ t'mak /
619.	pé (ficar em)	[?ak?̄]	/ ?ak /
620.	pedaço de pau para moer milho	[tɔ: tɔ]	/ te: ≠ te: /
621.	pedra	[pik'ün?̄]	/ pikun /
622.	pegar	[pam?̄]	/ pam /
623.	peidar	[pon?̄] / [pun?̄] / [pən?̄]	/ pon /
624.	peixe (geral)	[pati?̄?̄]	/ pati?̄ /
625.	peixe elétrico-puraquê	[nowi] / [nuβi]	/ nowi: /
626.	peixe-agulha	[?waw βi]	/ ?owaw ≠ wi: /
627.	peixe-cará	[sek'aw?̄?̄]	/ sakaw?̄ /
628.	peixe-cará-açu	[?itə ji k'ən?̄] / [?itəj k'ən?̄]	/ ?ite: @i: = ka:-?on /
629.	peixe-cascudo	[k'əpu wam?̄]	/ kapu: = wam /
630.	peixe-curimatá	[βera: za]	/ wara: ≠ za: /
631.	peixe-mandubé	[?opg?̄?̄]	/ ?opo?̄ /
632.	peixe-matrinchão	[mem' k'ən?̄]	/ mem ≠ kun /
633.	peixe-pacu / tambaqui	[k'əpa: ri?̄?̄]	/ kapa: ≠ ri?̄ /
634.	peixe-piaba	[towa: k'ə pəti?̄?̄]	/ towa?̄ ≠ ka:-?on ≠ pati?̄ /
635.	peixe-piáu	[ʒu: rə]	/ ju: ≠ re: /
636.	peixe-piranha	[k'əc'i]	/ kuki: /

637. peixe-pirarara	[?əput']	/ ?aput /
638. peixe-sabão (esp.)	[?yβan']	/ ?uwaj /
639. peixe-sabão (esp.)	[tumo raw']	/ timo: = raw' /
640. peixe-sapo de couro liso e que vive nu de pau	[tata?']	/ tata? /
641. peixe-sardinha de igarapé	[tok'ot' sa?']	/ tokot ≠ sa? /
642. peixe-surubim	[rek'ut' ta]	/ rakut ≠ ta: /
643. peixe-traira	[tuc'ip']	/ tikin /
644. peixe-tucunaré	[piri: ra?']	/ piri: = ra? /
645. pêlos das axilas	[tu nap' nipat']	/ tun ɔa:-?ap nipat /
646. pêlos do púbis; pentelho	[tu nap' topak' k'aji ma nap' im]	/ tu: ɔa:-?ap topak ɔa:-?ap ?iman ɔa:-?ap im /
647. pênis	[tok'ɔn']	/ tokon /
648. pente	[?epa?'] / [?pa?']	/ ?apa? /
649. pentear	[zok' pin']	/ zok pin /
650. pequeno	[?e]	/ ?e: /
651. pequeno (bico do seio)	[wit' ſi cfin']	/ wit ɔi: = ka:-?in /
652. perder	[?mət']	/ ?met /
653. perereca (esp.)	[petak' tak']	/ patak = tak /
654. periquito	[tic' tic']	/ t'ik = t'ik /
655. perna	[?at']	/ ?at /
656. pertence a mim	[?iʒə]	/ ?ie: /
657. pertence a ti	[?eʒim']	/ ?eji:-?um /
658. pertence a vocês	[?a pu?']	/ ?a: pu? /
659. pesado	[pi]	/ pi: /
660. pica-pau	[t'ek'a?'] / [sek'a?']	/ t'aka? /
661. picar	[?iʒaf']	/ ?iat /
662. pilar	[?əp']	/ ?ep /
663. pimenta	[?o]	/ ?e: /
664. pintar	[þerop']	/ warop /
665. piolho	[?iw']	/ ?w /
666. pium ou borrachudo	[?imj?']	/ ?imi? /
667. placenta	[pik'un'] / [pik'u ru k'un' ra: to]	/ pikun / pikun ɔi:= ka:-?on ra: to: /
668. poeira	[wiri zan' timak']	/ wri: = zan ≠ timak /
669. polir; amolar	[k'oruk']	/ ku:uk
670. pombo (esp.)	[mirin' zowan']	/ mirin = zowan' /
671. pombo (esp.)	[piyan']	/ piyan /
672. ponta final da coluna vertebral	[p'ra' si mo no k'on'] / [pera' si mi k'on']	/ para: si: mon' na:-?on ka:-?on / / para: si: mi: ka:-?on /
673. porco-caititu	[tu ko wan'] / [tu ku wan'] [tu k'an']	/ ta:-?on = ka:-?on wan /
674. porco-espinho	[mit'up']	/ mit'up /
675. porco-queixada	[mijak'] / [miʒak']	/ mijak /
676. porta de casa	[?ma ra ?gim']	/ ?man ɔa:-?ap ?at' im /

577.	pote	[k ^x an']	/ kan /
578.	preguioso	[tewan']	/ tewan /
579.	preto	[tom']	/ tom /
580.	procurar	[pota]	/ puta: /
681.	pús	[?opo?']	/ topo? /
682.	puxar	[k ^x o: pin'] / [k ^x u: pin']	/ xo: pin /
683.	quati puru (esp.)	[secak']	/ sarak /
684.	quati puru (esp.)	[titim [?] ']	/ titim? /
585.	quebrar para abrir, repartir	[?k ^x at']	/ ?kat /
586.	queijo	[pok']	/ pok /
587.	quente (cinza)	[pop'] / [pup'] / [pop [?] ']	/ pop /
688.	rabo	[c ^x ipun']	/ kipun /
589.	rachar a lenha	[pak']	/ pak /
690.	raiz	[to ^x ci pena]	/ tek ka-?ipi pana: /
691.	ralar	[k ^x uruk']	/ kuruk /
692.	rasgar uma roupa	[zok'] / [zuk']	/ zok /
593.	ratoão (esp.)	[namam']	/ namam /
694.	rede	[?at'], [ʃat']	/ tet /
695.	redondo	[?y]	/ ?e: /
696.	relâmpago	[merem' na re ?gwin']	/ merem' na: ri: ?awin /
697.	respirar	[zak'] / [zak [?] ']	/ zak /
698.	rio	[?k ^x om'] / [?k ^x um']	/ ?kom /
599.	rio Cautário	[sa k ^x om']	/ sa: = ?kom /
700.	Rio Guaporé	[?i ^x a k ^x om'] / [?i ^x sa gum']	/ ?i ^x a: = ?kom /
701.	roçar	[pap']	/ pap /
702.	roçar	[tak']	/ tak /
703.	rodear	[βera: pin']	/ wara: pin /
704.	roubar	[pam']	/ pam /
705.	roupa	[?yru?']	/ yru? /
706.	saliva	[morak']	/ morak /
707.	sapé cortante-tiririca	[k ^x eβa: βg?']	/ kawa: = wa? /
708.	sapo (esp. grande)	[wec ^x i?'] / [βec ^x i?']	/ waki? /
709.	sapo (esp.)	[k ^x an']	/ kan /
710.	sapo (esp.)	[perē: re]	/ perē: = re: /
711.	sapo (esp.) cujo canto se diz t ^B um t ^B um.	[?i ^x o: wetam'] / [?i ^x tu wetam']	/ i ^x o? = watam /
712.	sapo-cururu	[?on']	/ on /
713.	secar	[k ^x wa: wan']	/ kawa: = wan /
714.	secar completamente	[ʃi: pi]	/ si: pi: /
715.	seco	[t ^x iw]	/ t ^x w /
716.	seguir viagem	[t ^x ic ^x ip']	/ t ^x ikin /
717.	segurar	[pam']	/ pam /
718.	setas	[k ^x at ^x t']	/ ketat /
719.	servir de árvore	[βerak']	/ warak /

720.	semente	[tu ^k c ^e ip̚]	/ tok ka:-?ip̚ /
721.	sentar	[pe]	/ pe:/
722.	ser mitológico que aparece no meio de [topi: can] engravidada as mulheres	[topi: can]	/ tupi: ≠ can /
723.	sofrer	[?imi?]	/ ?imi? /
724.	sol	[məpi to?]	/ mapi: ≠ to? /
725.	soluçar	[sak' tim̚]	/ sak ≠ tim /
726.	sonhar	[c ^e itic̚]	/ kirik /
727.	soprar	[pu]	/ pu:/
728.	soprar numa flauta de bambu	[wun̚] / [hun̚]	/ wun /
729.	sorrir	[tesam [?]]	/ tasam [?] /
730.	sozinho	[tan̚]	/ tan /
731.	suar	[maput̚ tə]	/ maput̚ ≠ te:/
732.	subir	[pni?]	/ pini? /
733.	sugar	[nok̚]	/ nok /
734.	sujo	[poro: *a k ^x um̚]	/ poro: ≠ ?a: = ?kom /
735.	sujo	[pu mam̚ mi]	/ pu: = mam ≠ mi: /
736.	sujo	[tom̚]	/ tom /
737.	sumir	[mo]	/ mo:/
738.	suor	[maput̚ tə] / [mapot̚ tə]	/ maput̚ ≠ te:/
739.	suspender (plural)	[pam̚ can̚]	/ pam ≠ can /
740.	tabaco	[juwə] / [ʒuwə]	/ juwe:/
741.	taboquinha	[c ^e iwo [?]]	/ kiwo [?] /
742.	tamanduá (esp.)	[k ^x era k ^x aw [?]]	/ kaca: = kaw [?] /
743.	tamanduá (esp.)	[?ipic̚]	/ ?ipik /
744.	tamanduá (esp.)	[pic̚i: pan̚]	/ pik̚i: ≠ pan /
745.	tamanduá-bandeira	[po: man̚]	/ po: ≠ man /
746.	tampar	[map̚]	/ map /
747.	taquaral para flecha	[nama c ^e iwo [?]]	/ nama: = kiwo? /
748.	tarde	[?ira wiñ̚] / [?ira ßin̚]	/ ?ira: = wiñ /
749.	tatu	[?ok̚a: ri?]	/ ?oka: ≠ ri? /
750.	temer	[?imip̚?]	/ ?inin [?] /
751.	terçado	[?ic̚it̚]	/ ?ikit /
752.	terra	[timak̚]	/ timak /
753.	testa	[nef'an̚] / [netan̚]	/ naf'an /
754.	teu	[?am̚] / [?um̚] / [?im̚]	/ ?um /
755.	tocar violão	[wu: c ^e i] / [hu: c ^e i]	/ wu: ki: /
756.	torcer	[monup̚]	/ monup /
757.	tossir	[peram̚]	/ param /
758.	tostar	[tom̚]	/ tom /
759.	tracaja	[towa]	/ towa: /
760.	tracaja-matá mata	[tu k ^x u ro?]	/ ta:-?on = ka:-?on = ro? /
761.	trançar os cabelos	[topi]	/ tupi: /
762.	trançar um cesto	[pip̚]	/ pip /

753. trançar um paneiro	[βira: ri ^P pap ³ pa? ²]	/ wira: ² ri: pap pa? /
754. transar	[monup ³]	/ monup /
755. transvasar água	[map ¹ ne can ² kum ³]	/ map na: can ² kom /
756. tripas	[c ⁵ iri mon ²]	/ kiri: = ² mon ² /
757. trovão (= céu brabo)	[wak *gwin' na ri can ³]	/ wak ?awin na: ri: can /
758. trovão (= céu dançando)	[?op ¹ na re *gβin ²]	/ ?op na: ri: ?awin /
759. tu	[ma]	/ ?um = na: /
760. tucano (esp. pequena)	[metap ¹ pi]	/ matap ≠ pi: /
761. tucano (esp. grande)	[?iwu]	/ ?iwu: /
762. tumor	[?otq ² ?]	/ ?oto? /
763. um	[tan ¹]	/ tan /
764. umbigo	[?ognok ¹]	/ ?ognok /
765. unha	[topi ¹]	/ tupi: /
766. urinar	[?ita ² ?]	/ ?ita? /
767. urtiga	[fan' k ³ a] / [fan q ² a]	/ f'an ka: /
768. urubu (esp. branca)	[fak' c ⁵ imop ¹]	/ f'ak ≠ kimop /
769. urubu-rei preto	[pato wa] / [petu wa]	/ pato: = wa: /
770. vagalume	[pak ³ a: ri]	/ pakān @i:-?iŋ /
771. vagina (= buraco da barriga)	[?ma nap' tim ¹]	/ ?iman @a: -?ap tim /
772. veado toxo (esp.)	[towam ¹] / [t ⁵ am ¹]	/ towam /
773. vento	[puja: ni]	/ puja: ≠ ni: /
774. ver	[c ⁵ iric ¹]	/ kirik /
775. verão	[k ³ ewa: zi? ²]	/ kawa: ≠ zi? /
776. verruga	[?uwit ¹] / [?yβit ¹]	/ ?uwit /
777. vespa (esp.)	[piti ¹]	/ piti: /
778. vinho	[?iram ¹]	/ ?iram /
779. virar	[wera: pin ¹] / [βera: pin ¹]	/ wara: pin /
780. virar (o paneiro)	[?iβi ¹]	/ ?iwi: /
781. voar	[ze]	/ ze: /
782. vomitar	[βe? ¹]	/ we? /
783. vosso	[?aji pu? ²]	/ ?aji: = pu? /

2.2 LÉXICO KAW TAYO - PORTUGUÊS : por ordem alfabética das entradas fonéticas

KAW TAYO		PORtUGUÊS
REALIZAÇÕES FONÉTICAS	REPRESENTAÇÕES MORFOFONOLOGICAS	
1. [?ə pu?]	/ ?a: pu? /	pertence a vocês
2. [?ə: t̪a]	/ ?a: ≠ t̪a: /	lagarta (esp.)
3. [?ən?] / [?in?] / [?ə] / [?i]	/ ?ən? / / ?in? /	ele (neutro)
4. [?ə?] / [?u?] / [?j?]	/ ?ə? /	eu
5. [?ari əza k̪on?]	/ ?ari: ≠ ja: = ka: -?on /	lêndeia
6. [?ak?]	/ ?ak /	doer (barriga)
7. [?ak̪?]	/ ?ak /	parado em pé (ficar)
8. [?ak̪?]	/ ?ak /	pe (ficar em)
9. [?am?] / [?um?] / [?im?]	/ ?um /	teu
10. [?an?] / [?in?] / [?ə] / [?i]	/ ?an / / ?in /	ela
11. [?at?]	/ ?at /	canela
12. [?at̪?]	/ ?at /	osso
13. [?at̪?]	/ ?at /	perna
14. [?aw *aw?]	/ ?aw? ≠ ?aw? /	pássaro branco, caneludo que fica na água e come peixe
15. [?aw na ri b̪ic?] / [?aw naŋ' b̪ic?]	/ ?aw na: ri: wik /	menstruação (= escorre sangue)
16. [?eβan?]	/ ?awan /	amargar
17. [?eβan' k̪a]	/ ?awan ≠ ka /	árvore da qual se tira casca para fazer roupa (esp.)
18. [?gβi: ram?]	/ ?awi: ≠ ram /	descansar
19. [?gβin?]	/ ?awin /	céu
20. [?gnom?] / [?gn̪um?]	/ ?anom /	árvore frutífera – ariticum
21. [?eri: ji?] / [?eri: zi?]	/ ?ari: ≠ ɔi: -?ip /	arara (esp. vermelha)
22. [?eri: ram?]	/ ?ari: ≠ ram /	martins pescador (esp.)
23. [?eri: ʒap?]	/ ?ari: ɔa: -?ap /	ovo
24. [?eri: ɬam?]	/ ?ari: ≠ ɬam /	cana de açucar
25. [?eʒim?]	/ ?aji: -?um /	pertence a ti
26. [?əji?] / [?əʒi?]	/ ?aji? /	irmão maior
27. [?əji?] / [?əʒi?]	/ ?aji? /	companheiro
28. [?əji pu?]	/ ?aji: = pu? /	voso
29. [?ek̪op?] / [?ek̪up?]	/ ?akop /	macaxeira
30. [?əni]	/ ?ani: /	dia
31. [?ənin?]	/ ?anin? /	irmão menor
32. [?əpa?]	/ ?apa? /	ave
33. [?əpa?]	/ ?apa? /	avô materno
34. [?əpa?] / [?pa?]	/ ?apa? /	pente
35. [?əpa: jan?]	/ ?apa: ≠ jan /	brincar
36. [?əpi?]	/ ?api? /	acabar
37. [?əpi tat?]	/ ?api: = tat /	passar
38. [?əpo?]	/ ?apo? /	parente de sangue
39. [?əput?]	/ ?aput /	peixe-pirarara

40.	[?g <u>t</u> i: *am']	/ ?at <i>i:</i> ≠ ?am /	espirrar
41.	[?g <u>t</u> im']	/ ?at <i>im</i> /	casa
42.	[?g <u>t</u> u mi <u>p</u> ?]	/ ?at <i>u</i> = mi <u>p</u> ? /	bicho-preguiça
43.	[?g <u>t</u> u mi <u>n</u> ?]	/ ?at <i>u</i> = mi <u>n</u> ? /	lagarta de fogo
44.	[?gtaw?]	/ ?ataw? /	atrás de
45.	[?gtaw?]	/ ?ataw? /	costas
46.	[?gi <u>t</u>] / [?i <u>t</u>]	/ ?ati: /	morfema interrogativo
47.	[?gi <u>t</u> in']	/ ?atin /	irmã menor
48.	[?g <u>a</u> k <u>x</u> era?] / [?g <u>a</u> k <u>x</u> era?]	/ ?at <u>a</u> : ≠ kara? /	caranguejo
49.	[?g <u>t</u> u] / [?gu]	/ ?at <u>u</u> : /	caracol (esp.)
50.	[?gwan'] / [?gwan']	/ ?awan /	capivara
51.	[?epa tok ³ na re]	/ ?opa: tok na: ri: /	deficiente visual
52.	[?e]	/ ?e: /	apertado
53.	[?e]	/ ?e: /	estreito
54.	[?e]	/ ?e: /	fino
55.	[?e]	/ ?e: /	pequeno
56.	[?ep <u>e</u>]	/ ?ep <u>e</u> : /	cheio
57.	[?ep ³]	/ ?ep /	moer
58.	[?ep ³ ']	/ ?ep /	pilar
59.	[?ep <u>ok</u> ']	/ ?upek /	grilo (esp grande)
60.	[?i]	/ ?iŋ /	aqui
61.	[?i]	/ ?ip /	ai
62.	[?i]	/ ?i: /	gritar
63.	[?i]	/ ?i: /	minúsculo
64.	[?i]	/ ?i: /	morfema aspectual 2
65.	[?i <u>w</u> ?]	/ ?iw? /	piolho
66.	[?i <u>β</u> a]	/ ?iwa /	boiar
67.	[?i <u>β</u> a]	/ ?iwa: /	defecar
68.	[?i <u>β</u> an']	/ ?iwan /	chegar, vir
69.	[?i <u>β</u> i]	/ ?iwi: /	virar (o paneiro)
70.	[?i <u>β</u> i?]	/ ?iwi? /	esteira
71.	[?i <u>β</u> i?]	/ ?iwi? /	fumaça
72.	[?i <u>β</u> i: ci?]	/ ?iwi: ≠ ci? /	marimbondo (esp.)
73.	[?ra win'] / [?ra βin']	/ ?ir <u>a</u> = win /	tarde
74.	[?ram']	/ ?iram /	vinho
75.	[?ri <u>i</u> : βi]	/ ?iri: ≠ wi: /	caba (esp.)
76.	[?rum']	/ ?ircum /	jacamim
77.	[?i <u>fi</u>]	/ ?it <u>i</u> : /	crescer (menino)
78.	[?i <u>zat</u>]	/ ?ijat /	ferrar
79.	[?i <u>zat</u> ']	/ ?ijat /	picar
80.	[?i <u>zi</u> ?]	/ ?iji? /	palmeira-bacaba
81.	[?i <u>zo</u> !]	/ ?ije: /	pertence a mim
82.	[?o <u>ci</u> ip ³ tok'a]	/ ?ikip ³ ≠ toka: /	abelha (preta ou amarela que fabrica mel e corta cabelo)

83.	[?ic'it']	/ ?ikit /	faca
84.	[?ic'it']	/ ?ikit /	terçado
85.	[?iham']	/ ?iham /	árvore-copaíba
86.	[?ijo?] / [?izə?]	/ ?ijo? /	apagar
87.	[?ik'at']	/ ?ikat /	curandeiro
88.	[?ik'at']	/ ?ikat /	feiticeiro
89.	[?ik'op'] / [?ik'up']	/ ?ikop /	bêbado
90.	[?iman']	/ ?iman /	buraco
91.	[?ima ra ?gim']	/ ?iman @a:-?an ?at'im /	porta de casa
92.	[?imi?]	/ ?imi? /	morrer
93.	[?imi?]	/ ?imi? /	sofrer
94.	[?imi?]	/ ?imi? /	pium ou borrachudo
95.	[?imip?]	/ ?imin? /	anta
96.	[?ina]	/ ?ina: /	grosso e grande
97.	[?ina?]	/ ?ina? /	mãe
98.	[?inam']	/ ?inam /	grávida
99.	[?inaw?]	/ ?inaw? /	árvore-frutífera-taquari
100.	[?inip?]	/ ?inin? /	temer
101.	[?ipek']	/ ?ipek /	nome da mãe natural da Suzana Kuyubi
102.	[?ipa: tok']	/ ?ipa: ≠ tok /	marimbondo noturno (esp.)
103.	[?ipan']	/ ?ipan /	cair
104.	[?ipan']	/ ?ipan /	mergulhar
105.	[?ipan']	/ ?ipan /	nascer
106.	[?ipan']	/ ?ipan /	derrubar
107.	[?ipan' na re k'um']	/ ?ipan' na: ri: kom /	chuva (= a água está caindo)
108.	[?ipic']	/ ?ipik /	tamanduá (esp.)
109.	[?ipin' ran' pa?]	/ ?ipin ran pa? /	cobrir com palha
110.	[?iram']	/ ?iram /	palmeira-açaí
111.	[?iri'p' t'i pena] / [?erep' t'i pena]	/ ?iri'p' ≠ ta:-?ip=jí:-?ip ≠ pana: /	árvore-frutífera (esp.)
112.	[?isim']	/ ?isim /	Noite
113.	[?ita ji k'om'] / [?itaj k'om']	/ ?ite: @i: = ka:-?on /	peixe-cará-açu
114.	[?ita pi?]	/ ?ita: ≠ pi? /	minhoca-mãe da saúva
115.	[?iten']	/ ?iten /	gente
116.	[?it'a k'om'] / [?ifa gum']	/ ?it'a: = kom /	Rio Guaporé
117.	[?it'e] / [?ise]	/ ?it'e: /	brasa
118.	[?it'e] / [?if]	/ ?it'e: /	febril
119.	[?it'e] / [?iç]	/ ?it'e: /	fogo
120.	[?it'e] / [?ise]	/ ?it'e: /	fogão
121.	[?ita?]	/ ?ita? /	acocorar-se
122.	[?ita?]	/ ?ita? /	botar ovo
123.	[?ita?]	/ ?ita? /	urinar
124.	[?ito: wətam'] / [?itu wətam']	/ ?ito? ≠ watam /	sapo (esp. cujo canto se diz t ^B um t ^B um).

125.	[?ito: ji c'ín']	/ ?ito: ©i: = ka:-?in /	esposo dela
126.	[?ito: ji k'ón']	/ ?ito: ©i: = ka:-?on /	esposa dele
127.	[?iwu]	/ ?iwu: /	tucano (esp.grande)
128.	[?izap']	/ ?izap' /	abelha-boray
129.	[?iza ^{m'} mop']	/ ?iza: ≠ mop /	nambu (esp.)
130.	[?u]	/ ?u: /	amplo
131.	[?y]	/ ?u: /	grande
132.	[?u]	/ ?u: /	grosso
133.	[?u]	/ ?u: /	largo
134.	[?u]	/ ?u: /	redondo
135.	[?y ru k'xu t'mip']	/ ?ur ©i: = ka:-?on t'mir /	abelha (esp.preta)
136.	[?y: c'ín']	/ ?u: ≠ c'ín' /	lacráia dito piolhô de cobra
137.	[?u: pos']	/ ?u: ≠ ?upek /	carapanâ de cabeça branca
138.	[?y moron']	/ ?u: = moron /	espremer
139.	[?yl]	/ ?ur /	nariz
140.	[?unok']	/ ?onok /	umbigo
141.	[?yβə?] / [?βə?]	/ ?uve? /	companheira
142.	[?yβə?] / [?βə?]	/ ?uve? /	irmã maior
143.	[?yβət']	/ ?uwt̪ /	casar
144.	[?yβəp']	/ ?uwap /	peixe-sabão (esp.)
145.	[?yβi?]	/ ?uwi? /	anum
146.	[?yβi?]	/ ?uwi? /	nome de irmão de Suzana Kuyubi
147.	[?yβi?]	/ ?uwi? /	cogumelo (esp. branca e venenosa)
148.	[?yru?]	/ ?uru? /	roupa
149.	[?yru mek']	/ ?uru: = mek /	lagarta (esp.)
150.	[?yru tu]	/ ?uru: = tu: /	árvore (esp.)
151.	[?yru tuhu]	/ ?uru: = tuhu: /	árvore-massaranduba
152.	[?yru' su]	/ ?uru: = su: /	abelha (esp.)
153.	[?uk'xu t'jñ' ma nañ' tim']	/ ?ukun ©i:-?iñ man ©a:-?ap tim /	clitoris, pequenos lábios
154.	[?ume]	/ ?ume: /	pássaro (geral)
155.	[?upe jo k'etat']	/ ?upek ©i:-?iñ katat /	bico do seio
156.	[?upe ji pena] / [?upej pena]	/ ?upek ©i:-?iñ pana: /	fruta
157.	[?upe je tpan] / [?opej tpan']	/ ?upek ©i:-?iñ tipan /	mão
158.	[?upe jo tpan] / [?opej tpan']	/ ?upek ©i:-?iñ tipan /	dedo
159.	[?opej t'mak]	/ ?upek ©i:-?iñ t'mak /	dedo do pé
160.	[?upek'] / [?opek'] / [?opek']	/ ?upek /	cabeça
161.	[?opi na mon?]	/ ?opi? na:-?ap mon? /	besouro rola-bosta
162.	[?opi?]	/ ?opi? /	besouro fitofago (esp.)
163.	[?opí?]	/ ?opi? /	gorgulho
164.	[?upip ³] / [?opep ³]	/ ?upip ³ /	fechar os olhos
165.	[?utin']	/ ?utin /	mutum
166.	[?utin?]	/ ?utin? /	nome de irmão de Suzana Kuyubi
167.	[?u ^r siw]	/ ?u: ≠ siw /	macaco (esp. amarela)

168.	[?yasan']	/ ?osap /	meleca mole
169.	[?uwaw] / [?waw]	/ ?uwaw /	palmeira-tucumá
170.	[?ywa: wi] / [?yβa: 'βi]	/ ?owa: ≠ wi: /	bodoque (ademo p. os lábios feito da tala do pato)
171.	[?uwit'] / [?ybit']	/ ?uwit /	verruga
172.	[?ypiŋ'] / [?əpəŋ']	/ ?upiŋ /	dormir
173.	[?yzip']	/ ?uzip /	palmeira-inaja
174.	[?o]	/ ?o: /	pimenta
175.	[?o: tok'up']	/ ?o: ≠ tokon /	abelha (esp.)
176.	[?ɔn']	/ ?op /	sapo-cururu
177.	[?o *o?] / [?u *u?]	/ ?o? = ?o? /	borboleta (esp. grande azul)
178.	[?o *o t'i ?isim']	/ ?o? = ?o? ta:-?iŋ = ji:-?iŋ ?isim /	mariposa (esp.)
179.	[?oro: mepi k'ap' k'a]	/ ?oro: ≠ mapi: kap ka: /	lagarta da árvore-mepi kap'
180.	[?oro: wetam' k'a]	/ ?oro: ≠ watam ka /	lagarta da árvore-wetam)
181.	[?oro: wijam'] / [?oro: wiʒam']	/ ?oro: ≠ wijam /	lagarta do articum
182.	[?orūm'] / [?yrum']	/ ?orum /	cabaça (esp.)
183.	[?orūm'] / [?yrum']	/ ?orum /	cuia
184.	[?ojun'] / [?ɔʒun']	/ ?ojun /	macaco (esp. preta)
185.	[?ok' pena]	/ ?ok ≠ pana: /	caba (esp. noturna)
186.	[?ok'a: ri?]	/ ?oka: ≠ ri? /	tatu
187.	[?ok'am'] / [?yok'am']	/ ?okam /	berne
188.	[?oma: mi?']	/ ?oma: ≠ mi? /	árvore-frutífera (esp.)
189.	[?oma?] / [?yoma?]	/ ?oma?/	ficar
190.	[?oma?] / [?yma?] / [?ma?]	/ ?oma? /	moradia
191.	[?oma?] / [?yma?] / [?ma?]	/ ?oma? /	encontrar-se
192.	[?on'] / [?un'] / [?on'] / [?u]	/ ?on /	ele
193.	[?op']	/ ?op /	cachaça (esp.)
194.	[?op']	/ ?op /	dançar
195.	[?op' na re *gβin']	/ ?op na: ri: ?awin /	trovão (= céu dançando)
196.	[?opat' pin']	/ ?opat ≠ pin /	lagarta (esp.)
197.	[?opo?']	/ ?opo? /	peixe-manduče
198.	[?opg?']	/ ?opo? /	pus
199.	[?opo rok']	/ ?opo: = rok /	nambu (esp.)
200.	[?opot'] / [?oput'] / [?yput']	/ ?opot' /	alho silvestre (esp.)
201.	[?opot'] / [?oput'] / [?yput']	/ ?opot /	palmeiro (esp.)
202.	[?ot'fun'] / [?yot'un']	/ ?ot'fun /	panela
203.	[?oto?']	/ ?oto? /	tumor
204.	[nok']	/ nok /	esquentar
205.	[nok']	/ nok /	fumar
206.	[nok']	/ nok /	mamar
207.	[nok']	/ nok /	sugar
208.	[mepi' k'ap']	/ mapi: ≠ kap /	árvore-capéba
209.	[?bom'] / [hom']	/ ?wom /	algodão
210.	[?βi: ram']	/ ?wi: ≠ ram /	manchar

211.	[?fi: muk'ón] / [c'i ri mok'un'] / [c'i muk'un']	/ ?ri: ≠ mokon / / ki: = ?ri: ≠ mokon /	cipó timbó para matar peixe
212.	[?fi: pap pa?]	/ ?ri: ≠ pap ≠ pa? /	cesta
213.	[?fi: tan]	/ ?ri: ≠ tan /	bananier; banana
214.	[?jowin'] / [?juβin']	/ ?jowin /	macaco (esp.)
215.	[?k'at']	/ ?kat /	quebrar para abrir, repartir
216.	[?k'om'] / [?k'um']	/ ?kom /	igarapé
217.	[?k'om'] / [?k'um']	/ ?kom /	rio
218.	[?k'om'] / [?k'um']	/ ?kom /	água
219.	[?k'u ru k'u te'sin']	/ ?kun ≠ ɔi:-?ip=ka:-?on ≠ tikan /	árvore-itaúba
220.	[?k'um met'i na re]	/ ?kom mat'i: na: ri: /	maior (irmão)
221.	[?k'un']	/ ?kun' /	árvore (esp.)
222.	[?met']	/ ?met /	perder
223.	[?ma ri na re]	/ ?ma ri na re /	menor (irmão)
224.	[?ma nap' tim']	/ ?iman ɔa:-?ap tim /	vagina (= buraco da barriga)
225.	[?ma na ?eβin'] / [?ma na βin']	/ ?iman ɔa:-?ap ?awin /	nome de irmão de Suzana Kuyubi
226.	[?ma na ri ?jim']	/ ?oma: na: ri: ?it'im /	anoitecer
227.	[?mi?]	/ ?mi? /	dar
228.	[?pi]	/ ?pi: /	espinho
229.	[?waw wi na k'on']	/ ?owaw ≠ wi: na:-?ap = ka:-?on /	bico
230.	[?waw wi naj i'ra k'o]	/ ?owaw ≠ wi: na: ɔi:-?ip taca: = ko: /	bico de galinha (é um)
231.	[?waw bi]	/ ?owaw ≠ wi: /	peixe-agulha
232.	[?waw]	/ ?wew /	avô paterna
233.	[?wi wiŋ']	/ ?wi: = ?wip /	doce
234.	[?wom'] / [h'm']	/ ?wom /	linha de algodão
235.	[?wa' k'emop']	/ wa: ≠ kamop /	árvore-frutífera (esp.)
236.	[?wara?]	/ wara? /	arraia-sôia (esp. que não ferra e tem a boca para trás)
237.	[?wara: piŋ']	/ wara: pin /	rodear
238.	[?wara: za]	/ wara: ≠ za: /	peixe-curimatã
239.	[?wak]	/ wacak' /	esperma; sêmem
240.	[?warak]	/ warak /	seiva de árvore
241.	[?warak o'i simi jip']	/ warak ɔa:-?ip simi: = jip /	lamparina feita do breu de jatoba
242.	[?warop]	/ warop /	desenhar
243.	[?warop]	/ warop /	pintar
244.	[?wajə?'] [?wɔga?']	/ waja? /	grilo (esp.)
245.	[?wak'a: wi]	/ waka: ≠ wi: /	nervoso, brabo
246.	[?wamop]	/ wamop /	macaco-zogue zogue
247.	[?wana]	/ wana: /	caminho
248.	[?walam]	/ walam /	árvore frutífera (esp.)
249.	[?wafik]	/ wafik /	macaco-da-noite (esp.)
250.	[?weja]	/ we: ≠ we: /	pássaro (esp. grande que canta na baía)
251.	[?wej]	/ we? /	vomitar

252. [βi: po]	/ wi: ≠ po: /	árvore frutífera-cajuíro silvestre
253. [βi: βit']	/ wi: ≠ wit /	lagarta da bananeira
254. [βi: βit']	/ wi: ≠ wit /	nome de irmão de Suzana Kuyubi
255. [βi k ^x a t̪i ni ³ri: pap' pa?']	/ wi: ka: = ti? ni: ri: pap pa? /	fazemos um cesto
256. [βic' pi ni ran']	/ wik pi: ni: ran /	abrir: uma ferida para limpá-la
257. [βic' pin']	/ wik pin /	enxugar
258. [βip' ?ojam']	/ wip ≠ ?ojam /	árvore cujas folhas são queimadas
259. [βira: ci ^p pap' pa?']	/ wira: ?i: pap pa? /	para afugentar os mosquitos
260. [βiri: ro?']	/ wiri: ≠ ro? /	trançar um paneiro
261. [βric']	/ wirik /	abobora
262. [βrɔ:]	/ wiro /	costurar
263. [βrɔm' ram']	/ wijim ≠ ram /	pássaro (esp. que come peixe)
264. [βrɔm' ram']	/ wijim ≠ ram /	gostar de alguém
265. [βipi ^c k ^x un' ³o: rat']	/ wipi: ka: -on ³o: ≠ rat /	namorar
266. [βi?i?'] / [βi?i?']	/ wi?i? /	arbusto cuja raiz é usada com
267. [wo] / [βo] / [ho] / [hu]	/ wo: /	remédio para a dor de dente)
268. [wo] / [βo] / [ho] / [hu]	/ wo: /	assar
269. [woj] / [βoj] / [hoj] / [huj]	/ woj /	cantar
270. [ra]	/ ra: /	formiga (esp. pequena)
271. [ca: ?o?] / [*ca: ?o?']	/ ra: ≠ ?o? /	assobiar
272. [ra ?o?] / [*ra: ?o?']	/ ra: ?o? /	morfema (imperativo)
273. [ra: to]	/ ra: to: /	árvore (esp.)
274. [ran']	/ ran /	formiga (esp.)
275. [rek ^x ut' ta]	/ rakut ≠ ta: /	criança
276. [rema: k ^x a]	/ rama: ka: /	morfema de pluralização
277. [rema: k ^x a na re]	/ rama: ka: na: ri: /	peixe-surubim
278. [rapat']	/ rapat /	feic
279. [rapu ^k k ^x un']	/ rapuk @a:-?on /	invalido
280. [ri]	/ ri: /	ouvir
281. [ri]	/ ri: /	calango
282. [rimun']	/ rimun /	morfema aspectual
283. [rom'] / [rum']	/ rom /	morfema causativo
284. [ru ti man']	/ ru: = ti: = man /	gavilão (esp.)
285. [rutim']	/ rutim /	morfema de futuro distante
286. [ru k ^x u t ^f imip?']	/ ru: ≠ ku: = t ^f imip? /	batata doce (esp. branca)
287. [jan' k ^x a] / [jan ga]	/ f'an ka: /	passaro bico-de-brasa
288. [fuk ^x a wo] / [fek ^x aw]	/ f'aka: = wo: /	abeija (esp.)
289. [fere re] / [fere re]	/ f'ere: = re: /	umga
290. [fi: pi]	/ f'i: pi: /	bacurau da praia
291. [fie' ma]	/ f'ik ma: /	gavilão-capitão do campo
292. [fimi: zip']	/ simi: ≠ jip /	secar completamente
293. [fuk' fuk' ?wan'] / [fuk' ?wan']	/ suk (= suk) ≠ ?wan /	escorrer e cair no chão
		árvore-jatobá
		cogumelo (esp grande seringueira)

294. [ʒa]	/ ja:/	conversar
295. [ʒa]	/ ja:/	falar
296. [ʒa *i ce ?apo]	/ ja: ?i: ri: ?apo:/	deficiente da fala
297. [ʒəpa: ra]	/ japa: ≠ ra:/	árvore-izigo da terra firme
298. [ʒ'aw]	/ jaw /	balançar (árvore)
299. [ʒi pəp' pəp']	/ jit = pep ≠ pep /	abelha (esp. agressiva)
300. [ʒo: rat']	/ jo: ≠ rat /	cárie
301. [ʒok'] / [ʒuk']	/ jok /	acender
302. [ʒok'] / [ʒuk']	/ jok /	empurrar
303. [ʒu: re]	/ ju: ≠ re: /	peixe-piau
304. [ʒuk' k'um']	/ juk kum /	juntar paus
305. [c'ibjñ']	/ kiwin /	limpar
306. [e'iri mon?]	/ kiri: = ?mon? /	tripas
307. [e'iri mu no k'on' ra: to]	/ kiri: = ?mon? @a: = ka:-?on ra: to: /	cordão umbilical
308. [hun']	/ hun /	balançar (rede)
309. [jat' si k'uruk'] / [jat' si k'ərək']	/ jat ≠ @i:-?i ≠ kuruk /	flecha c/ ponta de pau para matar peixe
310. [ji c'in']	/ @i: = ka:-?in /	dela
311. [ji k'on']	/ @i: = ka:-?on /	dele
312. [ju: ri] / [ju: ri]	/ ju: ≠ ri: /	pássaro (esp.)
313. [juwa] / [juwə]	/ juwe: /	cigarro
314. [juwə] / [juwə]	/ juwe: /	tabaco
315. [k'ap']	/ kapi /	sapo (esp.)
316. [k'a ma]	/ ka:-?an = man /	dela
317. [k'a ma ran']	/ ka:-?an = man ran /	delas
318. [k'an']	/ kan /	garrafa
319. [k'an']	/ kan /	pote
320. [k'at']	/ kat /	catar para separar
321. [k'aw?]	/ kaw? /	comer
322. [k'aw?]	/ kaw? /	mastigar
323. [k'aw *pzan']	/ kaw? ≠ ?azan /	cogumelo (esp. avermelhada)
324. [k'aw tejo]	/ kaw? ≠ tajo: /	nome da mãe da Rosa Kuyubi
325. [k'atat' t'i]	/ katat ≠ ta:-?i=j:=-?i /	árvore frutifera-abio-de-anta
326. [k'əβa: βa?]	/ kawa: ≠ wa? /	sapé cortante-tiririca
327. [k'əβa: βa?]	/ kawa: ≠ fwa? /	colar de enfeite
328. [k'əβit' ja?]	/ kawi: ≠ ja? /	lontra-ariranha (esp.)
329. [k'əβit'] / [k'a k'əβit']	/ kawit / / ka: = kawit /	papagaio-curica
330. [k'əra: ?o?]	/ kara: ≠ ?o? /	árvore frutifera (esp.)
331. [k'əra: ra]	/ kara: ≠ ra: /	lontra-ariranha (esp.)
332. [k'əra k'əra?']	/ kara? = kara? /	biguá
333. [k'əra k'aw?]	/ kara: = kaw? /	arco-íris
334. [k'əra k'aw?]	/ kara: = kaw? /	cobra
335. [k'əra k'aw?]	/ kara: = k'aw? /	minhoca (geral)
336. [k'əra k'aw?]	/ kara: = kaw? /	tamanduá (esp)

337. [k ^x əram' man']	/ karam ≠ man /	abelha (esp. braba de cor preta)
338. [k ^x əraw [?]]	/ karaw [?] /	árvore-frutífera (esp.)
339. [k ^x eji [?] ti [?]]	/ kaji: ≠ ti: /	chocolate
340. [k ^x eji [?] ti [?]]	/ kaji: ≠ ti: /	cacau cultivado
341. [k ^x əma rim']	/ kama: = rim /	árvore-envieira (esp.)
342. [k ^x əma k ^x an [?]]	/ kama: = kan [?] /	castanhola de peixe
343. [k ^x əma k ^x an [?]]	/ kama: = kan [?] /	arara (esp. amarela)
344. [k ^x əna jupi] / [k ^x əna ʒupi]	/ kana: = jupi:/	árvore frutífera-bacuri
345. [k ^x əna wan [?]]	/ kana: = wan /	cacau silvestre
346. [k ^x eʃi [?] sɔ: [?]]	/ kani: ≠ so:/	batata-cará (esp.)
347. [k ^x epe: ri [?]]	/ kape: ≠ ri? /	peixe-pacu (amazônico)
348. [k ^x epe ja [?]]	/ kape: ≠ pa:/	mangueira do mato
349. [k ^x epe jak [?]]	/ kape: = jak /	língua
350. [k ^x e pam [?]]	/ kapam /	beiju (comida)
351. [k ^x e pam [?]]	/ kapam /	pão de milho
352. [k ^x e pan [?]]	/ kapan /	árvore-tuturu-bá
353. [k ^x e pi tə? [?]]	/ kapi: = ta? /	chefe
354. [k ^x e po za? [?]]	/ kapo: = za? /	gamba-mucuça
355. [k ^x e pu wam [?]]	/ kapu: = wam /	peixe-cascudo
356. [k ^x e tat [?]]	/ katat /	seios
357. [k ^x e tat [?] si *y [?]]	/ katat si: ?ur /	meleca dura
358. [k ^x e fi ja na] / [k ^x e fi ja na]	/ katfi: = ja: = na: /	martim-pescador (esp.)
359. [k ^x e fin [?]]	/ katfin /	abacaxi
360. [k ^x e wa: βa]	/ kawa: ≠ wa: /	circular
361. [k ^x e wa: wan [?]]	/ kawa: ≠ wan /	secar
362. [k ^x e wa: zi? [?]]	/ kawa: ≠ zi? /	verão
363. [k ^x e wak [?]] / [k ^x e βak [?]]	/ kawak /	canoa
364. [k ^x e wi jam [?]] / [k ^x e βi ʒam [?]]	/ kawi: jam /	carapã
365. [k ^x e ze *at [?]]	/ keze: = ?at /	abelha (esp.)
366. [k ^x e zo] / [k ^x e zu]	/ kazo: /	arrancar com as mãos
367. [k ^x e jek [?] k ^x e jek [?]]	/ kejek ≠ kejek /	arara (esp. pequena amarela e vermelha)
368. [k ^x o: pin [?]] / [k ^x u: pin [?]]	/ ko: pin /	arrastar
369. [k ^x o: pin [?]] / [k ^x u: pin [?]]	/ ko: pin /	puçar
370. [k ^x orom [?]] / [k ^x urum [?]]	/ korom /	entrar, penetrar
371. [k ^x oru wa] / [k ^x oru: wa]	/ koru: ≠ wa: /	concha da pata
372. [k ^x oru wa] / [k ^x uru: wa]	/ koru: ≠ wa: /	colher (feita de concha)
373. [k ^x oc [?] in [?]] / [k ^x oc [?] in [?]]	/ kokin /	castanhola
374. [k ^x ok [?] g? [?]]	/ koko? /	cigarras
375. [k ^x otok [?]]	/ kotok /	curto
376. [k ^x u mi t [?] i tek [?] al [?]]	/ ?kom o:i:-?iŋ ta:-?iŋ= ji:-?iŋ takat /	leite (= água de galo)
377. [k ^x u ran [?]]	/ ka:-?on 'an /	estes
378. [k ^x oran [?]]	/ kuran /	anel de tucumã
379. [k ^x ori *e no k ^x a]	/ kuri: ?e: na:-?on ka: /	pano fininho (é um)

380.	[k ^x uru k ^x on'] / [k ^x uru k ^x un']	/ kuru: ka:-?on /	árvore-embaúba
381.	[k ^x uruk']	/ kuruk /	polir; amolar
382.	[k ^x uruk']	/ kuruk /	ralar
383.	[k ^x uruk' c ^x i]	/ kucuk ≠ ©i:-?in /	abelha-jandaira
384.	[k ^x uc ^x i]	/ kuki: /	peixe-piranha)
385.	[k ^x upi ni ran' *ri: tan']	/ kupi: ni: ran:-?an' ?ri: tan /	descasca uma banana (ele)
386.	[k ^x upin']	/ kupin /	árvore-frutífera-pitomba
387.	[k ^x ut ^x i] / [k ^x uji]	/ kut ^x i: /	magro
388.	[k ^x ut ^x o] / [k ^x uʃə]	/ kuʃo: /	debrulhar o milho
389.	[k ^x uwa tok'] / [k ^w a tok']	/ kuwa: = tok /	cílios
390.	[c ^x iw ^x]	/ kiw ^x /	morder
391.	[c ^x iric']	/ kirik /	apontar com o dedo
392.	[c ^x iric']	/ kirik /	sonhar
393.	[c ^x iric']	/ kirik /	ver
394.	[c ^x iji?] / [c ^x iʒi?]	/ kiji? /	descer
395.	[c ^x inam']	/ kinam /	formiga(esp.grande, preta com pintinas brancas)
396.	[c ^x mam']	/ kinam /	onça
397.	[c ^x mam']	/ c ^x inam /	cachorro
398.	[c ^x mam']	/ kinam /	gato
399.	[c ^x ipun']	/ kipun /	rabo
400.	[c ^x iri' sam']	/ kiri: ≠ sam /	jirau para assar
401.	[c ^x isic'] / [c ^x isic']	/ kisik /	cortar a carne
402.	[c ^x iwɔ?]	/ kiwo? /	flecha de taboca (esp.)
403.	[c ^x iwɔ?]	/ kiwo? /	taboquinha
404.	[ma]	/ ma: /	ir
405.	[ma]	/ ?um = na: /	tu
406.	[map']	/ map /	encher
407.	[map']	/ map /	embrulhar
408.	[map']	/ map' /	fechar
409.	[map']	/ map /	tampar
410.	[map']	/ map /	dobrar (roupa, papel)
411.	[map' nəmi tə nə tət']	/ map nami: ten ©i:-?in tet /	deficiente auditivo
412.	[maj' ne ran' kum']	/ maj: na: ran' kom /	transvasar água
413.	[maβin']	/ mawin? /	árvore-urucum
414.	[maβin?']	/ mawin? /	envermelhar
415.	[meput' tə] / [mepot' tə]	/ maput ≠ te: /	suor
416.	[meput' tə]	/ maput' ≠ te: /	suar
417.	[məra k ^x u jan']	/ mara: = ku: jan /	nadar
418.	[meram' mə]	/ maram ≠ me: /	pátio
419.	[meʃo k ^x atu ni hum']	/ matʃo: ka: tu: ni: ?wom /	macio (o algodão é)
420.	[memit']	/ mamit /	envergonhar-se
421.	[memit']	/ mamit /	esconder-se com vergonha
422.	[mepak']	/ mapak /	milho

423. [məpi toʔ?]	/ mapi: ≠ to? /	sol
424. [mapum']	/ mapum /	banha
425. [metap' pi]	/ matap ≠ pi: /	tucano (esp. pequena)
426. [meta ^r ta]	/ mata: ≠ ta: /	árvore-frutífera-ingá
427. [mazan']	/ mazan /	batata-cará (esp.)
428. [me: ri ^r tin ^r]	/ me: ≠ ?ri: ≠ tin /	árvore da qual se tira casca para fazer roupa (esp.)
429. [merem' na re ?gwin ^r]	/ merem na: ri: ?gwin /	relâmpago
430. [meri c ^r irat ^r]	/ meri: = kicat /	bem-ti-vi
431. [mem' k ^r un ^r]	/ mem ≠ kun /	peixe-matrinchão
432. [me: mon ^r]	/ me: ≠ mon ^r /	ânus
433. [mem'] / [məm']	/ mem /	amarelo; alaranjado; vermelho
434. [mirin ^r zuwan ^r]	/ mirin ≠ zowan ^r /	pombo (esp.)
435. [misic'] / [mesic']	/ misik /	árvore-frutífera-pequizeiro
436. [mijak'] / [mrjak']	/ mijak /	porco-queixada
437. [mik ^r op'] / [muk ^r up']	/ mikop /	paca
438. [minin ^r pa ^r ?	/ minin ≠ pa? /	mingau
439. [miri c ^r isak']	/ miri: = kisak /	pássaro (esp.)
440. [mit ^r ic'] / [me ^r ic']	/ mit ^r ik /	árvore-frutífera (esp.)
441. [mit ^r ic' k ^r a k ^r o ?gri: ji]	/ mit ^r ik ka:=ka:=?on ?ari: ≠ ji: /	árvore-frutífera (esp.)
442. [mit ^r up']	/ mit ^r up /	porco-espinho
443. [muru *gpek']	/ muru: = ?upek /	cérebro
444. [muk ^r un']	/ mukun /	corda
445. [mi ^r t ^r op'] / [mi ^r t ^r up']	/ mi: ≠ t ^r op /	árvore frutífera-cajá
446. [mo]	/ mo: /	sumir
447. [mo ?aw ^r]	/ mo: = ?aw ^r /	nome de Suzana Kuyubi
448. [mo: si]	/ mo: si: /	esconder algo
449. [morak']	/ morak /	saliva
450. [moro: ro?]	/ moro: ≠ ro? /	batata (esp.)
451. [moruk' k ^r an' na re]	/ moruk kan na: ri: /	deficiente das pernas
452. [mok ^r on'] / [muk ^r on'] / [mok ^r un']	/ mokon /	árvore-envieira (esp.)
453. [mom']	/ mom /	inchar
454. [monup']	/ monup /	enrolar
455. [monup ^r]	/ monup /	espremer
456. [monup']	/ monup /	torcer
457. [monup ^r]	/ monup /	transar
458. [mot ^r uk']	/ mot ^r uk /	amassar
459. [mowaw ^r]	/ mowaw ^r /	gongo do tucumã
460. [mowaw ^r]	/ mowaw ^r /	nome da irmã da Suzana Kuyubi
461. [na ma k ^r on']	/ na: -?an = man = ka: -?on /	homem
462. [nak']	/ nak /	cheirar
463. [nema c ^r wo?']	/ nama: = kiwo? /	taquaral para flecha
464. [nema k ^r an']	/ nama: = kan /	barro para fazer panela
465. [namam']	/ namam /	ratão (esp.)

455. [nemj?]	/ nami? /	bom
457. [nemj?]	/ nami? /	liso
458. [nemj?]	/ nami? /	limpa (água)
459. [nenam' mon?]	/ nanam ≠ mon? /	nádegas
470. [nepa]	/ napa: /	amigo
471. [nepa]	/ napa: /	muitos (mais de dois)
472. [ngpat?]	/ napat /	desviar
473. [nepo: rã?]	/ napo: ≠ ra? /	mosca
474. [nepum?]	/ napum /	gordo
475. [netip?]	/ natip /	árvore-candurú da água
476. [netit?]	/ natit /	estrangeiro
477. [netit?] / [ra nepa ga netit?]	/ natit // ra: napa: ka: natit /	inimigo
478. [netit' ti?]	/ natit ≠ ti? /	civilizado
479. [net'an?] / [netan?]	/ nat'an /	testa
480. [net'an' ma nap' tim?]	/ nat'an ≠ ?iman @a:-?apn tim /	monte de vênus; pâbis
481. [net'im?] / [net'im?]	/ nat'im /	cansar
482. [nawa zip?]	/ nawa: = zip /	carne de caça
483. [nipat?] / [nipat' si k' on?]	/ nipat /	asa; asa dele
484. [noc' in?]	/ nokin /	macaco-quatro olhos (esp.)
485. [nok' apn?]	/ nokaj /	cintura
486. [nowi?] / [nuβi]	/ nowi: /	peixe elétrico-puraquê
487. [nu: c' in?]	/ nu: ≠ kin /	macaco-quatro olhos (esp.)
488. [pa: pepat?]	/ pa: ≠ papat /	aranha (esp.)
489. [pa?]	/ pa? /	bater com pau
490. [pa?]	/ pa? /	bater tambor
491. [pa?]	/ pa? /	bofetejar
492. [pa?]	/ pa? /	lutar
493. [pa *g]	/ pa: = ?e; /	lá; para lá
494. [pa ni]	/ pa: = ?ani: /	hoje
495. [pak?]	/ pak /	rachar a lenha
496. [pam?]	/ pam /	abraçar
497. [pam?]	/ pam /	apertar
498. [pam?]	/ pam /	pegar
499. [pam?]	/ pam /	roubar
500. [pam?]	/ pam /	segurar
501. [pan?]	/ pan /	ajoelhar
502. [pan' topak?]	/ pan ≠ topak /	abelha (esp. mansa)
503. [pap?]	/ pap /	bater
504. [pap?]	/ pap /	roçar
505. [paro pati?]	/ paro: = pati? /	escama de peixe
506. [peram?]	/ param /	tossir
507. [p'ra' si mo no k' on?] / [para' si mi k' on?]	/ para: si: ?mon? na:-?on ka:-?on / / para: si: mi: ka:-?on /	ponta final da coluna vertebral

508.	[peri]	/ pari: /	arco
509.	[pək ^x a: ci]	/ pakan @i:-?in /	vagalume
510.	[pək ^x aw [?]]	/ pakaw [?] /	boto
511.	[pana]	/ pana: /	árvore (geral)
512.	[pana]	/ pana: /	barco
513.	[pana: wə?']	/ pana: ≠ wo? /	lua
514.	[pepa k ^x ə]	/ papas = ke: /	cupim
515.	[pepat']	/ papat /	bambu
516.	[pepat']	/ papat /	flecha de taquara (esp.)
517.	[pef ⁱ re?] / [pefi re?]	/ pat ⁱ : = re? /	beija-flor
518.	[petak' tak']	/ patak ≠ tak /	perereca (esp.)
519.	[petam']	/ patam /	garganta
520.	[peti?']	/ pati? /	peixe (geral)
521.	[peto wa] / [petu wa]	/ pato: = wa: /	urubu-rei preto
522.	[paj]	/ paj /	chicotear
523.	[pam' ran']	/ pam ≠ ran /	suspender (plural)
524.	[pe]	/ pe: /	duro
525.	[pece: re]	/ pere: ≠ re: /	sapo (esp.)
526.	[po]	/ pe: /	sentir
527.	[pi]	/ pi: /	morfema de totalidade
528.	[pi]	/ pi: /	pesado
529.	[pi: rume]	/ pi: ≠ rume: /	pássaro (esp. que faz seu ninho num buraco na terra)
530.	[pi ri sa: pan']	/ pi: = ri: sa: ≠ pa:-?an /	amanhã
531.	[pi pijo?]	/ pi: ≠ pijo? /	estrela
532.	[pin']	/ pin /	jogar
533.	[pin' si]	/ pin si: /	divorciar
534.	[pin' si ran']	/ pin si: ran /	divorciar-se (plural)
535.	[pip']	/ pip /	amarrar
536.	[pip']	/ pip /	trançar um cesto
537.	[pip' k ^x a ti ni tipa ra k ^x on']	/ pip ≠ ka: = ti? ni: tipan @a: = ka:-?on /	bracelete (= colocamos no braço)
538.	[piβan']	/ piwan/	fio:
539.	[piβi]	/ piwi: /	cocar
540.	[pipan']	/ pipan /	pombo (esp.)
541.	[piri: ra?']	/ piri: ≠ ra? /	peixe-tucunaré
542.	[piri' tico?']	/ piri: ≠ tiki? /	nome de Rosa Kuyubi
543.	[piri ^c k ^x on'] / [pi ^c k ^x un']	/ piri: ≠ ka:-?on /	mutuca
544.	[pirip']	/ pirip /	comer
545.	[pirip' pirip']	/ pirip ≠ pirip /	fugir correndo
546.	[pisam']	/ pisam /	descansar
547.	[piʃaw']	/ piʃaw' /	passarinho (esp. de cabeça vermelha)
548.	[piʃi ci]	/ pit ⁱ : ki: /	carregar um menino já crescido, amarrado na cabeça com enyira

545. [pic ^{fi} : pan [?]]	/ pikí: ≠ pan /	tamanduá (esp.)
550. [pik ^x un [?]]	/ pikun /	machado de pedra
551. [pik ^x un [?]]	/ pikun /	pedra
552. [pik ^x un [?]] / [pik ^x u ru k ^x un [?] ra: to]	/ pikun / / pikun ⓘi:= ka:-?on ra: to: /	placenta
553. [pimoq [?]]	/ pimon [?] /	cutia
554. [pini [?]]	/ pini? /	esconder-se para esperar a caça. trepado numa árvore
555. [pini [?]]	/ pini? /	subir
556. [pini: ni]	/ pini: ≠ fni: /	coruja (esp)
557. [pití]	/ pití: /	cozinhar
558. [pití]	/ pití: /	vespa (esp.)
559. [pití k ^x a ma tí]	/ pití: = ka:-?an man = tí: /	cozinheira
560. [piwa]	/ piwa: /	pássaro (esp. ribeirinha)
561. [po: man [?]]	/ po: ≠ man /	tamanduá-bandeira
562. [po *a [?]] / [pu *a [?]]	/ po: = ?a? /	mamão
563. [poro: *a k ^x um [?]]	/ poro: ≠ ?a: = ?kom /	sujo
564. [pok [?]]	/ pok /	coxa
565. [pok [?]]	/ pok /	queixo
566. [pon [?]] / [pun [?]] / [pən [?]]	/ pon /	peitar
567. [pop [?]] / [pup [?]] / [pəp [?]]	/ pop /	quente (cinza)
568. [pot [?]] / [put [?]] / [pət [?]]	/ pot /	apanhar (algodão)
569. [pu]	/ pu: /	soprar
570. [pu k ^x u jam [?]] / [pu k ^x u ʒam [?]]	/ pu: = ka:-?on = jam /	abano
571. [pu mam [?] mi]	/ pu: = mam ≠ mi: /	sujo
572. [puja: ni [?]]	/ puja: ≠ ni: /	vento
573. [put [?] ran [?]]	/ put ran/	encontrar-se com um amigo
574. [poru]	/ puru: /	atirar
575. [poru]	/ puru: /	flechar
576. [poru]	/ puru: /	furar com pau ou flecha
577. [poru]	/ puru: /	matar com flecha
578. [pujan [?]]	/ pujan /	fruta (geral)
579. [popu rapi [?] pena]	/ pupun ⓘa:-?ap pana: /	garrancho de pau
580. [puta]	/ puta: /	procurar
581. [puta k ^x aw [?]]	/ puta: = kaw [?] /	mingau (preparar o)
582. [putum [?]]	/ putum /	desvirginizar
583. [putun [?]]	/ putun /	pássaro vermeilho (esp.)
584. [put [?] ip [?]] / [pusip [?]]	/ put [?] ip /	árvore frutífera (esp.)
585. [sa]	/ sa: /	apodrecer
586. [sa]	/ sa: /	estragado; podre
587. [sa]	/ sa: /	feder
588. [sa ?a [?]]	/ sa: = ?a? /	gaivota
589. [sa k ^x om [?]]	/ sa: = ?kom /	rio Cautário
590. [sak [?] tim [?]]	/ sak ≠ tim /	soluçar
591. [sa [?] sa [?] ?ija [?]]	/ sa? ≠ fsa? ≠ ?aja? /	papagaio-curica preto

592. [sarak']	/ sarak /	quaií puru (esp.)
593. [sək'aw?]	/ sakaw? /	peixe-cará
594. [se: me]	/ se: ≠ me: /	jacaré
595. [si]	/ si: /	morfema aspectual 3
596. [sic'i]	/ siki: /	árvore frutifera (esp.)
597. [siji?] / [siʒi?]	/ siji? /	abelha (esp. preta)
598. [simi: ʒip']	/ simi: ≠ jip /	árvore-jatobá
599. [simi: sirin']	/ simi: ≠ sirin /	árvore da qual se tira casca para fazer roupa (esp.)
600. [simi k'ɔ]	/ simi = ka:-?on /	nome de um curandeiro
601. [sok']	/ sok /	fundo
602. [tə: tə]	/ te: ≠ te: /	mesa
603. [tə: tə]	/ te: ≠ te: /	pedaço de pau para moer milho
604. [t ^b um' t ^b um']	/ t ^b um ≠ t ^b um /	canto do sapo ?to wetam'
605. [ta]	/ ta: /	morfema de futuro próximo
606. [ta]	/ ta: /	morfema passivo
607. [ta]	/ ta: /	morfema nominalizador
608. [tak' ?ak']	/ tak ?ak /	levantar ficando em pé
609. [tat' tewi]	/ tat ≠ tawi: /	pássaro (esp. grande)
610. [ta: c'i ?ak']	/ ta: ki: ?ak /	levantar ficando em pé
611. [ta?']	/ ta? /	capinar
612. [ta?']	/ ta? /	cortar, rachar um pau
613. [ta βiran']	/ ta: = wiran /	árvore (esp. de envieira)
614. [ta na man']	/ ta:-?an = na:-?an = man /	mulher
615. [tak']	/ tak /	levantar
616. [tak']	/ tak /	reçar
617. [tak' pin'ka te re ri: tan']	/ tak pin ka: = ti? ri: ?ri: tan /	descascamos uma banana
618. [tan']	/ tan /	folha
619. [tan']	/ tan /	um
620. [tan']	/ tan /	sozinho
621. [tan' pan' na pa ri te ne tet']	/ tan pan na: pa: ri: ten @i:-?iŋ tet /	deficiente auditivo
622. [teβan']	/ tawan /	bocejar
623. [teβi]	/ tawi: /	abelha (esp.)
624. [tera: ta]	/ tara: ta: /	passaro (esp. parecida com cabeça-seca)
625. [t ^b ra ^k k'ɔ]	/ tara: ≠ ko: /	galinha
626. [tek'at' t'i] / [tek'at' si]	/ takat' ≠ ta:-?iŋ=ji:-?iŋ /	árvore-frutifera-bacuri de anta (esp.) cuja cera coloca-se na ponta da flecha
627. [tēna ^p pa?']	/ tana: ≠ pa? /	araia (esp. grande)
628. [tepak' k ^x a ti?']	/ tapak ≠ ka:=ti? /	árvore frutifera-abiu
629. [tēpan']	/ tapan /	macaco (esp. pequena)
630. [tēpan' tok'op']	/ tapan ≠ tokon /	abelha (esp. amarela)
631. [tēpi si] / [tēbi si]	/ tapi: = ta:-?iŋ=ji:-?iŋ /	nome do pai de Suzana Kuyubi (que era da tribo matawá)
632. [tēpiw]	/ tapiw /	caimbra

633.	[təpok' k ^x a] / [təpuk' k ^x a]	/ tapok ≠ fka: /	bicho de pé
634.	[təsam [?]]	/ tasam [?] /	sorrir
635.	[təta [?]]	/ tata? /	peixe-sapo de couro liso e que vive num buraco de pau
636.	[tətaw]	/ tataw /	chiffre
637.	[təwan']	/ tewan [?] /	preguioso
638.	[təzam' m [?] a]	/ tazam ≠ ma? /	ancião
639.	[təzam' m [?] a?]	/ tazam ≠ ma? /	envelhecer
640.	[te ne tet' pena]	/ ten = ɔi:-?jŋ = tet ≠ pana: /	cogumelo-orelha de pau
641.	[ti [?]] / [te [?]]	/ ti? /	nós
642.	[ti c ^x im' c ^x im']	/ ti: ≠ kim ≠ kim /	clavícula
643.	[tiβip']	/ tiwin /	ferver
644.	[tičip']	/ tikiñ /	peixe-traíra
645.	[timak']	/ timak /	areia
646.	[timak']	/ timak /	barro
647.	[timak']	/ timak /	terra
648.	[timo raw [?]]	/ timo: = raw [?] /	peixe-sabão (esp.)
649.	[tipa [?]]	/ tipa? /	pato
650.	[tipan']	/ tipan /	braço
651.	[tipat']	/ tipat /	amanhecer
652.	[tipat']	/ tipat /	dia
653.	[tipat' ?awin']	/ tipat ≠ ?awin /	limpo (céu)
654.	[tipat' na ri ?gne]	/ tipat na: ri: ?ani: /	amanhecer (= o dia está aparecendo)
655.	[tipat' na re *ene]	/ tipat na: ri: ?ani: /	madrugada (é de)
656.	[tipu k ^x otə] / [tipə k ^x utə]	/ tipu: = kute: /	lagarta da castanheira
657.	[tit ^x ok'] / [tit ^x ok']	/ tit ^x ok /	grilo (esp grande)
658.	[titim [?]]	/ titim [?] /	quati puru (esp.)
659.	[titim [?]]	/ titim [?] /	deitar
660.	[titim [?] na k ^x om']	/ titim [?] na: kom /	margem do rio
661.	[tuk ^x in' ma nəp' tim']	/ tukin ≠ ?iman ɔa:-?ap tim /	orifício da vagina
662.	[to k ^x a t ^x ?] / [to ga t ^x ?]	/ tok ɔa: = ti? /	olho (nossa)
663.	[to k ^x o ?o?]	/ ta:-?on = ka:-?on ?o? /	carrapato (esp.)
664.	[to k ^x o zim' tmak']	/ ta:-?on =ka:-?on zim tinak /	joelho
665.	[tow ^x a tok ^x oj']	/ towa? ≠ tokoj /	abelha (esp. pequena)
666.	[torat']	/ torat /	papagaio-madeira
667.	[tok']	/ tok /	beber
668.	[tok']	/ tok /	olho
669.	[tok ^x ə?]	/ toka? /	caracol (esp.)
670.	[tok ^x an']	/ tokan /	árvore frutífera (esp.)
671.	[tok ^x oj']	/ tokoj /	pênis
672.	[tok ^x ot' sa?]	/ tokot ≠ sa? /	peixe-sardinha de igarapé
673.	[tok ^x um']	/ tokum/	carrapato (esp.)
674.	[tok ^x c ^x i pena]	/ tok ka:-?jŋ pana: /	raiz
675.	[tom']	/ tom /	preto

676. [tom']	/ tom /	tostar
677. [tom']	/ tom /	escuro
678. [tom']	/ tom /	sujo
679. [top']	/ top /	estourar
680. [top' pa?]	/ top ≠ pa? /	árvore-canampú
681. [topak' k'a ti?']	/ topak ≠ ka = ti? /	abelha (esp. vermelha pequena)
682. [topo: ro?']	/ topo: ≠ ro? /	barata
683. [topop']	/ topop /	cesta (esp. pequena feita de tucumã)
684. [tot'] / [tut']	/ tot /	andar
685. [towa?']	/ towa? /	limpo (algodão)
686. [towa: raw?']	/ towa? ≠ raw? /	papagaio-estrela
687. [towa: k'o pe?']	/ towa? ≠ ka:-?on ≠ pati? /	peixe-piaba
688. [towa: pam' k'a]	/ towa? ≠ pam ≠ ka: /	pássaro (cujubim)
689. [towa?']	/ towa? /	branco
690. [towam'] / [t'wam']	/ towam /	veado roxo (esp.)
691. [towan'] / [tu'wan']	/ towan /	árvore (esp.)
692. [towan' nipat'] / [t'wan' nipat']	/ towan ≠ nipat /	abelha (esp.)
693. [towat' si?'] / [t'wat' si?']	/ towat ≠ @i:-?ip /	coqueiro
694. [tu]	/ tu: /	duro
695. [tu ko wan'] / [tu ku wan'] / [tu k'wan']	/ ta:-?on = ka:-?on wan /	porco-caititu
696. [tu k'u ro?']	/ ta:-?on = ka:-?on = ro? /	tracajá-matá matá
697. [tu k'u si]	/ ta:-?on = ka:-?on = wi: /	formiga-saúva
698. [tu k'u ʒəβo] / [tu k'u ʒaw]	/ ta:-?on = ka:-?on = jawo: /	bacurau (pássaro noturno)
699. [tu k'u jəwo] / [tu k'u jaβo]	/ ta:-?on = ka:-?on = jawo: /	cuyabo (esp. de ave)
700. [tu k'u zim' tipan']	/ tok @a:-?on = zim ≠ tipan /	cotovelo
701. [tu nap' *upek']	/ tun @a:-?ap ?upek /	cabelo (= pelo da cabeça)
702. [tu nap' nipat']	/ tun @a:-?ap nipat /	pêlos das axilas
703. [tu nap' tupak' k'aj' ma nap' tim']	/ tun @a:-?ap topak @a:-?aj?iman @a:-?ap tim /	pêlos do púbis; pentelho
704. [tu nap' tupak']	/ tun @a:-?ap topak /	barba
705. [tuk']	/ tuk /	cavar
706. [tuk' tuk']	/ tuk ≠ tuk /	coruja (esp grande)
707. [tu ^k c ^e ip']	/ tok ka:-?ip /	semente
708. [tut' si βira]	/ tut si: wira: /	andar rápido
709. [tut' tut']	/ tut tut /	fugir andando
710. [tuk ^x a]	/ tuke: /	castanha-do-Pará
711. [tok ^x u ru tim']	/ tok @a:-?on @i:-?ip tim /	coração
712. [tuk ^x um' ?epak']	/ tukum ≠ ?upek /	chapéu
713. [tok ^x un' *epok'] / [tok ^x un' pak']	/ tukun ≠ ?upek /	cocar
714. [tumin']	/ tumin /	mexer a chicha
715. [tupi]	/ tupi: /	trançar os cabelos
716. [tupi: ran']	/ tupi: ≠ ran /	ser mitológico que aparece no

		meio do milharal e engravidada as mulheres
717. [topi]	/ tupi: /	unha
718. [tu ^f ic'] / [tu ^f ic']	/ tu ^f ik /	abelha (esp.)
719. [tu ^f ip']	/ tu ^f ip /	árvore-frutífera-pequi
720. [tu tip']	/ tutip /	árvore-frutífera (esp.)
721. [tu tup']	/ tutup /	pássaro (esp.)
722. [tuwa]	/ towa: /	tracajá
723. [tuwa: jə]	/ towa? ≠ ji:-?ip /	garça branca
724. [tuwa *orot']	/ towa? ≠ ?orot /	jabuti
725. [t'a?']	/ t'a? /	papagaio (esp. cinzenta)
726. [t'ak']	/ t'ak /	chupar uma fruta
727. [t'ak']	/ t'ak /	comer uma banana madura e mole
728. [t'ak']	/ t'ak /	lamber
729. [t'ak' c ^s mop']	/ t'ak ≠ kimop /	urubu (esp. branca)
730. [t'an' t'an']	/ t'an t'an /	jacutinga, jacu
731. [t'aw]	/ t'aw /	lavar as mãos
732. [t'ek ^x ap']	/ t'akap /	furar com faca
733. [t'ek ^x at']	/ t'akat /	molhar
734. [t'ek ^x aw ta]	/ t'akaw ≠ ta: /	estômago; barriga
735. [t'emin'] / [femin']	/ t'amin /	arara (esp.)
736. [t'ena ⁿ na] / [fena ⁿ na]	/ t'ana: ≠ na: /	borboleta (esp. pequena)
737. [t'ewan']	/ t'awan /	figado
738. [t'ewan']	/ t'awan /	palmeira-patoá
739. [t'at'], [ʃ'at']	/ t'at /	rede
740. [t'ek ^x ə?] / [ʃek ^x ə?]	/ t'aka? /	pica-pau
741. [t'i?]'	/ t'i? /	gongo do patoá
742. [t'ic']	/ t'ik /	comprido
743. [t'ic']	/ t'ik /	levantar
744. [t'ic']	/ t'ik /	escorregar
745. [t'ic' pam']	/ t'ik pam /	carregar um menino pequeno nos braços
746. [t'ic' t'ic']	/ t'ik ≠ t'ik /	periquito
747. [t'ic' c ^s iw [?]]	/ t'ik ≠ kiw [?] /	arbusto frutífero do campo (esp.)
748. [t'iw]	/ t'iw /	frio
749. [t'iw]	/ t'iw /	seco
750. [t'iw [?]]	/ t'iw [?] /	frio
751. [t'isi βit']	/ t'i ^f i: =wit /	grilo (esp.)
752. [t'isur ci?]	/ t'i ^f u: ≠ ci? /	coruja (esp.)
753. [t'ic ^s i pe] / [t'ic ^s i be]	/ t'iki: = pe: /	nome da mãe de Suzana Kuyubi
754. [t'ic ^s ip']	/ t'ikin /	seguir viagem
755. [t'ic ^s iw [?]]	/ t'ikiw [?] /	gavião (esp.)
756. [t'inak']	/ t'inak /	pé
757. [t'ipi]	/ t'ipi: /	colocar água no pote

758.	[t'uru: ru]	/ t'uru: ≠ ru: /	gotejar
759.	[t'om'] / [som']	/ t'om /	banhar-se
760.	[t'uk']	/ t'uk /	abrir o algodão p/ tirar as sementes
761.	[wa: k ^X ewaw]	/ wa: ≠ kawaw /	lagarta (esp. listrada)
762.	[wa: wewaj]	/ wa: ≠ wawaj /	aranha (esp.)
763.	[wak'] / [βak']	/ wak /	carregar
764.	[wak'] / [βak']	/ wak /	juntar frutas
765.	[wak' pin']	/ wak pin /	dividir
766.	[wak *gwin' na ri ran']	/ wak ?awin na: ri: ran /	trovão (= céu brabo)
767.	[wa ^K k ^X aw βi]	/ wa: kaw wi: /	enervar-se, ficar brabo
768.	[wan'] / [βan']	/ wan /	copular
769.	[wan' wan'] / [βan' βan']	/ wan ≠ wan /	caçar
770.	[waw waw] / [βaw βaw]	/ waw ≠ waw /	nambu (esp.)
771.	[weβi]	/ wawi: /	agulha
772.	[waram']	/ waram /	macaco (esp.)
773.	[waraw pi na]	/ waraw pi: na: /	lado (está ao)
774.	[wac'i?] / [βac'i?]	/ waki? /	sapo (esp. grande)
775.	[waja: ra]	/ waja: ra: /	alegre
776.	[wel ^K u ran']	/ wako: = ran /	dois
777.	[wena: ran'] / [βena: ran']	/ wana: ≠ ran /	nambu-galinha
778.	[wena je k ^X um']	/ wana: @i:-?iŋ ?kom /	estreito do rio
779.	[wera: pin'] / [βera: pin]	/ wara: pin /	virar
780.	[wit' fi c ^{vi} n']	/ wit @i: = ka:-?iŋ /	pequeno (bico do seio)
781.	[wiri]	/ wiri: /	curto
782.	[wiri zan' timak']	/ wiri: = zan ≠ timak /	poeira
783.	[wijop'] / [βijop'] / [βiʒop']	/ wijop /	árvore-quina-quina
784.	[won'] / [hon']	/ won /	flauta
785.	[wu: c ^v i] / [hu c ^v i]	/ wu: ki: /	tocar violão
786.	[wun'] / [hun']	/ wun /	soprar numa flauta de bambu
787.	[zak'] / [ʒak']	/ zak /	respirar
788.	[zə]	/ ze: /	voar
789.	[zok'] / [zuk']	/ zok /	coçar
790.	[zok'] / [zuk']	/ zok /	ferrar
791.	[zok'] / [zuk']	/ zok /	rasgar uma roupa
792.	[zok' pin']	/ zok pin /	pentear
793.	[zuk']	/ zuk /	apontar uma flecha

2.3. LÉXICO KAW TAYO - PORTUGUÊS : por ordem alfabética das entradas morfofonológicas

KAW TAYO		PÓRTUGUÊS
REPRESENTAÇÕES MORFOFONOLÓGICAS	REALIZAÇÕES FONÉTICAS	
1. / ?a: pu? /	[?a pu?]	pertence a vocês
2. / ?a: ≠ t'a: /	[?a: t' a]	lagarta (esp.)
3. / ?ap / / ?ip /	[?ap?] / [?ip?] / [?a] / [?i]	ele (neutro)
4. / ?a? /	[?a?] / [?u?] / [?i?]	eu
5. / ?ari: ≠ ja: = ka: -?on /	[?ari za k' on?]	lêndea
6. / ?ak /	[?ak?]	doer (barriga)
7. / ?ak /	[?ak?]	parado em pé (ficar)
8. / ?ak /	[?ak?]	pé (ficar em)
9. / ?um /	[?um?] / [?um?] / [?im?]	teu
10. / ?an / / ?in /	[?an?] / [?in?] / [?a] / [?i]	ela
11. / ?at /	[?at?]	canela
12. / ?at /	[?at?]	osso
13. / ?at /	[?at?]	perna
14. / ?aw? ≠ ?aw? /	[?aw *?aw?]	pássaro branco, caneludo que fica na água e come peixe
15. / ?aw na: ri: wik /	[?aw na ri βic?] / [?aw naŋ' βic?]	menstruação (= escorre sangue)
16. / ?awan /	[?eβan?]	amargar
17. / ?awan ≠ ka /	[?eβan' k'a]	árvore da qual se tira casca para fazer roupa (esp.)
18. / ?awi: ≠ ram /	[?eβi: ram?]	descansar
19. / ?awin /	[?eβin?]	céu
20. / ?apom /	[?gnom?] / [?gnum?]	árvore frutífera-ariticum
21. / ?ari: ≠ ɔi:-?in /	[?eri: ji] / [?eri: ʒi]	arara (esp. vermelha)
22. / ?ari: ≠ ram /	[?eri: ram?]	martins pescador (esp.)
23. / ?acir ɔa:-?ap /	[?eri: ɔaŋ?]	ovo
24. / ?aci: ≠ tam /	[?eri: tam?]	cana de açúcar
25. / ?aji:-?um /	[?eʒim?]	pertence a ti
26. / ?aji? /	[?eji?] / [?eʒi?]	irmão maior
27. / ?aji? /	[?eji?] / [?eʒi?]	companheiro
28. / ?aji: = pu? /	[?eji pu?]	vosso
29. / ?akop /	[?ek' op?] / [?ek' up?]	macaxeira
30. / ?ani: /	[?eni]	dia
31. / ?anin? /	[?enin?]	irmão menor
32. / ?apa? /	[?epa?]	avô
33. / ?apa? /	[?epa?]	avô materno
34. / ?apa? /	[?epa?] / [?pa?]	pente
35. / ?apa: ≠ jan/	[?epa: jan?]	brincar
36. / ?api?/	[?epi?]	acabar
37. / ?api: = tat /	[?epi tat?]	passar
38. / ?apo? /	[?epo?]	parente de sangue

39.	/ ?aput /	[?aput']	peixe-pirarara
40.	/ ?at ^f i: ≠ ?am /	[?at ^f i: *am']	espirrar
41.	/ ?at ^f im /	[?at ^f im']	casa
42.	/ ?at ^f u: = mij [?] /	[?at ^f u mij [?]]	bicho-preguiça
43.	/ ?at ^f u: = mij [?] /	[?at ^f u mij [?]]	lagarta de fogo
44.	/ ?ataw ² /	[?ataw ²]	atrás de
45.	/ ?ataw ² /	[?ataw ²]	costas
46.	/ ?ati: /	[?ati] / [?ti]	morfema interrogativo
47.	/ ?atin /	[?atin']	irmã menor
48.	/ ?af ^s a: ≠ kaca? /	[?af ^s a k ^x erəg?'] / [?af ^s a k ^x era?']	caranguejo
49.	/ ?at ^f u: /	[?at ^f u] / [?afu]	caracol (esp.)
50.	/ ?awan /	[?awan'] / [?wan']	capivara
51.	/ ?opa: tok na: ri: /	[?opa tok' na re]	deficiente visual
52.	/ ?e: /	[?e]	apertado
53.	/ ?e: /	[?e]	estreito
54.	/ ?e: /	[?e]	fino
55.	/ ?e: /	[?e]	pequeno
56.	/ ?epe: /	[?epe]	cheio
57.	/ ?ep /	[?ep']	moer
58.	/ ?ep /	[?ep']	pilar
59.	/ ?upek /	[?upek']	grilo (esp grande)
60.	/ ?iŋ /	[?iŋ]	aqui
61.	/ ?iŋ /	[?iŋ]	aí
62.	/ ?i: /	[?i]	gritar
63.	/ ?i: /	[?i]	minúsculo
64.	/ ?i: /	[?i]	morfema aspectual 2
65.	/ ?iw ² /	[?iw ²]	piolho
66.	/ ?iwa /	[?iβa]	boiar
67.	/ ?iwa: /	[?iβa]	defecar
68.	/ ?iwan /	[?iβan']	chegar, vir
69.	/ ?iwi: /	[?iβi]	virar (o paneiro)
70.	/ ?iwi? /	[?iβi?']	esteira
71.	/ ?iwi? /	[?iβi?']	fumaça
72.	/ ?iwi: ≠ ri? /	[?iβi: ri?']	marimbondo (esp.)
73.	/ ?ira: = win /	[?ira win'] / [?ira βin']	tarde
74.	/ ?icam /	[?icam']	vinho
75.	/ ?iri: ≠ wi: /	[?iri: βi]	caba (esp.)
76.	/ ?irum /	[?irum']	jacamim
77.	/ ?it ^f i: /	[?it ^f i]	crescer (menino)
78.	/ ?ijat /	[?iʒat']	ferrar
79.	/ ?ijat /	[?iʒat']	picar
80.	/ ?iji? /	[?iʒi?']	palmeira-bacaba
81.	/ ?ije: /	[?iʒe]	pertence a mim

82.	/ ?ikip³ ≠ toka:/	[?ik'ip³ tok'a]	abelha (preta ou amarela que fabrica mel e corta cabelo)
83.	/ ?ikit /	[?ik'it']	faca
84.	/ ?ikit /	[?ik'it']	terçado
85.	/ ?iham /	[?iham']	árvore-copaíba
86.	/ ?ijo? /	[?jo?'] / [?jɔ?']	apagar
87.	/ ?ikat /	[?ik'at']	curandeiro
88.	/ ?ikat /	[?ik'at']	feiticeiro
89.	/ ?ikop /	[?ik'op'] / [?ik'up']	bêbado
90.	/ ?iman /	[?iman']	buraco
91.	/ ?iman @a:-?aj? ?at'im /	[?ima ra ?gim']	porta de casa
92.	/ ?imi? /	[?imi?']	morrer
93.	/ ?imi? /	[?imi?']	sofrer
94.	/ ?imi? /	[?imi?']	pium ou borrachudo
95.	/ ?imin⁷ /	[?imin⁷']	anta
96.	/ ?ina: /	[?na]	grosso e grande
97.	/ ?ina? /	[?na?']	mãe
98.	/ ?inam /	[?nam']	grávida
99.	/ ?inaw⁷ /	[?naw⁷']	árvore-frutífera-taquari
100.	/ ?inin⁷ /	[?inip⁷']	temer
101.	/ ?ipek /	[?ipek']	nome da mãe natural da Suzana Kuyubi
102.	/ ?ipa: ≠ tok /	[?ipa: tok']	marimbondo noturno (esp.)
103.	/ ?ipan /	[?ipan']	cair
104.	/ ?ipan /	[?ipan']	mergulhar
105.	/ ?ipan /	[?ipan']	nascer
106.	/ ?ipan /	[?ipan']	derrubar
107.	/ ?ipan' na: ri: ?kom /	[?ipan' na re k̥um']	chuva (= a água está caindo)
108.	/ ?ipik /	[?ipic']	tamanduá (esp.)
109.	/ ?ipin ran pa? /	[?ipin' ran' pa?']	cobrir com palha
110.	/ ?iram /	[?ram']	palmeira-açaí
111.	/ ?irip³ ≠ ta:-?ip=jí:-?ip ≠ pana: /	[?irip³ t'i pena] / [?erep³ t'i pena]	árvore-frutífera (esp.)
112.	/ ?isim /	[?sim']	noite
113.	/ ?ite: @i: = ka:-?on /	[?itə ji k̥on'] / [?itəj k̥on']	peixe-cará-açu
114.	/ ?ita: ≠ pi? /	[?ita: pi?']	minhoca-mãe da saúva
115.	/ ?iten /	[?tən']	gente
116.	/ ?it³ a: = ?kom /	[?it³ a k̥om'] / [?ja gum']	Rio Guaporé
117.	/ ?it³ e: /	[?it³ e] / [?iʃe]	brasa
118.	/ ?it³ e: /	[?it³ e] / [?iʃe]	febril
119.	/ ?it³ e: /	[?it³ e] / [?iʃe]	fogo
120.	/ ?it³ e: /	[?it³ e] / [?iʃe]	fogão
121.	/ ?ita? /	[?ita?']	acocorar-se
122.	/ ?ita? /	[?ita?']	botar ovo

123.	/ ?ita? /	[?itə?]	urinar
124.	/ ?ito? ≠ watam /	[?itə: wetam'] / [?itə wetam']	sapo (esp. cujo canto se diz t ^B um t'um).
125.	/ ?ito: @i: = ka:-?in /	[?itə: ji c ⁱ in']	esposo dela
126.	/ ?ito: @i: = ka:-?on /	[?itə: ji k ^x on']	esposa dele
127.	/ ?iwu: /	[?iwyu]	tucano (esp. grande)
128.	/ ?izap /	[?izap̩]	abelha-boray
129.	/ ?iza: ≠ mop /	[?iza ^{m'} mop̩']	nambu (esp.)
130.	/ ?u: /	[?u]	amplo
131.	/ ?u: /	[?u]	grande
132.	/ ?u: /	[?u]	grosso
133.	/ ?u: /	[?u]	largo
134.	/ ?u: /	[?u]	redondo
135.	/ ?ur @i: = ka:-?on t ^f imin /	[?y ru k ^x u t ^f imjn̩']	abelha (esp. preta)
136.	/ ?u: ≠ c ⁱ in ^r /	[?y: c ⁱ in ^r ']	lacráia dito piolho de cobra
137.	/ ?u: ≠ ?upek /	[?y: pək̩']	carapanã de cabeça branca
138.	/ ?u: = moron /	[?y moron̩']	espremer
139.	/ ?ur /	[?yl̩]	nariz
140.	/ ?onok /	[?ynok̩']	umbigo
141.	/ ?uve? /	[?yβə?'] / [fβə?']	companheira
142.	/ ?uve? /	[?yβə?'] / [fβə?']	irmã maior
143.	/ ?uwet̩ /	[?yβət̩']	casar
144.	/ ?uwaj /	[?yβən̩']	peixe-sabão (esp.)
145.	/ ?uwi? /	[?yβi?']	anum
146.	/ ?uwi? /	[?yβi?']	nome de irmão de Suzana Kuyubi
147.	/ ?uwi? /	[?yβi?']	cogumelo (esp. branca e venenosa)
148.	/ ?uru? /	[?yryu?']	roupa
149.	/ ?uru: = mek /	[?yru mək̩']	lagarta (esp.)
150.	/ ?uru: = tu: /	[?yru tu]	árvore (esp.)
151.	/ ?uru: = tuhu: /	[?yru tuhu]	árvore-massaranduba
152.	/ ?uru: = su: /	[?yru su]	abelha (esp.)
153.	/ ?ukun @i:-?ij man @a:-?ap̩ tim /	[?yk ^x u rj̩ ma naŋ̩ tim̩']	clitoris; pequenos lábios
154.	/ ?ume: /	[?yme]	pássaro (geral)
155.	/ ?upek @i:-?ij kata /	[?ypə jə k ^x etat̩']	bico do seio
156.	/ ?upek @i:-?ij pana: /	[?ypə ji pəna] / [?ypəj pəna]	fruta
157.	/ ?upek @i:-?ij tipan /	[?ypə jə t̩ipan̩'] / [?ypəj t̩ipan̩']	mão
158.	/ ?upek @i:-?ij tipan /	[?ypə jə t̩ipan̩'] / [?ypəj t̩ipan̩']	dedo
159.	/ ?upek @i:-?ij f̩inak /	[?ypəj f̩inak̩]	dedo do pé
160.	/ ?upek /	[?ypek̩] / [?ypək̩] / [?ypək̩]	cabeça
161.	/ ?upi? na:-?ap̩ mon ^r /	[?ypi na mon ^r ']	besouro rola-bosta
162.	/ ?upi? /	[?ypi?']	besouro fitofago (esp.)
163.	/ ?upi? /	[?ypi?']	orgulho
164.	/ ?upin /	[?ypin̩] / [?ypən̩]	fechar os olhos
165.	/ ?utin /	[?ytin̩']	mutum

166.	/ ?utin? /	[?ytiŋ?]	nome de irmão de Suzana Kuyubi
167.	/ ?u: ≠ siw /	[?u' siw]	macaco (esp. amarela)
168.	/ ?osap/	[?usap']	meleca mole
169.	/ ?uwaw /	[?uwaw] / [?waw]	palmeira-tucumã
170.	/ ?owa: ≠ wi:/	[?uwa: wi] / [?uβa: 'bi]	bodoque (adorno p/ os lábios feito da tala do patoá)
171.	/ ?uwit /	[?uwit'] / [?uβit']	verruga
172.	/ ?upin /	[?upin'] / [?əpən']	dormir
173.	/ ?uzip /	[?uzip']	palmeira-inajá
174.	/ ?o:/	[?o]	pimenta
175.	/ ?o: ≠ tokop /	[?o: tok'up]	abelha (esp.)
176.	/ ?op /	[?op']	sapo-cururu
177.	/ ?o? = ?o? /	[?o *o?] / [?u *u?]	borboleta (esp. grande azul)
178.	/ ?o? = ?o? ta:-?ip = ji:-?ip ?isim /	[?o *o t'i ?isim']	mariposa (esp.)
179.	/ ?oro: ≠ mapi: kap ka:/	[?oro: məpi k'ap' k'a]	lagarta da árvore-mapi kap'
180.	/ ?oro: ≠ watam ka /	[?oro: wətam' k'a]	lagarta da árvore-watam)
181.	/ ?oro: ≠ wijam /	[?oro: wɪjam'] / [?oro: wɪʒam']	lagarta do ariticum
182.	/ ?orum /	[?ɔrum'] / [?yrum']	cabaça (esp.)
183.	/ ?orum /	[?ɔrum'] / [?yrum']	cuia
184.	/ ?ojun /	[?ojun'] / [?oʒun']	macaco (esp. preta)
185.	/ ?ok ≠ pana:/	[?ok' pena]	caba (esp. noturna)
186.	/ ?oka: ≠ ri? /	[?ok'a: rj?]	tatu
187.	/ ?okam /	[?ok'əm'] / [?yok'əm']	berne
188.	/ ?oma: ≠ mi? /	[?oma: mi?]	árvore-frutífera (esp.)
189.	/ ?oma? /	[?oma?'] / [?yma?']	ficar
190.	/ ?oma? /	[?oma?'] / [?yma?'] / [?ma?']	moradia
191.	/ ?oma? /	[?oma?'] / [?yma?'] / [?mə?']	encontrar-se
192.	/ ?on /	[?on'] / [?yn'] / [?on'] / [?u]	ele
193.	/ ?op /	[?op']	cachaça (esp.)
194.	/ ?op /	[?op']	dançar
195.	/ ?op na: ri: ?awin /	[?op' na re *əβin']	trovão (= céu dançando)
196.	/ ?opat ≠ pin /	[?opat' pin']	lagarta (esp.).
197.	/ ?opo? /	[?opə?']	peixe-mandubé
198.	/ ?opo? /	[?opə?']	pús
199.	/ ?opo: = rok /	[?opo rok']	nambu (esp.)
200.	/ ?opot' /	[?opot'] / [?oput'] / [?yput']	alho silvestre (esp.)
201.	/ ?opot /	[?opot'] / [?oput'] / [?yput']	palmier (esp.)
202.	/ ?ot'un /	[?ot'ən'] / [?yot'ən']	panela
203.	/ ?oto? /	[?otə?']	tumor
204.	/ nok /	[nok']	esquentê
205.	/ nok /	[nok']	fumar
206.	/ nok /	[nok']	mamar
207.	/ nok /	[nok']	sugar
208.	/ mapi: ≠ kap /	[məpi' k'ap']	árvore-capéba

209.	/ [?] wom /	[[?] βom'] / [hom']	algodão
210.	/ [?] wi: ≠ ram /	[[?] βi: ram']	marchar
211.	/ [?] ri: ≠ mokon / / ki: = [?] ri: ≠ mokon /	[[?] gi: muk ^x on'] / [^c gi ri muk ^x un'] / [^c gi muk ^x un']]	cipó timbó para matar peixe
212.	/ [?] ri: ≠ pap ≠ pa? /	[[?] gi: pap' pa?']	cesta
213.	/ [?] ri: ≠ tan /	[[?] gi: tan']	banana; banana
214.	/ [?] jowin /	[[?] ʒowin'] / [[?] ʒuʒin']	macaco (esp.)
215.	/ [?] kat /	[[?] k ^x at']	quebrar para abrir, repartir
216.	/ [?] kom /	[[?] k ^x om'] / [[?] k ^x um']	igarapé
217.	/ [?] kom /	[[?] k ^x om'] / [[?] k ^x um']	rio
218.	/ [?] kom /	[[?] k ^x om'] / [[?] k ^x um']	água
219.	/ [?] kun ≠ [?] ɔi:- [?] ip=ka:- [?] on ≠ tikiñ /	[[?] k ^x u ru k ^x u ticiñ']	árvore-itaúba
220.	/ [?] kom mat'i: na: ri: /	[[?] k ^x um' met'i na re]	maior (irmão)
221.	/ [?] kun' /	[[?] k ^x un']	árvore (esp.)
222.	/ [?] met /	[[?] mət']	percer
223.	/ [?] ma ri na re /	[[?] ma ri na re]	menor (irmão)
224.	/ [?] iman [?] ɔa:- [?] ap tim /	[[?] ma nap' tim']	vagina (= buraco da barriga)
225.	/ [?] iman [?] ɔa:- [?] ap [?] awin /	[[?] ma na [?] əbin'] / [[?] ma na βin']	nome de irmão de Suzana Kuyubi
226.	/ [?] oma: na: ri: [?] it'im /	[[?] ma na ri [?] əsim']	anoecer
227.	/ [?] mi? /	[[?] mi?']	dar
228.	/ [?] pi: /	[[?] pi]	espinho
229.	/ [?] owaw ≠ wi: na:- [?] ap = ka:- [?] on /	[[?] waw wi na k ^x on']	bico
230.	/ [?] owaw ≠ wi: na: [?] ɔi:- [?] ip tara: = ko: /	[[?] waw wi naj t [?] ra k ^x o]	bico de galinha (é um)
231.	/ [?] owaw ≠ wi: /	[[?] waw βi]	peixe-agulha
232.	/ [?] wew /	[[?] wəw]	avô paterna
233.	/ [?] wi: = [?] wip /	[[?] wi [?] wip']	doce
234.	/ [?] wom /	[[?] wom'] / [hom']	linha de algodão
235.	/ wa: ≠ kamop /	[βa [?] k ^x emop']	árvore-frutífera (esp.)
236.	/ wara? /	[βərə?']	arruda-sôia (esp que não ferra e tem a boca para trás)
237.	/ wara: pin /	[βərə: pin']	rodear
238.	/ wara: ≠ za: /	[βərə: za]	peixe-curimatã
239.	/ warak' /	[βərak']	esperma; sêmem
240.	/ warak /	[βərak']	seiva de árvore
241.	/ warak [?] ɔa:- [?] ip simi: = jip /	[βərak' c [?] i [?] simi jip']	lamparina feita do breu de jatobá
242.	/ warop /	[βərop']	desenhar
243.	/ warop /	[βərop']	pintar
244.	/ waja? /	[βəja?'] / [βəʒa?']	gnic (esp.)
245.	/ waka: ≠ wi: /	[βək [?] a: wi]	nervoso; brabo
246.	/ wamop /	[βəmop']	macaco-zogue zogue
247.	/ wana: /	[βəna]	caminho
248.	/ watam /	[βətam']	árvore frutífera (esp.)
249.	/ watik /	[βətic']	macaco-da-noite (esp.)
250.	/ we: ≠ we: /	[βə: βə]	pássaro (esp. grande que canta na

251.	/ we? /	[βe?]	baia)
252.	/ wi: ≠ po: /	[βi: jo]	vomitar
253.	/ wi: ≠ wit /	[βi: βit]	árvore frutífera-cajeiro silvestre
254.	/ wi: ≠ wit /	[βi: βit]	lagarta da bananeira
255.	/ wi: ka: = ti? ni: ri: pap pa? /	[βi kʰa t i n i ɾi: pap' pa?]	nome de irmão de Suzana Kuyubi
256.	/ wik pi: ni: ran /	[βic' pi ni ran]	fazemos um cesto
257.	/ wik pin /	[βic' pin]	abrir uma ferida para limpá-la
258.	/ wip ≠ ?ojam /	[βip' ?ujam]	enxugar
259.	/ wira: ?ri: pap pa? /	[βira: ri ^F pap' pa?]	árvore cujas folhas são queimadas
260.	/ wiri: ≠ ro? /	[βiri: rɔ?]	para afugentar os mosquitos
261.	/ wirik /	[βirik']	trançar um paneiro
262.	/ wiɾo /	[βiɾo:]	abóbora
263.	/ wijim ≠ ram /	[βiʒim' ram]	costurar
264.	/ wijim ≠ ram /	[βiʒim' ram]	pássaro (esp. que come peixe)
265.	/ pipi: ka:-?on ʒo: ≠ rat	[βipi ^F kʰun' ʒo: rat]	gostar de alguém
266.	/ wiri? /	[βirɪ?]/ [βiɾɪ?]	namorar
267.	/ wo: /	[wo] / [βo] / [ho] / [hu]	arbusto cuja raiz é usada com remédio
268.	/ wo: /	[wo] / [βo] / [ho] / [hu]	para a dor de dente)
269.	/ woj /	[woj] / [βoj] / [hoj] / [huj]	assar
270.	/ ra: /	[ra]	cantar
271.	/ ra: ≠ ?o? /	[ra: ?o?] / [ʰra: ?o?]	formiga (esp. pequena)
272.	/ ra: ?o? /	[ra ?o?]	assobiar
273.	/ ra: to: /	[ra: to]	morfema imperativo
274.	/ ran /	[ran]	árvore (esp.)
275.	/ rakut ≠ ta: /	[rəkʰut' ta]	formiga (esp.)
276.	/ rama: ka: /	[ɾəma: kʰa]	criança
277.	/ rama: ka: na: ri: /	[ɾəma: kʰa na re]	morfema de pluralização
278.	/ rapat /	[ɾəpat']	peixe-surubim
279.	/ rapuk ɔ:a:-?on /	[ɾəpu ^F kʰun']	feio
280.	/ ri: /	[ri]	inválido
281.	/ ri: /	[ri]	ouvir
282.	/ rimun /	[ɾimun']	calango
283.	/ rom /	[rom'] / [rum']	morfema aspectual I
284.	/ ru: = ti: = man /	[ɾu ti man']	morfema causativo
285.	/ rutim /	[ɾutim']	gavião (esp.)
286.	/ ru: ≠ ku: = tʰimin ⁱ /	[ru kʰu tʰimip ⁱ]	batata doce (esp. branca)
287.	/ tʰan ka: /	[ʃan' kʰa] / [ʃan ga]	pássaro bico-de-brasa
288.	/ tʰaka: = wo: /	[ʃekʰa wo] / [ʃekʰaw]	abelha (esp.)
289.	/ tʰere: = re: /	[ʃere re] / [ʃere re]	urtiga
290.	/ tʰi: pi: /	[ʃi pi]	bacurau da praia
291.	/ tʰik ma: /	[ʃik' ma]	gavião-capitão do campo
			secar completamente
			escorregar e cair no chão

292. / simi: ≠ jip /	[ʃimí: ʒip̚]	árvore-jatobá
293. / suk (= suk) ≠ ?wan /	[ʃuk̚ ʃuk̚ ?wan̚] / [ʃuk̚ ?wan̚]	cogumelo (esp grande seringueira)
294. / ja: /	[ʒa]	conversar
295. / ja: /	[ʒa]	falar
296. / ja: ?i: ri: ?ape: /	[ʒa *j̚ re ?ap̚ə]	deficiente da fala
297. / japa: ≠ ra: /	[ʒepa: ra]	árvore-izigo da terra firme
298. / jaw /	[ʒaw̚]	balançar (árvore)
299. / ji: = pep ≠ pep /	[ʒi pəp̚ pəp̚]	abelha (esp. agressiva)
300. / jo: ≠ rat /	[ʒo: rat̚]	cárie
301. / jok /	[ʒok̚] / [ʒuk̚]	acender
302. / jok /	[ʒok̚] / [ʒuk̚]	empurrar
303. / ju: ≠ re: /	[ʒu: ro̚]	peixe-piau
304. / juk kum /	[ʒuk̚ k̚um̚]	juntar paus
305. / kiwin /	[c̚iβiŋ̚]	limpar
306. / kiri: = ?mon? /	[c̚iri mor̚]	tripas
307. / kiri: = ?mon? @a: = ka:-?on ra: to: /	[c̚iri mu no k̚on̚ ra: to]	cordão umbilical
308. / hun /	[hun̚]	balançar (rede)
309. / jat ≠ ©i:-?ij ≠ kuruk /	[jat̚ si k̚uruk̚] / [jat̚ si k̚ərək̚]	flecha c/ ponta de pau para matar peixe
310. / ©i: = ka:-?in /	[ji c̚in̚]	dela
311. / ©i: = ka:-?on /	[ji k̚on̚]	dele
312. / ju: ≠ ri: /	[ju: ri] / [ju: ri]	pássaro (esp.)
313. / juwe: /	[juwə] / [juwə]	cigarro
314. / juwe: /	[juwə] / [juwə]	tabaco
315. / kaj /	[k̚ap̚]	sapo (esp.)
316. / ka:-?an = man /	[k̚a ma]	dela
317. / ka:-?an = man ran /	[k̚a ma ran̚]	delas
318. / kan /	[k̚an̚]	garrafa
319. / kan /	[k̚an̚]	pote
320. / kat /	[k̚at̚]	catar para separar
321. / kaw? /	[k̚aw̚]	comer
322. / kaw? /	[k̚aw̚]	mastigar
323. / kaw? ≠ ?azan /	[k̚aw *əzən̚]	cogumelo (esp. avermelhada)
324. / kaw? ≠ tajo: /	[k̚aw tejo]	nome da mãe da Rosa Kuyubi
325. / katat ≠ ta:-?ip=jí:-?ip /	[k̚ətət̚ t̚i]	árvore frutifera-abio-de-anta
326. / kawa: ≠ wa? /	[k̚əβə: βə?]	sapé cortante-tiririca
327. / kawa: ≠ fwa? /	[k̚əβə: βə?]	colar de enfeite
328. / kawit ≠ ja? /	[k̚əβit̚ ja?]	lontra-ariranha (esp.)
329. / kawit / ka: = kawit/	[k̚əβit̚] / [k̚a k̚əβit̚]	papagaio-curica
330. / kara: ≠ ?o? /	[k̚əra: ?o?]	árvore frutifera (esp.)
331. / kara: ≠ ra: /	[k̚əra: ra]	lontra-ariranha (esp.)
332. / kara? = kara? /	[k̚əra k̚ərg̚?]	biguá
333. / kara: = kaw? /	[k̚əra k̚aw̚]	arco-íris

334. / kara: = kaw ² /	[k ^x era k ^x aw ²]	cobra
335. / kara: = k ^x aw ² /	[k ^x era k ^x aw ² ']	minhoca (geral)
336. / kara: = kaw ² /	[k ^x era k ^x aw ² ']	tamanduá (esp.)
337. / karam ≠ man /	[k ^x eram' man']	abelha (esp. braba de cor preta)
338. / karaw ² /	[k ^x ecaw ² ']	árvore-frutífera (esp.)
339. / kaji: ≠ ti: /	[k ^x eji ^r ti]	chocolate
340. / kaji: ≠ ti: /	[k ^x eji ^r ti]	cacau cultivado
341. / kama: = rim /	[k ^x ema rim']	árvore-envieira (esp.)
342. / kama: = kan ² /	[k ^x ema k ^x an ² ']	castanhola de peixe
343. / kama: = kan ² /	[k ^x ema k ^x an ² ']	arara (esp. amarela)
344. / kana: = jipi:/	[k ^x ena jipi] / [k ^x ena ʒipi]	árvore frutífera-bacuri
345. / kana: = wan /	[k ^x ena wan']	cacau silvestre
346. / kani: ≠ so: /	[k ^x eni' so]	batata-cará (esp.)
347. / kapa: ≠ ri? /	[k ^x epa: ri?]'	peixe-pacu / tambaqui
348. / kapa: ≠ pa:/	[k ^x epa pa]	mangueira do mato
349. / kapa: = jak /	[k ^x epa jak']	língua
350. / kapam /	[k ^x epam']	beiju (comida)
351. / kapam /	[k ^x epam']	pão de milho
352. / kapan /	[k ^x epan']	árvore-tuturubá
353. / kapi: = ta? /	[k ^x epi ta?]'	chefe
354. / kapo: = za? /	[k ^x epo za?]'	gambá-mucura
355. / kapu: = wam /	[k ^x epu wam']	peixe-cascudo
356. / katat /	[k ^x etat']	seios
357. / katat si: ?ur /	[k ^x etat' si *ul]	meleca dura
358. / katfi: = ja: = na: /	[k ^x etfi ja na] / [k ^x eʃi ja na]	martim-pescador (esp.)
359. / katfin /	[k ^x etfin']	abacaxi
360. / kawa: ≠ wa: /	[k ^x ewa: βa]	circular
361. / kawa: ≠ wəŋ /	[k ^x ewa: wəŋ']	secar
362. / kawa: ≠ zi? /	[k ^x ewa: zj?]'	verão
363. / kawak /	[k ^x ewak'] / [k ^x eβak']	canoa
364. / kawi jam /	[k ^x ewi jam'] / [k ^x eβi ʒam']	carapanã
365. / keze: = ?at /	[k ^x eza *at']	abelha (esp.)
366. / kazo: /	[k ^x ezo] / [k ^x azu]	arrancar com as mãos
367. / kejek ≠ kejek /	[k ^x ehek' k ^x ehek']	arara (esp. pequena amarela e vermelha)
368. / ko: pin /	[k ^x o: pin'] / [k ^x u: pin']	arrastar
369. / ko: pin /	[k ^x o: pin'] / [k ^x u: pin']	puçar
370. / korom /	[k ^x orom'] / [k ^x urum']	entrar; penetrar
371. / koru: ≠ wa: /	[k ^x oru wa] / [k ^x uru: wa]	concha da praia
372. / koru: ≠ wa: /	[k ^x oru wa] / [k ^x uru: wa]	colher (feita de concha)
373. / kokin /	[k ^x oc ^{sin}] / [k ^x uc ^{sin}]	castanhola
374. / koko? /	[k ^x ok ^x o?']	cigarras
375. / kotok /	[k ^x otok']	curto
376. / ?kom ɔi:-?ip ta:-?in= ji:-?ip takat /	[k ^x u mi t'i tek ^x at']	leite (= água de peito)

377.	/ ka:-?on ran /	[k ^x u ran]	estes
378.	/ kuran /	[k ^x ucan [~]]	anel de tucumã
379.	/ kuci: ?e: na:-?on ka: /	[k ^x uri *e no k ^x a]	pano fininho (é um)
380.	/ kuru: ka:-?on /	[k ^x uru k ^x on [~]] / [k ^x uru k ^x un [~]]	árvore-embaúba
381.	/ kuruk /	[k ^x uruk [~]]	polir; amolar
382.	/ kuruk /	[k ^x uruk [~]]	ralar
383.	/ kuruk ≠ @i:-?in /	[k ^x uruk [~] c ^x i]	abelha-jandaíra
384.	/ kuki: /	[k ^x uc ^x i]	peixe-piranha)
385.	/ kupi: ni: ra:-?ap [~] ri: tan /	[k ^x upi ni raj [~] ri: tan [~]]	descasca uma banana (ele)
386.	/ kupin /	[k ^x upin [~]]	árvore-frutifera-pitomba
387.	/ ku?i: /	[k ^x ut ^x i] / [k ^x u?i]	magro
388.	/ ku?o: /	[k ^x ut ^x o] / [k ^x u?e]	debrulhar o milho
389.	/ kuwa: ≠ tok /	[k ^x uwa tok [~]] / [k ^w a tok [~]]	cílios
390.	/ kiw [?] /	[c ^x iw [?]]	morder
391.	/ kirik /	[c ^x ric [~]]	apontar com o dedo
392.	/ kirik /	[c ^x ric [~]]	sonhar
393.	/ kirik /	[c ^x ric [~]]	ver
394.	/ kiji? /	[c ^x iji?] / [c ^x izj?]	descer
395.	/ kinam /	[c ^x mam [~]]	formiga(esp.grande, preta com pintinas brancas)
396.	/ kinam /	[c ^x mam [~]]	onça
397.	/ c ^x inam /	[c ^x mam [~]]	cachorro
398.	/ kinam /	[c ^x mam [~]]	gato
399.	/ kipun /	[c ^x ipun [~]]	rabo
400.	/ kiri: ≠ sam /	[c ^x iri [~] sam [~]]	jirau para assar
401.	/ kisik /	[c ^x isic [~]] / [c ^x t ^x sic [~]]	cortar a carne
402.	/ kiwo? /	[c ^x wo?]	flecha de taboca (esp.)
403.	/ kiwo [?] /	[c ^x wo?]	taboquinha
404.	/ ma: /	[ma]	ir
405.	/ ?um = na: /	[ma]	tu
406.	/ map /	[map [~]]	encher
407.	/ map /	[map [~]]	embrulhar
408.	/ map [~] /	[map [~]]	fechar
409.	/ map /	[map [~]]	tampar
410.	/ map /	[map [~]]	dobrar (roupa, papel)
411.	/ map nami: ten @i:-?in tet /	[map [~] nami tə nə tet [~]]	deficiente auditivo
412.	/ maj na: ran ?kom /	[maj [~] ne ran [~] kum [~]]	transvasar água
413.	/ mawin [?] /	[meβin [?]]	árvore-urucum
414.	/ mawin [?] /	[meβin [?]]	envermelhar
415.	/ maput ≠ te: /	[meput [~] tə] / [mapet [~] tə]	suor
416.	/ maput [~] ≠ te: /	[meput [~] tə]	suar
417.	/ mara: = ku: jan /	[mara k ^x u jan [~]]	nadar
418.	/ maram ≠ me: /	[meram [~] me]	patio
419.	/ mat ^x o: ka: tu: ni: ?wom /	[meʃo k ^x atu ni hum [~]]	macio (o algodão é)

420. / mamit /	[məmit']	envergonhar-se
421. / mamit /	[məmit']	esconder-se com vergonha
422. / mapak /	[məpak']	milho
423. / mapi: ≠ to? /	[məpi tɔ?']	sol
424. / mapum /	[məpum']	banha
425. / matap ≠ pi: /	[metap' pi]	tucano (esp. pequena)
426. / mata: ≠ ta: /	[meta' ta]	árvore-frutífera-ingá
427. / mazan /	[məzan']	batata-cará (esp.)
428. / me: ≠ ?ri: ≠ tin /	[me: ri' tin']	árvore da qual se tira casca para fazer roupa (esp.)
429. / merem na: ri: ?awin /	[merem' na re ?əwin']	relâmpago
430. / meri: = kiat /	[meri c̥iat']	bem-ti-vi
431. / mem ≠ kun /	[mem' k̥un']	peixe-matrinchão
432. / me: ≠ mon? /	[me: mon?']	ânus
433. / mem /	[mem'] / [məm']	amarelo; alaranjado; vermelho
434. / mirin ≠ zowan? /	[mirin' zuwan?']	pombo (esp.)
435. / misik /	[misic'] / [mesic']	árvore-frutífera-pequizeiro
436. / mijak /	[mijak'] / [m̥izak']	- porco-queixada
437. / mikop /	[mik̥op'] / [mik̥up']	- paca
438. / minin ≠ pa? /	[minin' pə?']	mingau
439. / miri: = kisak /	[miri c̥isak']	pássaro (esp.)
440. / mit̥ik /	[mit̥ic'] / [met̥ic']	árvore-frutífera (esp.)
441. / mit̥ik ka:=ka:=?on ?ari: ≠ ji: /	[mit̥ic' k̥a:k̥o ?əri: ji]	árvore-frutífera (esp.)
442. / mit̥up /	[mit̥up']	porco-espinho
443. / muru: = ?upek /	[muru *y̥upek']	cérebro
444. / mukun /	[muk̥un']	corda
445. / mi: ≠ t̥op /	[mi' t̥op'] / [mi' t̥up']	árvore frutífera-cajá
446. / mo: /	[mo]	sumir
447. / mo: = ?aw? /	[mo ?aw?']	nome de Suzana Kuyubi
448. / mo: si: /	[mo: si]	esconder algo
449. / morak /	[morak']	saliva
450. / moro: ≠ ro? /	[moro: rə?']	batata (esp.)
451. / moruk kan na: ri: /	[moruk' k̥an' na re]	deficiente das pernas
452. / mokon /	[mok̥on'] / [muk̥on'] / [muk̥ un']	árvore-envieira (esp.)
453. / mom /	[mom']	inchar
454. / monup /	[monup']	enrolar
455. / monup /	[monup']	espremer
456. / monup /	[monup']	torcer
457. / monup /	[monup']	transar
458. / mot̥uk /	[mot̥uk']	amassar
459. / mowaw? /	[mowaw?']	gongo do tucumã
460. / mowaw? /	[mowaw?']	nome da irmã da Suzana Kuyubi
461. / na:-?an = man = ka:-?on /	[na ma k̥on']	homem

462.	/ nak /	[nak']	cheirar
463.	/ nama: = kiwo? /	[nama c ^h wo?']	taquaral para flecha
464.	/ nama: = kan /	[nama k ^h an']	barro para fazer panela
465.	/ namam /	[nemam']	ratão (esp.)
466.	/ nami? /	[nemij?']	bom
467.	/ nami? /	[nemij?']	liso
468.	/ nami? /	[nemij?']	limpa (água)
469.	/ nanam ≠ mon? /	[nenam' moŋ?']	nádegas
470.	/ napa: /	[nepa]	amigo
471.	/ napa: /	[nepa]	muitos (mais de dois)
472.	/ napat /	[ngpat']	desviar
473.	/ napo: ≠ ra? /	[nəpo: rə?']	mosca
474.	/ napum /	[nəpum']	gordo
475.	/ natip /	[netip']	árvore-candurú da água
476.	/ natit /	[netit']	estrangeiro
477.	/ natit // ra: napa: ka: natit /	[netit'] / [ra nepa ga netit']	inimigo
478.	/ natit ≠ ti? /	[netit' t̪i?']	civilizado
479.	/ nat ^f an /	[net ^f an'] / [netan']	testa
480.	/ nat ^f an ≠ ?iman @a:-?an tim /	[net ^f an' ma naŋ' tim']	monte de vênus; pâbris
481.	/ nat ^f im /	[net ^f im'] / [net ^f im']	cansar
482.	/ nawa: = zip /	[newa zip']	carne de caça
483.	/ nipat /	[nipat'] / [nipat' si k ^h on']	asa; asa dele
484.	/ nokin /	[nočin']	macaco-quatro olhos (esp.)
485.	/ nokap /	[nok ^h ap']	cintura
486.	/ nowi: /	[nowi] / [nuβi]	peixe elétrico-puraquê
487.	/ nu: ≠ kin /	[nu: c ^h in']	macaco-quatro olhos (esp.)
488.	/ pa: ≠ papat /	[pa: pəpat']	aranha (esp.)
489.	/ pa? /	[pa?]'	bater com pau
490.	/ pa? /	[pa?]'	bater tambor
491.	/ pa? /	[pa?]'	bofetejar
492.	/ pa? /	[pa?]'	lutar
493.	/ pa: = ?e: /	[pa *e:]	lá; para lá
494.	/ pa: = ?ani: /	[pa ni]	hoje
495.	/ pak /	[pak']	rachar a lenha
496.	/ pam /	[pam']	abraçar
497.	/ pam /	[pam']	apertar
498.	/ pam /	[pam']	pegar
499.	/ pam /	[pam']	roubar
500.	/ pam /	[pam']	segurar
501.	/ pan /	[pan']	ajoelhar
502.	/ pan ≠ topak /	[pan' topak']	abelha (esp. mansa)
503.	/ pap /	[pap']	bater
504.	/ pap /	[pap']	roçar

505. / paro: = pati? /	[pero peti?]	escama de peixe
506. / param /	[peram]	tossir
507. / para: si: ?mon? na:-?on ka:-?on / / para: si: mi: ka:-?on /	[p ^ə ra ^t si mo no k ^x on'] / [para ^t si mi k ^x on']	ponta final da coluna vertebral
508. / pari: /	[pari]	arco
509. / pakan @i:-?ip /	[pek ^x a: ri]	vagalume
510. / pakaw? /	[pek ^x aw ^T]	boto
511. / pana: /	[pana]	árvore (geral)
512. / pana: /	[pena]	banco
513. / pana: ≠ wo? /	[pana: wo?]	lua
514. / papa: = ke: /	[pepa k ^ə]	cupim
515. / papat /	[pepat]	bambu
516. / papat /	[pepat']	flecha de taquara (esp.)
517. / pat ^r i: = re? /	[pat ^r i re?'] / [paʃi re?]	beija-flor
518. / patak ≠ tak /	[petak' tak']	perereca (esp.)
519. / patam /	[petam']	garganta
520. / pati?/	[peti?]	peixe (geral)
521. / pato: = wa: /	[peto wa] / [petu wa]	urubu-rei preto
522. / paj /	[paj]	chicotear
523. / pam ≠ ran /	[pam' ran']	suspender (plural)
524. / pe: /	[pe]	duro
525. / pere: ≠ re: /	[pere: re]	sapo (esp.)
526. / pe: /	[pə]	sentar
527. / pi: /	[pi]	morfema de totalidade
528. / pi: /	[pi]	pesado
529. / pi: ≠ rume: /	[pi: rume]	pássaro (esp. que faz seu ninho num buraco na terra).
530. / pi: = ri: sa: ≠ pa:-?ap /	[pi ri sa: paŋ']	amanhã
531. / pi: ≠ pijo? /	[pi pijo?]	estrela
532. / pin /	[pin']	jogar
533. / pin si: /	[pin' si]	divorciar
534. / pin si: ran /	[pin' si ran']	divorciar-se (plural)
535. / pip /	[pip']	amarra
536. / pip /	[pip']	trançar um cesto
537. / pip ≠ ka: = ti? ni: tipan @a: = ka:-?on /	[pip' k ^x a ti ni tipa ra k ^x on']	bracelete (= colocamos no braço)
538. / piwan/	[piβan']	flor
539. / piwi: /	[piβi]	coçar
540. / pipan /	[pipan']	pombo (esp.)
541. / piri: ≠ ra?/	[piri: ra?]	peixe-tucunaré
542. / piri: ≠ t ^r iki? /	[piri ^r t ^r iki?]	nome de Rosa Kuyubi
543. / pici: ≠ ka:-?on /	[p ^l ri ^c k ^x on'] / [p ^l ri ^c k ^x un']	mutuca
544. / pirip /	[pirip']	correr
545. / pirip ≠ pirip /	[pirip' pirip']	fugir correndo

546.	/ pisam /	[pisam']	descansar
547.	/ piʃaw ² /	[piʃaw ² ']	passarinho (esp. de cabeça vermelha)
548.	/ pit'i: ki: /	[piʃi c'i]	carregar um menino já crescido, amarrado na cabeça com envira
549.	/ pik'i: ≠ pan /	[piɔ̃ci: pan']	tamanduá (esp.)
550.	/ pikun /	[piκ'vn']	machado de pedra
551.	/ pikun /	[piκ'vn']	pedra
552.	/ pikun / / pikun @i:= ka:-?on ra; to: /	[piκ'vn'] / [piκ'vn ru k'vn' ra; to]	placenta
553.	/ pimon ² /	[pi'mon ² ']	cutia
554.	/ pini? /	[piŋi?']	esconder-se para esperar a caça, trepado numa árvore
555.	/ pini? /	[piŋi?']	subir
556.	/ pini: ≠ fni: /	[piŋi: ni]	coruja (esp)
557.	/ pit'i: /	[pit'i]	cozinhar
558.	/ pit'i: /	[pit'i]	vespa (esp.)
559.	/ pit'i: ka:-?an man = ti: /	[pit'i k'a ma ti]	cozinheira
560.	/ piwa: /	[pi'wa]	pássaro (esp. ribeirinha)
561.	/ po: ≠ man /	[po: man']	tamanduá-bandeira
562.	/ po: = ?a? /	[po *g?] / [pu *g?']	mamão
563.	/ poro: ≠ ?a: = ?kom /	[poro: *a k'um']	sujo
564.	/ pok /	[pok']	coxa
565.	/ pok /	[pok']	queixo
566.	/ pon /	[pon'] / [pun'] / [pən']	peidar
567.	/ pop /	[pop'] / [pup'] / [pəp']	quente (cinza)
568.	/ pot /	[pot'] / [put'] / [pat']	apanhar (algodão)
569.	/ pu: /	[pu]	soprar
570.	/ pu: = ka:-?on = jam /	[pu k'u jam'] / [pu k'u ʒam']	abano
571.	/ pu: = mam ≠ mi: /	[pu mam' mi]	sujo
572.	/ puja: ≠ ni: /	[puja: ni]	vento
573.	/ put ran/	[put' ran']	encontrar-se com um amigo
574.	/ puru: /	[puru]	atirar
575.	/ puru: /	[puru]	flechar
576.	/ puru: /	[puru]	furar com pau ou flecha
577.	/ puru: /	[puru]	matar com flecha
578.	/ pujan /	[pujan']	fruta (geral)
579.	/ pupun @a:-?ap pana: /	[pupu rəŋ' pena]	garrancho de pau
580.	/ puta: /	[puta]	procurar
581.	/ puta: = kaw ² /	[puta k'aw ² ']	mingau (preparar o)
582.	/ putum /	[putum']	desvirginizar
583.	/ putun /	[putun']	pássaro vermelho (esp.)
584.	/ putip /	[putiŋ'] / [puſip']	árvore frutífera (esp.)
585.	/ sa: /	[sa]	apodrecer
586.	/ sa: /	[sa]	estragado; podre

587.	/ sa: /	[sa]	feder
588.	/ sa: = ?a? /	[sa ?a?]	gaivota
589.	/ sa: = ?kom /	[sa k ^x om']	rio Cautário
590.	/ sak ≠ tim /	[sak' tim']	soluçar
591.	/ sa? ≠ fsa? ≠ ?aja? /	[sa? sa? ?aja?]	papagaio-curica preto
592.	/ sarak /	[serak']	quati puru (esp.)
593.	/ sakaw? /	[sak ^x aw?']	peixe-cará
594.	/ se: ≠ me: /	[se: me]	jacaré
595.	/ si: /	[si]	morfema aspectual 3
596.	/ siki: /	[sic ^x i]	árvore frutífera (esp.)
597.	/ siji? /	[siji?'] / [sisi?']	abelha (esp. preta)
598.	/ simi: ≠ jip /	[simi: ʒip']	árvore-jatobá
599.	/ simi: ≠ sirin /	[simi: sirin']	árvore da qual se tira casca para fazer roupa (esp.)
600.	/ smi: = ka:-?on /	[smi k ^x o]	nome de um curandeiro
601.	/ sok /	[sok']	fundo
602.	/ te: ≠ te: /	[te: tɔ]	mesa
603.	/ te: ≠ te: /	[te: tɔ]	pedaço de pau para moer milho
604.	/ t ^b um ≠ t ^b um /	[t ^b um' t ^b um']	canto do sapo ?yto wetam'
605.	/ ta: /	[ta]	morfema de futuro próximo
606.	/ ta: /	[ta]	morfema passivo
607.	/ ta: /	[ta]	morfema nominalizador
608.	/ tak ?ak /	[tak' ?ak']	levantar ficando em pé
609.	/ tat ≠ tawi: /	[tat' təwi]	pássaro (esp. grande)
610.	/ ta: ki: ?ak /	[ta: c ^x i ?ak']	levantar ficando em pé
611.	/ ta? /	[ta?']	capinar
612.	/ ta? /	[ta?']	cortar, rachar um pau
613.	/ ta: = wiran /	[ta βiran']	árvore (esp. de envieira)
614.	/ ta:-?an = na:-?an = man /	[ta na man']	mulher
615.	/ tak /	[tak']	levantar
616.	/ tak /	[tak']	roçar
617.	/ tak pin ka: = ti? ri: ?ri: tan /	[tak' pin' ka te re ri: tan']	descascamos uma banana
618.	/ tan /	[tan']	folha
619.	/ tan /	[tan']	um
620.	/ tan /	[tan']	sozinho
621.	/ tan pan na: pa: ri: ten ?i:-?ip tet /	[tan' pan' na pa ri te ne tet']	deficiente auditivo
622.	/ tawan /	[teβan']	bocejar
623.	/ tawi: /	[teβi]	abelha (esp.)
624.	/ tara: ta: /	[terə: ta]	pássaro (esp. parecida com cabeça-seca)
625.	/ tara: ≠ ko: /	[t ^b ra ^x k ^x o]	galinha
626.	/ takat ^x ≠ ta:-?iŋ=jí:-?iŋ /	[tek ^x at ^x t̪i] / [tek ^x at ^x ſi]	árvore-frutífera-bacuri de anta (esp.) cuja cera coloca-se na ponta da flecha
627.	/ tana: ≠ pa? /	[tena ^p pa?']	arraia (esp. grande)
628.	/ tapak ≠ ka:=ti? /	[t̪apak' k ^x a t̪i?']	árvore frutífera-abiu

629.	/ tapan /	[təpan']	macaco (esp. pequena)
630.	/ tapan ≠ tokop /	[təpan' tok ^x op']	abelha (esp. amarela)
631.	/ tapi: = ta:-?in=jí:-?in /	[təpi si] / [təbi si]	nome do pai de Suzana Kuyubi (que era da tribo matawá)
632.	/ tapiw /	[təpiw]	caimbra
633.	/ tapok ≠fka: /	[təpok' k ^x a] / [təpuk' k ^x a]	bicho de pé
634.	/ tasam [?] /	[təsam [?]]	sorrir
635.	/ tata? /	[təta?]	peixe-sapo de couro liso e que vive num buraco de pau
636.	/ tataw /	[tətaw]	chiffre
637.	/ tewan' /	[təwan']	preguisoso
638.	/ tazam ≠ ma? /	[təzam' mə?]	ancião
639.	/ tazam ≠ ma? /	[təzam' mə?]	envelhecer
640.	/ ten = ©i:-?in = tet ≠ pana: /	[te ne tet' pena]	cogumelo-orelha de pau
641.	/ ti? /	[ti?] / [te?]	nós
642.	/ ti ≠ kim ≠ kim /	[ti c ^x im' c ^x im']	clavícula
643.	/ tiwin /	[tiβin']	ferver
644.	/ tikin /	[tik ^x in']	peixe-traira
645.	/ timak /	[timak']	areia
646.	/ timak /	[timak']	barro
647.	/ timak /	[timak']	terra
648.	/ timo; = raw? /	[tumo raw?]	peixe-sabão (esp.)
649.	/ tipa? /	[tipa?]	pato
650.	/ tipan /	[tipan']	braço
651.	/ tipat /	[tipat']	amanhecer
652.	/ tipat /	[tipat']	dia
653.	/ tipat ≠ ?awin /	[tipat' ?awin']	limpo (céu)
654.	/ tipat na: ri: ?ani: /	[tipat' na ri ?gne]	amanhecer (= o dia está aparecendo)
655.	/ tipat na: ri: ?ani: /	[tipat' na re *ene]	madrugada (é de)
656.	/ tipu: = kute: /	[tipu k ^x utə] / [tipə k ^x utə]	lagarta da castanheira
657.	/ tit'ok /	[tit'ok'] / [tɪʃok']	grilo (esp grande)
658.	/ titim [?] /	[titim [?]]	quati puru (esp.)
659.	/ titim [?] /	[titim [?]]	deitar
660.	/ titim [?] na: kom /	[titim [?] na k ^x om']	margem do rio
661.	/ tukin ≠ iman ©a:-?ap tim /	[tuc ^x in' ma nap' tim']	orifício da vagina
662.	/ tok ©a: = ti? /	[to k ^x a ti?] / [to ga ti?]	olho (nossa)
663.	/ ta:-?on = ka:-?on ?o? /	[to k ^x o ?o?]	carrapato (esp.)
664.	/ ta:-?on =ka:-?on zim tinak /	[to k ^x o zim' tinak']	joelho
665.	/ towa? ≠ tokop /	[toβa tok ^x op']	abelha (esp. pequena)
666.	/ torat /	[torat']	papagaio-madeira
667.	/ tok /	[tok']	beber
668.	/ tok /	[tok']	olho
669.	/ toka? /	[tok ^x a?]	caracol (esp.)
670.	/ tokan /	[tok ^x an']	árvore frutífera (esp.)

671.	/ tokon /	[tok ^x on']	pênis
672.	/ tokot ≠ sa? /	[tok ^x ot' sa?']	peixe-sardinha de igarapé
673.	/ tokum/	[tok ^x um']	carrapato (esp.)
674.	/ tok ka:-?ip pana: /	[to ^k c ^v i pena]	raiz
675.	/ tom /	[tom']	preto
676.	/ tom /	[tom']	tostar
677.	/ tom /	[tom']	escuro
678.	/ tom /	[tom']	sujo
679.	/ top /	[top']	estourar
680.	/ top ≠ pa? /	[top' pa?]	árvore-canampú
681.	/ topak ≠ ka = ti? /	[topak' k ^x a t ^v i?']	abelha (esp. vermelha pequena).
682.	/ topo: ≠ ro? /	[topo: r ^v o?']	barata
683.	/ topop /	[topop']	cesta (esp. pequena feita de tucumã)
684.	/ tot /	[tot'] / [tut']	andar
685.	/ tow ^a ? /	[tow ^a ?']	limpo (algodão)
686.	/ tow ^a ? ≠ raw? /	[towa: raw?']	papagaio-estrela
687.	/ tow ^a ? ≠ ka:-?on ≠ pati? /	[towa: k ^x o pati?']	peixe-piaba
688.	/ tow ^a ? ≠ pam ≠ ka: /	[towa: pam' k ^x a]	pássaro (cujubim)
689.	/ tow ^a ? /	[tow ^a ?']	branco
690.	/ towam /	[towam'] / [t ^w am']	veado roxo (esp.)
691.	/ towan /	[towan'] / [tu'wan']	árvore (esp.)
692.	/ towan ≠ nipat /	[towan' nipat'] / [t ^w an' nipat']	abelha (esp.)
693.	/ towat ≠ @i:-?ip /	[towat' si?'] / [t ^w at' si?']	coqueiro
694.	/ tu: /	[tu]	duro
695.	/ ta:-?on = ka:-?on wan /	[tu ko wan'] / [tu ku wan'] / [tu k ^w an']	porco-caititu
696.	/ ta:-?on = ka:-?on = ro? /	[tu k ^x u r ^v o?']	tracajá-matá matá
697.	/ ta:-?on = ka:-?on = wi: /	[tu k ^x u βi:]	formiga-saúva
698.	/ ta:-?on = ka:-?on = jawo: /	[tu k ^x u ʒeβo] / [tu k ^x u ʒaw]	bacurau (pássaro noturno)
699.	/ ta:-?on = ka:-?on = jawo: /	[tu k ^x u jəwo] / , [tu k ^x u jeβo]	cuyabo (esp. de ave)
700.	/ tok @a:-?on = zim ≠ tipan /	[tu k ^x u zim' tipan']	cotovelo
701.	/ tun @a:-?ap ?upek /	[tu naŋ' *upek']	cabelo (= pelo da cabeça)
702.	/ tun @a:-?ap nipat /	[tu naŋ' nipat']	pêlos das axílias
703.	/ tun @a:-?ap topak @a:-?ap ?iman @a:-?ap tim /	[tu naŋ' topak' k ^x ap' ma naŋ' ti m']	pêlos do púbis; pentelho
704.	/ tun @a:-?ap topak /	[tu naŋ' tupak']	barba
705.	/ tuk /	[tuk']	cavar
706.	/ tuk ≠ tuk /	[tuk' tuk']	coruja (esp.grande)
707.	/ tok ka:-?ip /	[tu ^k c ^v ip']	semente
708.	/ tut si: wira: /	[tut' si βira]	andar rápido
709.	/ tut tut /	[tut' tut']	fugir andando
710.	/ tuke: /	[tuk ^x e]	castanha-do-Pará
711.	/ tok @a:-?on @i:-?ip tim /	[tuk ^x u ru tim']	coração

712. / tukum ≠ ?upek /	[tuk ^x um' ?epək']	chapéu
713. / tukun ≠ ?upek /	[tuk ^x un' *epək'] / [tuk ^x un' pək']	cocar
714. / tumin /	[tumip̩]	mexer a chicha
715. / tupi: /	[tupi]	trançar os cabelos
716. / tupi: ≠ can /	[tupi: ran']	ser mitológico que aparece no meio do milheral e engravidá as mulheres
717. / tupi: /	[tupi]	unha
718. / tutfik /	[tutfic'] / [tufic']	abelha (esp.)
719. / tut ^f ip /	[tut ^f ip']	árvore-frutifera-pequi
720. / tutip /	[tutip']	árvore-frutifera (esp.)
721. / tutup /	[tutup']	pássaro (esp.)
722. / towa: [?] /	[towa]	tracéia
723. / towa? ≠ ji:-?ip /	[towa: je]	garça branca
724. / towa? ≠ ?orot /	[towa *orot']	jabuti
725. / t'a? /	[t'a?']	papagaio (esp. cinzenta)
726. / t'ak /	[t'ak']	chuper uma fruta
727. / t'ak /	[t'ak']	comer uma banana madura e mole
728. / t'ak /	[t'ak']	lamber
729. / t'ak ≠ kimop /	[t'ak' c ^g imop']	urubu (esp. branca)
730. / t'an t'an /	[t'an' t'an']	jacutinga, jacu
731. / t'aw /	[t'aw]	lavar as mãos
732. / t'akap /	[t'ek ^x ap']	furar com faca
733. / t'akat /	[t'ek ^x at']	molhar
734. / t'akaw ≠ ta: /	[t'ek ^x aw ta]	estômago, barriga
735. / t'amin /	[t'emin'] / [semín']	arara (esp.)
736. / t'ana: ≠ na: /	[t'ana ^v na] / [sena ^v na]	borboleta (esp. pequena)
737. / t'awan /	[t'ewan']	figado
738. / t'awan /	[t'ewan']	palmeira-patoá
739. / t'at /	[t'at'], [ʃat']	rede
740. / t'aka? /	[t'ek ^x a?'] / [sək ^x a?']	pica-pau
741. / t'i? /	[t'i?']	gongo do patoá
742. / t'ik /	[t'ic']	comprido
743. / t'ik /	[t'ic']	levantar
744. / t'ik /	[t'ic']	escorrer
745. / t'ik pam /	[t'ic' pam']	carregar um menino pequeno nos braços
746. / t'ik ≠ t'ik /	[t'ic' t'ic']	periquito
747. / t'ik ≠ kiw? /	[t'ic' 'c ^g iw?']	arbusto frutífero do campo (esp.)
748. / t'iw /	[t'iw]	frio
749. / t'iw /	[t'iw]	seco
750. / t'iw? /	[t'iw?']	frio
751. / t'i ^f i: =wit /	[t'i ^f i βit']	grilo (esp.)
752. / t'isu: ≠ ri? /	[t'isu: ci?']	coruja (esp.)

753. / t̪iki: = pe: /	[t̪ic̪i pe] / [t̪ic̪i be]	nome da mãe de Suzana Kuyubi
754. / t̪ikin /	[t̪ic̪ip̪]	seguir viagem
755. / t̪ikiw̪ /	[t̪ic̪iw̪]	gavião (esp)
756. / t̪inak /	[t̪mak̪]	pé
757. / t̪ipi: /	[t̪ipi]	colocar água no pote
758. / t̪uru: ≠ ru: /	[t̪uru: ru]	gotejar
759. / t̪om /	[t̪om̪] / [som̪]	banhar-se
760. / t̪uk /	[t̪uk̪]	abrir o algodão p/ tirar as sementes
761. / wa: ≠ kawaw /	[wa: k̪ewaw]	lagarta (esp. listrada)
762. / wa: ≠ wawaj /	[wa: wewaj]	aranha (esp.)
763. / wak /	[wak̪] / [βak̪]	carregar
764. / wak /	[wak̪] / [βak̪]	juntar frutas
765. / wak pin /	[wak̪ pin̪]	dividir
766. / wak ?awin na: ri: rap /	[wak̪ *gwin̪ na ri raj̪]	trovão (= céu brabo)
767. / wa: kaw wi: /	[wa: k̪aw βi]	enervar-se; ficar brabo
768. / wan /	[wan̪] / [βan̪]	copular
769. / wan ≠ wan /	[wan̪ wan̪] / [βan̪ βan̪]	caçar
770. / waw ≠ waw /	[waw waw] / [βaw βaw]	nambu (esp.)
771. / wawi: /	[weβi]	agulha
772. / waram /	[weram̪]	macaco (esp.)
773. / waraw pi: na: /	[waraw pi na]	lado (está ao)
774. / waki? /	[wac̪i?] / [βac̪i?]	sapo (esp. grande)
775. / waja: ra: /	[weja: ra]	alegre
776. / wako: = ran /	[wek̪u ran̪]	dois
777. / wana: ≠ ran /	[wena: ran̪] / [βena: ran̪]	nambu-galinha
778. / wana: @i:-?ip̪ kom /	[wena je k̪um̪]	estreito do rio
779. / wara: pin /	[wera: pin̪] / [βera: pin̪]	virar
780. / wit @i: = ka:-?in /	[wit̪ si c̪in̪]	pequeno (bico do seio)
781. / wiri: /	[wiri]	curto
782. / wiri: = zan ≠ umak /	[wiri zan̪ umak̪]	poeira
783. / wijop /	[wijop̪] / [βijop̪] / [βiʒop̪]	árvore-quina-quina
784. / won /	[won̪] / [hon̪]	flauta
785. / wu: ki: /	[wu: c̪i] / [hu: c̪i]	tocar violão
786. / wun /	[wun̪] / [hun̪]	soprar numa flauta de bambu
787. / zak /	[zak̪] / [zak̪]	respirar
788. / ze: /	[zo]	voar
789. / zok /	[zok̪] / [zuk̪]	coçar
790. / zok /	[zok̪] / [zuk̪]	ferrar
791. / zok /	[zok̪] / [zuk̪]	rasgar uma roupa
792. / zok pin /	[zok̪ pin̪]	pentear
793. / zuk /	[zuk̪]	apontar uma flecha

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS:

1. LINGUAS CHAPAKURA:

- ANGENOT-DE LIMA, Geralda (1995a) *Levantamento sociolinguístico dos falantes da língua Moré em Monte Azul, Bolívia.*. CEPLA Working Papers in Amerindian Linguistics. Série ‘Documentos de Trabalho’.
- ANGENOT-DE LIMA, Geralda (1995b) *Subsídios para a glotocronologia lexicoestatística da família Chapakura.* CEPLA Working Papers in Amerindian Linguistics. Série ‘Documentos de Trabalho’.
- ANGENOT-DE LIMA, Geralda (1997a) *Documentação da língua Migueleño-Wanyam: Arquivos acústicos.* CEPLA Working Papers in Amerindian Linguistics. Série ‘Documentos de Trabalho’. Pp. 500.
- ANGENOT-DE LIMA, Geralda (1997b) *Documentação da língua Kuyubi: Arquivos acústicos.* CEPLA Working Papers in Amerindian Linguistics. Série ‘Documentos de Trabalho’. Pp. 500.
- ANGENOT-DE LIMA, Geralda (1997c) *Documentação da língua Oro Win: Arquivos acústicos.* CEPLA Working Papers in Amerindian Linguistics. Série ‘Documentos de Trabalho’. Pp. 500.
- ANGENOT-DE LIMA, Geralda (1997d) *Documentação da língua Moré: Arquivos acústicos.* CEPLA Working Papers in Amerindian Linguistics. Série ‘Documentos de Trabalho’. Pp. 180.
- ANGENOT-DE LIMA, Geralda (1997e) *Corpus Moré: 3500 énoncés analysés.*
- ANGENOT-DE LIMA, G. (1999) "Les stratégies de désépicénéation nominale de la langue amazonienne moré", *Instrumento Crítico*, v2, 18 pp.
- ANGENOT-DE LIMA, G. (2000a) "A classe dos nomes epicenos e as estratégias de desepicenação em Moré", *Resumos do XV Encontro Nacional da ANPOLL*. Niteroi.
- ANGENOT-DE LIMA, G. (2000a) "The Nominal Desepicenization Strategies in the Moré Amazonian language", *Proceedings of the International Workshop on Bolivian and Rondonian Languages*, Leiden, Holanda.
- ANGENOT-DE LIMA, Geralda (em preparação) *Description phonologique, grammaticale et lexicale du moré, langue amazonienne de Bolivie.* Aix-en-Provence: Ecole Doctorale de Lettres et Sciences Humaines de l’Université de Provence.
- ANGENOT-DE LIMA, Geralda & Jean-Pierre ANGENOT (1997) *Dicionário Português-Moré e Léxico Moré-Português. [3.800 vocábulos]*. CEPLA Working Papers in Amerindian Linguistics. Série ‘Documentos de Trabalho’. Pp. 500.
- ANGENOT-DE LIMA, Geralda & Jean-Pierre ANGENOT (2000a) “A reconstrução do Protochapakura””, *The Indigenous Languages of Lowland South America*, in Hein van der

Voort & Marília Facó Soares, eds. *Lenguas Indígenas de las Tierras Bajas de Sudamerica*. Quito: Libreria Abya Yala, 15 pp.

ANGENOT-DE LIMA, Geralda. & Jean-Pierre ANGENOT (2000b) "O sistema prosódico Panchapakura de demarcação lexical", in Hein van der Voort & Marilia Facó Soares, eds. *Lenguas Indígenas de las Tierras Bajas de Sudamerica*. Quito: Libreria Abya Yala, 15 pp.

ANGENOT-DE LIMA, Geralda. & Jean-Pierre ANGENOT (2000c) "A Teoria da Optimalidade sob o ângulo da Fonologia Funcional: exemplificações Chapakúra", *Resumos do XV Encontro Nacional da ANPOLL*. Niteroi

ANGENOT-DE LIMA, Geralda. & Jean-Pierre ANGENOT (2000d), "Moré teleological Two-Moras Conspiracy:Compensatory Lengthening Feeding compensatory Gemination", *Proceedings of the International Workshop on Bolivian and Rondonian Languages*, Leiden, Holanda.

ANGENOT-DE LIMA, Geralda. & Barbara KEMPF (2000e), "Personal and Non-personal Nouns in Moré", *Proceedings of the International Workshop on Bolivian and Rondonian Languages*, Leiden, Holanda.

ANGENOT-DE LIMA, Geralda. & Jean-Pierre ANGENOT (2000f) "A conspiracy in favour of compensatory gemination in the Moré Amazonian language: A functional prosodic and phonostylistic framework", *Proceedings of the International Conference on Stress and Rhythm* (ICSR), Hyderabad, India

ANGENOT-DE LIMA, G. & Barbara KEMPF (2000) "A classe dos nomes coenunciadores e referidos em Moré", *Resumos do XV Encontro Nacional da ANPOLL*. Niteroi.

ANGENOT-DE LIMA, Geralda & Michela A. RIBEIRO (1997). *Dicionário Português-Wanham e Léxico Português- Wanham. [2.100 vocábulos]*. CEPLA Working Papers in Amerindian Linguistics. Série 'Documentos de Trabalho'. Pp. 134.

ANGENOT-DE LIMA, Geralda & Luciana F. DOS SANTOS (1995) "O peso silábico como um traço tipológico de demarcação lexical na língua Kuyubi", *Anais da 47ª Reunião Anual da SBPC*. São Luís, Maranhão. Resumo.

ANGENOT-DE LIMA, Geralda & Luciana F. DOS SANTOS (1997) *Léxico Português-Kuyubi e Kuyubi-Português*. CEPLA Working Papers in Amerindian Linguistics. Série 'Documentos de Trabalho'.

ANGENOT-DE LIMA, Geralda & Jean-Pierre ANGENOT (1995) "O peso silábico, um traço tipológico de demarcação lexical em línguas indígenas isolantes", *Anais da 2ª Reunião Especial da SBPC*. Cuiabá, Mato Grosso. Resumo.

ANGENOT-DE LIMA, Geralda & Jean-Pierre ANGENOT (1996) "O peso silábico como um traço tipológico de demarcação lexical nas línguas isolantes Moré (Chapakura) e Yuhúp (Makú)", *XI Encontro Nacional da ANPOLL. GT Línguas Indígenas*. João Pessoa, Paraíba. Resumo.

ANGENOT-DE LIMA, Geralda & Jean-Pierre ANGENOT (1997a) "A reconstrução do peso silábico e da acentuação lexical em Protochapakura", in: A. Gerzenstein, ed. *Anais da IIIa Jornada de Linguística Aborigen*. Buenos Aires, Argentina, maio de 1997. 10 pp.

ANGENOT, Jean-Pierre & Geralda ANGENOT-DE LIMA (em preparação) *Essai de Reconstruction du Proto-Chapakura*.

ANGENOT-DE LIMA, Geralda. & Jean-Pierre ANGENOT (2000b) "O sistema prosódico Panchapakura de demarcação lexical", in Hein van der Voort & Marília Facó Soares, eds. *Lenguas Indígenas de las Tierras Bajas de Sudamerica*. Quito: Libreria Abya Yala, 15 pp.

ANGENOT-DE LIMA, Geralda. & Jean-Pierre ANGENOT (2000c) "A Teoria da Optimalidade sob o ângulo da Fonologia Funcional: exemplificações Chapakúra", *Resumos do XV Encontro Nacional da ANPOLL*. Niteroi.

ANGENOT-DE LIMA, Geralda. & Jean-Pierre ANGENOT (2000d), "Moré teleological Two-Moras Conspiracy:Compensatory Lengthening Feeding compensatory Gemination", *Proceedings of the International Workshop on Bolivian and Rondonian Languages*, Leiden, Holanda.

ANGENOT-DE LIMA, Geralda. & Barbara KEMPF (2000e), "Personal and Non-personal Nouns in Moré", *Proceedings of the International Workshop on Bolivian and Rondonian Languages*, Leiden, Holanda.

ANGENOT-DE LIMA, Geralda. & Jean-Pierre ANGENOT (2000f) "A conspiracy in favour of compensatory gemination in the Moré Amazonian language: A functional prosodic and phonostylisticframework", *Proceedings of the International Conference on Stress and Rhythm* (ICSR), Hyderabad, India

ANGENOT-DE LIMA, G. & Barbara KEMPF (2000) "A classe dos nomes coenunciadores e referidos em Moré", *Resumos do XV Encontro Nacional da ANPOLL*. Niteroi.

ANGENOT-DE LIMA, Geralda & Michela A. RIBEIRO (1997). *Dicionário Português-Wanham e Léxico Português- Wanham. [2.100 vocábulos]*. CEPLA Working Papers in Amerindian Linguistics. Série 'Documentos de Trabalho'. Pp. 134.

ANGENOT-DE LIMA, Geralda & Luciana F. DOS SANTOS (1995) "O peso silábico como um traço tipológico dc demarcação lexical na língua Kuyubi", *Anais da 47ª Reunião Anual da SBPC*. São Luís, Maranhão. Resumo.

ANGENOT-DE LIMA, Geralda & Luciana F. DOS SANTOS (1997) *Léxico Português-Kuyubi e Kuyubi-Português*. CEPLA Working Papers in Amerindian Linguistics. Série 'Documentos de Trabalho'.

ANGENOT-DE LIMA, Geralda & Jean-Pierre ANGENOT (1995) "O peso silábico, um traço tipológico dc demarcação lexical cm línguas indígenas isolantes", *Anais da 2ª Reunião Especial da SBPC*. Cuiaba, Mato Grosso. Resumo.

ANGENOT-DE LIMA, Geralda & Jean-Pierre ANGENOT (1996) “O peso silábico como um traço tipológico de demarcação lexical nas línguas isolantes Moré (Chapakura) e Yuhúp (Makú)”, *XI Encontro Nacional da ANPOLL. GT Línguas Indígenas*. João Pessoa, Paraíba. Resumo.

ANGENOT-DE LIMA, Geralda & Jean-Pierre ANGENOT (1997a) “A reconstrução do peso silábico e da acentuação lexical em Protochapakura”, in: A. Gerzenstein, cd. *Anais da IIIa Jornada de Linguística Aborigen*. Buenos Aires, Argentina, maio de 1997. 10 pp.

ANGENOT, Jean-Pierre & Geralda ANGENOT-DE LIMA (em preparação) *Essai de Reconstruction du Proto-Chapakura*.

ANGENOT Jean-Pierre & Celso FERRAREZI JR. (1997) A descoberta de línguas 100% isolantes: a família Chapakura da Amazônia. in: A. Gerzenstein, ed. *Anais da IIIa Jornada de Linguística Aborigen*. Buenos Aires, Argentina, maio de 1997. 10 pp.

ANONYMOUS (n.d.b). *Vocabulário Jarú e Urupá* (298 itens). Material inédito da Comissão Rondon. Rio de Janeiro: Museu do Índio. Doc. s/n (Caderneta No. 3) 22 pp.

ANONYMOUS (n.d.d). *Vocabulário Uomo* (95 itens). Material inédito da Comissão Rondon. Rio de Janeiro: Museu do Índio. Doc s/n. 28 pp.

ANONYMOUS (n.d.e). *Vocabulários dos Uomos, Aroá, Macuráp e Purua*. (29 itens para cada língua). Material inédito da Comissão Rondon. Rio de Janeiro: Museu do Índio. Doc s/n. 32 pp.

ANONYMOUS (n.d.f). *Tabela com vocabulários de 9 línguas* (29 itens cada). Material inédito da Comissão Rondon. Rio de Janeiro: Museu do Índio. Doc s/n. 3 pp.

BARBOZA de FARIA, J. (n.d.a). *Vocabulário Pacanóvas, Jaru, Urupá e Uomo* (723 itens). Publicações da Comissão Rondon, 76. Rio de Janeiro: Museu do Índio. 22 pp.

BECKER-DONNER, Etta (1955) “Notizen über einige stämme an den rechten Zuflüssen des Rio Guaporé”, *Archiv für Völkerkunde*, 10:275-343. Vienna [Pakaanóva 326-7]

BECKER-DONNER, Etta (n.d.). *Vokabular der Pakanovo-Sprache*. Museum fur Völkerkunde. Vienna. [Pakaanóva].

CARDÚS, José (1886) *Las misiones franciscanas entre los infieles de Bolivia*. Barcelona. [Napeka, Chapakura, Itene].

CHAMBERLAIN, Alexander Francis (1910) “Sur quelques familles linguistiques peu connues ou presque inconnues de l’Amérique du Sud”, *Journal de la Société des Americanistes de Paris*, 7:179-202

CHAMBERLAIN, Alexander Francis (1912) “The linguistic position of the Pawumwa Indians of South America”, *American Anthropologist*, 14:632-5.

CRÉQUI-MONTFORT, G de & Paul RIVET (1913) “Linguistique bolivienne. La famille Chapakura”, *Journal de la Société des Américanistes de Paris*, 10:119-71.

- EVERETT, Daniel L. (1990) "A structural comparison of Arawan and Chapakuran: evidence for a genetic classification?", paper read at Boulder, Colorado. [Comparative]
- EVERETT, Daniel & Barbara KERN (1999) *The Wari' language of western Brazil (Pacaas Novos)*. London: Routledge. 414 pp.
- FERRAREZI Jr., Celso (1997) *Ouvindo as histórias de Touá Saê: Mitos e lendas da Nação Moré*. Guajará-Mirim: CEPLA Working Papers in Amerindian Linguistics. Série 'Documentos de Trabalho'.
- HANKE, Wanda (n.d.) "Notas lingüísticas del idioma Huanyan", apud Montaño Aragón. La Paz, Bolivia. [Kabishi, Miguelinho]
- HASEMAN, J. D. (1912) "Some notes on the Pawumwa Indians of South America", *American Anthropologist*, 14.2:333-49
- HERVAS Y PANDURO, Lorenzo (1800) Catálogo de las lenguas de las naciones conocidas... (Vol. 1: *Lenguas y naciones americanas*).
- LEIGUE CASTEDO, Luis (1957) *El Itenez salvaje*. La Paz: Ministerio de Educación, Colección de Etnografía y Folklore, 3. 184 pp.
- LOUKOTKA, Chestmir (1950) "La parenté des langues du bassin de la Madeira", *Língua Posnaniensis*, 2:123-44. Poznán.
- LOUKOTKA, Chestmir (1963) "Documents et vocabulaires inédits de langues et de dialectes sud-américains", *Journal de la société des Américanistes de Paris*, 17:137-72. [Abitana 19, Kumaná, Yaru 20]
- MACEACHERN, Margaret R. , Barbara KERN & Peter LADEFOGED (1997) "Wari' phonetic structures", *The Journal of Amazonian Languages*, 1:5-29.
- MAEDA, Cláudia TELES (2000) *Descrição preliminar do oro eo: Um caso de sílaba embutida no onset*. UNIR: dissertação de Mestrado. Tomo 1, Universidad Nacional de Cuyo, Mendoza, Argentina.
- MÉTRAUX, Alfred (1940) "Los indios chapakura del oriente boliviano", in: *Anales del Instituto de Etnografía Americana*.
- MONJE ROCCA, Raúl (1977) *El río Mamoré*. La Paz IBC. 167 pp. [Moré]
- MÜLLER, Diocelma (1995) *Aspectos da Fonética e da Fonêmica da língua Moré (família Chapakura)*. Dissertação de Mestrado. Florianópolis: Universidade Federal de Santa Catarina.
- NIMUENDAJU, Curt (1925) "As tribos do Alto Madeira", *Journal de la Société des Américanistes de Paris*, 17:137-72. [Torá 148-57, Urupá 158-9]

- NIMUENDAJU, Curt (n.d.) *Documentos inéditos, principalmente vocabulários*. Arquivos microfilmados do Museu Nacional do Rio de Janeiro. [Chapakura s.3:f.9/17, Pawumwa s.3:f.9/17, Napeka s.3:f17; Abitana f.21] 5pp.
- NIMUENDAJÚ, Curt & E. de Valle BENTES (1923) "Documents sur quelques langues peu connues de l'Amazonie", *Journal de la Société des Américanistes de Paris*, 15:215-22. [Torá 217, 222, Urupá 222]
- NIMUENDAJÚ, (1925). "As tribos do Alto Madeira", *Journal de la Société des Américanistes de Paris*, vol 17:137-172.
- NORDENSKIOLD, Erlan von (n.d.) "Vocabulário Huanyam, Rio Guaporé", *Archives of Professor Paul Rivet*. Paris. [Wanyam]
- ORBIGNY, Alcide Dessalines d' (1839) *L'homme américain de l'Amérique méridionale*. 2 vols. Paris. [Chapakura 164, Itene 168-9, Nape 168]
- RYDÉR, Stig (1958) *Los indios Moré. Notas etnográficas*. Ministério... La Paz 71 pp. [Moré]
- PAULY, Antonio (1928) *Ensayo de etnografía americana. Viajes y exploraciones*. Buenos Aires. [Chapakura 168-9, Nape 168]
- RONDON, Cândido M. da Silva & João Barbosa de FARIA (1948) *Glosário Geral das tribus silvícolas do Mato Grosso e outros da Amazônia e do Norte do Brasil*. Rio de Janeiro: Publicação do Conselho Nacional de Proteção aos Índios. 266 pp. [Jarú, Urupá, Uómo, Pakaanóva 203-10]
- SHELDON, Steven Neil (n.d.) *Pacas Novas: Formulário dos vocabulários padrões*. Arquivos da UNICAMP, Campinas. [Pakaanóva] 9 pp.
- SNETHLAGE, Emil Heinrich (1935) "Nachrichten über die Pausernaa-Guarayu, die Siriono am Rio Baurés und die San Simonianes in der Nähe der Serra San Simón", *Zeitschrift für Ethnologie*, 67:278-93 [Sansimoniano]
- SNETHLAGE, Emil Heinrich (1937) *Atiko y. Meine Erlebnisse bei den Indianern des Guaporé*. Berlín. [Itene 3-69, Itoreauhip 31-69, Abitana, Kumaná, Kabixi] 179 pp. BN [980.1, 5.671a]
- SNETHLAGE, Emil Heinrich (n.d.) *Informações sobre Abitana-Wanyam*. Ms. [Abitana, Wanyam]
- TEZA, Emilio (1868) *Saggi inediti di lingue americane. Appunti bibliografici. Annali delle Università Toscane*. (Parte prima: scienze neologiche) 1.10:117-43. Pisa. [Mure, Rocona]

2. LINGÜÍSTICA GERAL:

ANGENOT, J.-P. (1995) *Fonologia Intersegmental: Tratamento Trifásico da Raíz e de suas Transições*. Guajará-Mirim: Universidade Federal de Rondônia. Mimeo.

ANGENOT, J.-P. (1996) "A Geometria da Raíz e do "Overlap: Evidências intersegmentais de Línguas Amazônicas", in: *Anais do X Encontro Nacional da ANPOLL*. João Pessoa.

CLEMENTS, G. N. & E. V. HUME (1994) "The internal organization of speech sounds", in J.A. Goldsmith, ed., *A Handbook of Phonological Theory*. Oxford: Basil Blackwell.

JETCHEV, Georgi (1992) "Positions vocaliques flottantes et syllabation en français", *Quaderni de Laboratorio di Linguistica*, 6: 119-32;

KIPARSKY, Paul (1985) "Some consequences of Lexical Phonology", *Phonology Yearbook*, 2: 85-138.

LADEFOGED, Peter & Ian MADDIESON (1996). *The sounds of the World's Languages*. Oxford: Blackwell Publisher. 426 pp.

LAVER, John (1994). Principles of Phonetics. Cambridge University Press, 707 pp.

MOHANAN, K. P. (1986) *The Theory of Lexical Phonology*. Dordrecht: Reidel.

OHALA, John J. & J. J. JAEGER, eds. Experimental Phonology. Orlando, FL: Academic Press.