

Em 1500..





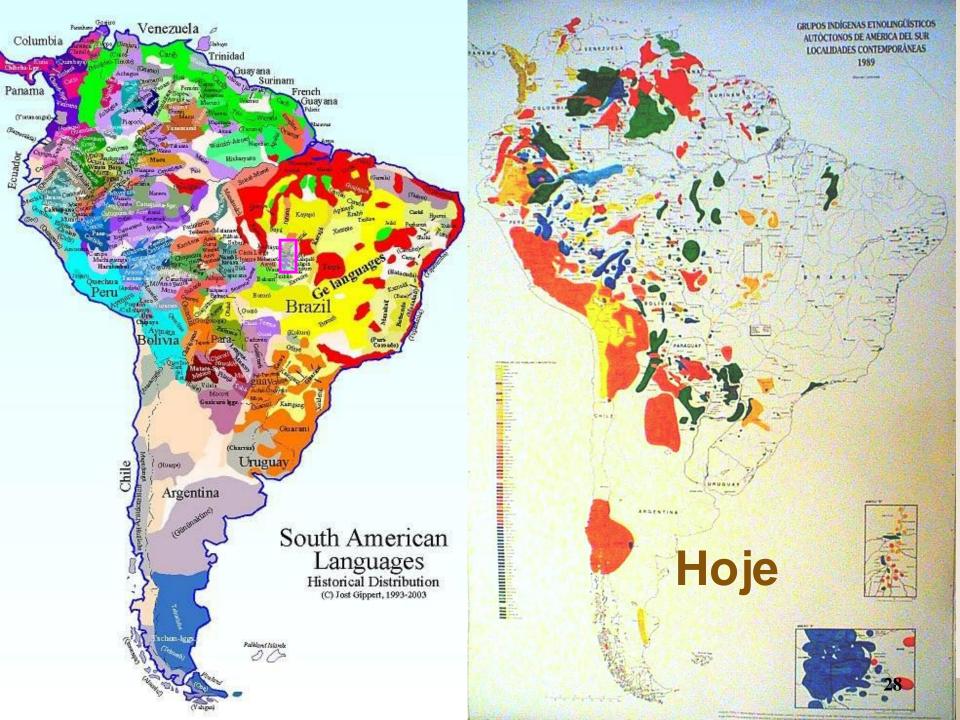
tupi

arawak

macro-jê

Calcula-se que quando os Europeus chegaram havia:

- Mais de 1000 povos indígenas
- Entre 2 e 4 milhões de pessoas
- Cerca de 600 línguas



OPROGEDOC

População (censo IBGE 2010)

- População total do Brasil: 190.732.694
- População Indígena: 896.917 (1,4 %)
 (57,7% vivem em Terras Indígenas; 36,2% em áreas urbanas; 7% em áreas rurais)

Grupos Étnicos

235 (CIMI), 242 (ISA)
305 grupos étnicos (IBGE 2010)
250 vivem em Terras Indígenas

Linguas

- 170-180 (Rodrigues 2005)
- 167 (Moore, 2008)
- 274 (IBGE 2010)



Número de línguas indígenas no Brasil



■ IBGE 2010:

274

Rodrigues:

201

Moore: 167

O que se entende por língua?

Línguas e variedades dialetais

Línguas e etnias



Línguas indígenas no Brasil

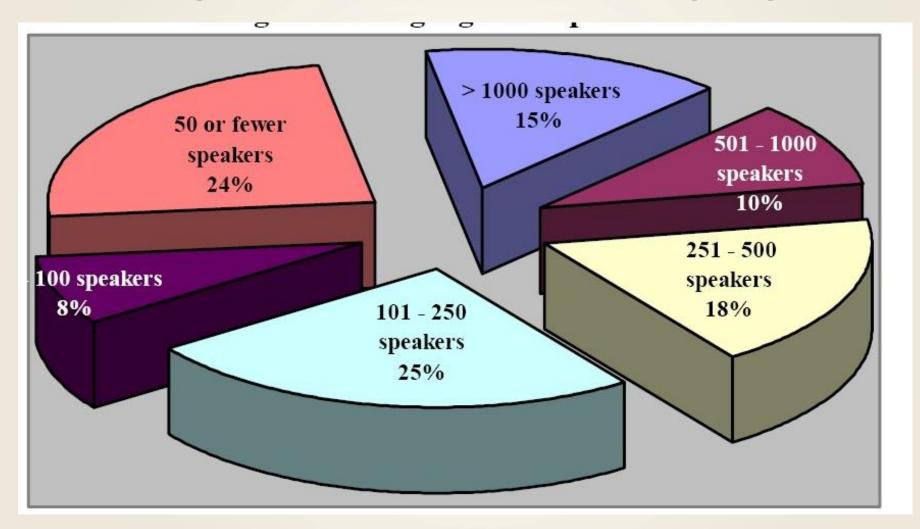


Quadro realístico, aproximadamente....

- 160 línguas (excluino variedades dialetais)
- 2 macro-famílias, 40 famílias, 10 isoladas
- 250-270 falantes por língua, em média



Average: 270 speakers per language







Aproximadamente...

Necessidade de diagnósticos sociolinguísticos bem feitos, usando metodologia adequada.

- Número de falantes por localidade, faixa de idade, sexo ...
- Graus de fluência na L1, na L2 ...
- Variedades (dialetos) por localidade, faixa de idade, sexo ...





Linguística Histórica > Classificação linguística

genética: línguas-mãe e línguas filhas e línguas netas > famílias linguísticas

areal: regiões com contato entre línguas



Metodologias

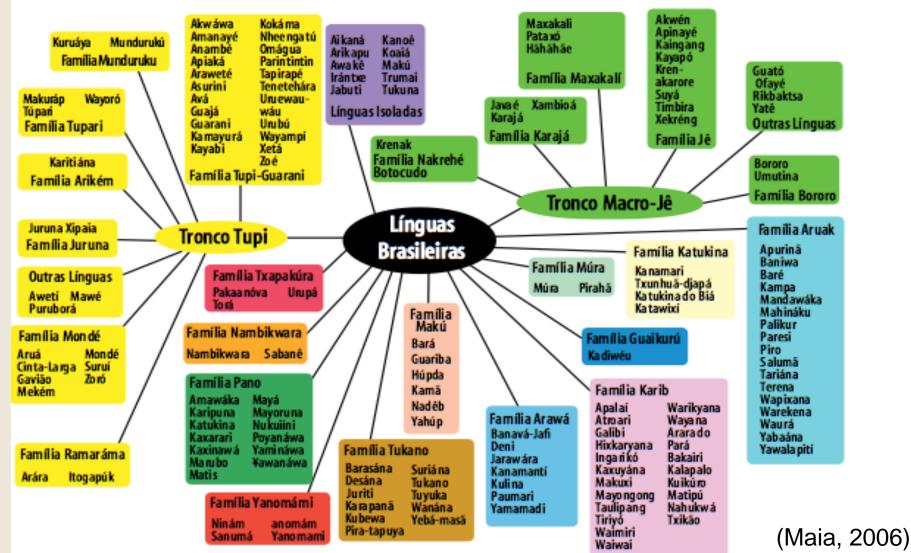


- Classificações impressionísticas e consensuais
- Método-Histórico comparativo
- Retenção de cognatos
- Similaridades Morfológicas
- Similaridades de sons e palavras
- Estereótipos culturais





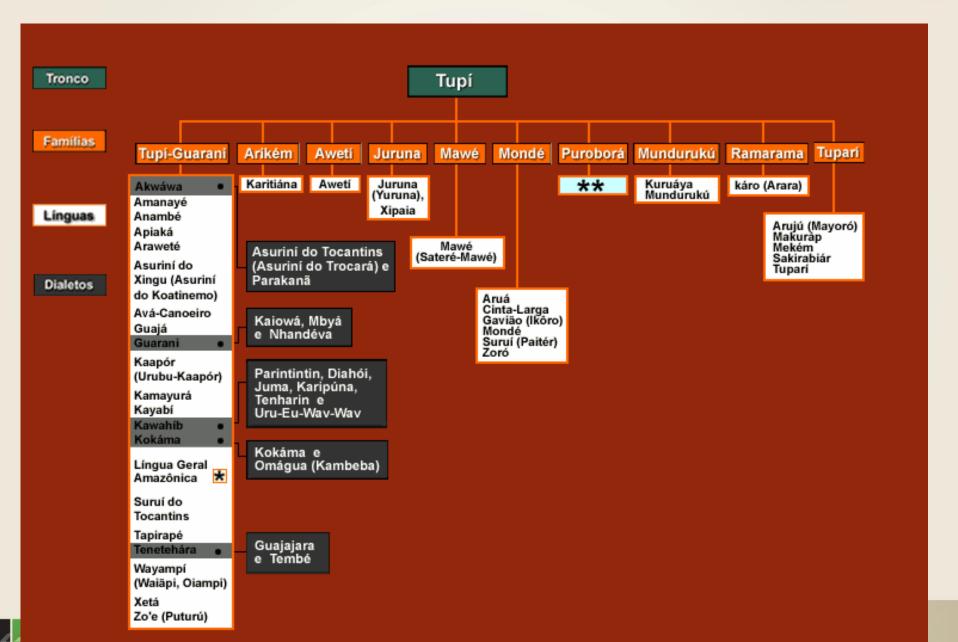
Línguas Indígenas no Brasil











Tupi



- -macro-família com 10 famílias
- -o maior número de línguas
- longa duração temporal
- a maior família
- somente 7 línguas fora do Brasil
- predominantemente amazônica
- Território de origem: (Rodrigues 1997)
 - Rondônia
 - Rios Guaporé e Aripuanã
- Possíveis relações genéticas distantes:
 - -Tupi/Karib/Macro-Jê

(Rodrigues 2000, Davis 1968)



Tupi









Karo: uma língua Tupi (non-Guarani) (Gabas Júnior, 2002)



át mãygãra win coke
 át mãygãra wi-n coke
 3SG cobra matar-IND EVID
 'ele matou a cobra'

Contexto: o falante usa esta frase quando sabe que o sujeito matou uma cobra num lugar específico mas a cobra sumiu.



Asurini: uma língua Tupi-Guarani



akoma?e o-soka sakare SVO homem 3-matou jacar

akoma'e sakare o-soka SOV sakare akoma'e o-soka OSV sakare o-soka akoma'e OVS o-soka akoma'e sakare VSO o-soka sakare akoma'e VOS

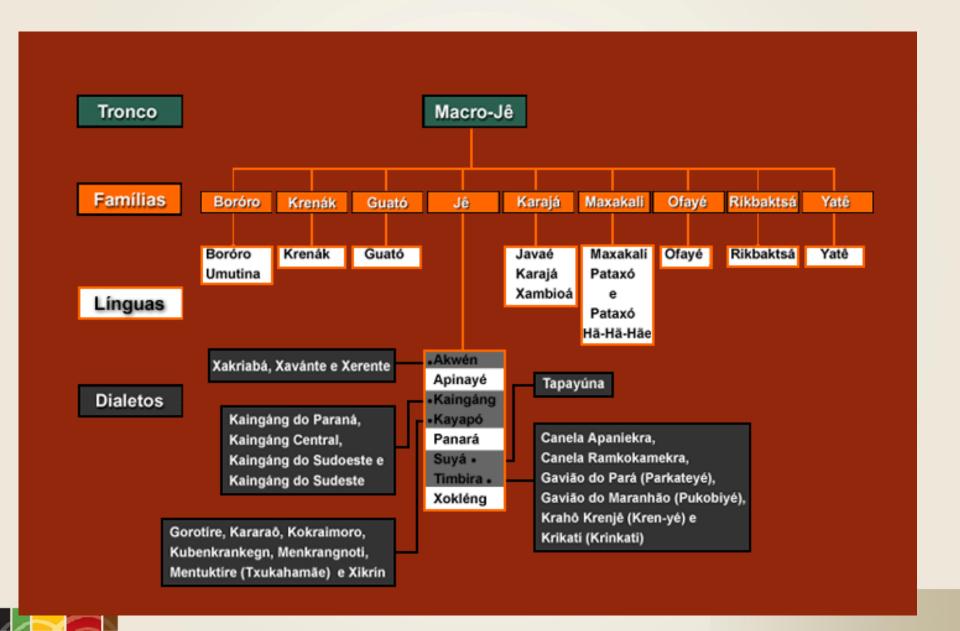
'o homem matou o jacaré'

(Márcia D. Vieira, 2008)



Macro família/Tronco Macro-Jê





Macro-Jê

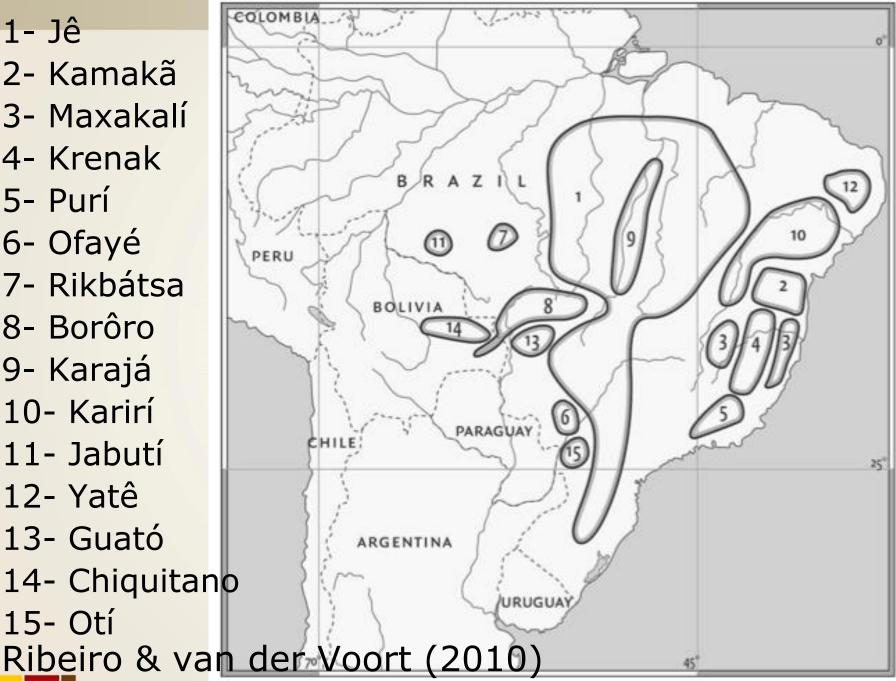


Território de origem:

- Urban (1998): NE Brasil
- Riberio & van der Voort: Centroeste
- Todas as línguas são faladas no Brasil
- Distribuição não-amazônica



- 1- Jê
- 2- Kamakã
- 3- Maxakalí
- 4- Krenak
- 5- Purí
- 6- Ofayé
- 7- Rikbátsa
- 8- Borôro
- 9- Karajá
- 10- Karirí
- 11- Jabutí
- 12- Yatê
- 13- Guató
- 14- Chiquitano
- 15- Otí



Akue-Xavante: uma língua Jê



 aibö te tã wa.´pa man 3.PRES rain 3.hear
 ´o homem está ouvindo a chuva´

e mame aibö ma waptārā INT where man 3.PAST 3.fall 'onde o homem caiu?'

(Rosana de Oliveira Costa, 2007)



Família Karib

Karinya (Galibi) Wayana Apalaí (?) Palmella † (?)



Ramo Guianense Grupo Taranoano

Grupo

Grupo

_ _

Karihona

Tiriyó

Akuriyó

Waiwai
___ Hixkaryana
Katxuyana

Pemong (Arekuna, ...)

Família Caribe Ramo Venezuelano Grupo Costeiro

Pemonguiano

Parukotoano

Chayma †
Cumanagoto †

Tamanaku †

Kapong (Akawaio, ...) Makuxi

Panare Ye'kwana (?)

Mapoyo (?)
Yawarana (?)

Ramo Waimiriano

Waimiri-Atroari (?)

Ramo Yukpano

Yukpa (Motilón)
Hapreria (Japreria)

Ramo Sul (ou Pekodiano)

Grupo Xinguano Bakairi Arara Ikpeng

Ramo Kuikuroano

Kuikuro (Kalapalo, ...)

ano Pimenteira † (?)



Família Karib



Território de origem:

Entre Venezuela e Guianas

Possíveis relações genéticas distantes:

- Tupi-Karib (Rodrigues 1985, Meira apud Gildea 2012)
- Gildea & Payne (2007) Karib e Peba-Yágua
- Greenberg: Jê-Pano-Carib; Macro-Carib =
 Carib, Witoto, Peba-Yagua, Andoke, Kukura.



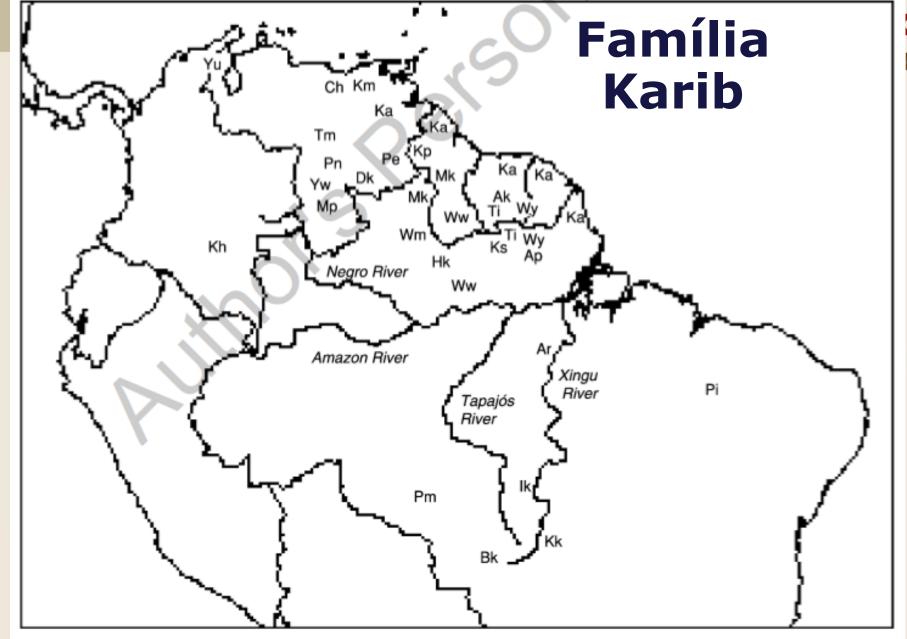
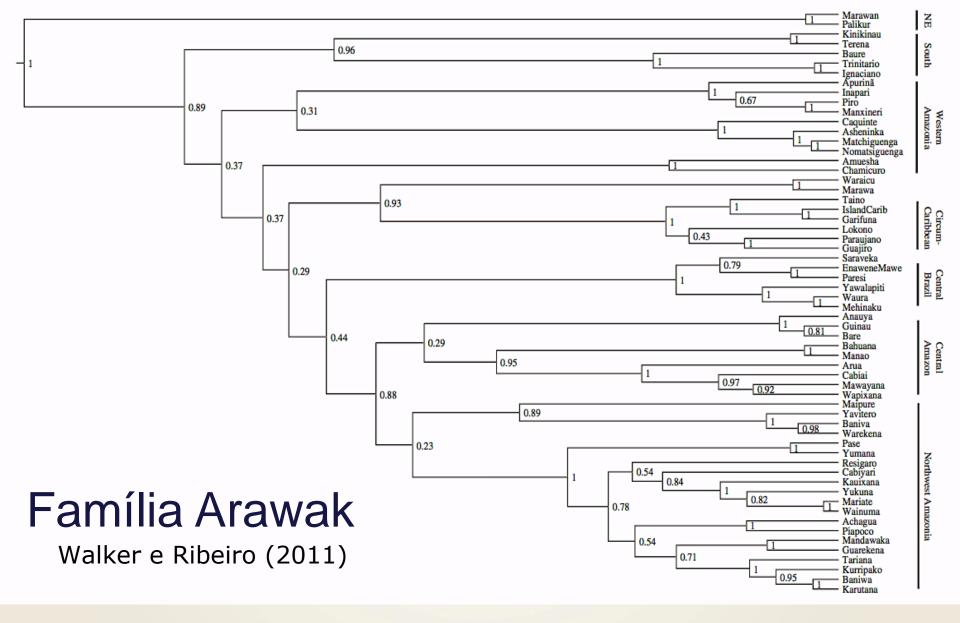


Figure 2 Map of the current distribution of Cariban languages. Living languages in bold, extinct languages in normal type. **AK**, Akuriyo; **Ar**, Arara; **Bk**, Bakairi; Ch, Chayma†; **Dk**, De'kwana; **Hk**, Hishkaryana; **Ik**, Ilkpeng; **Ka**, Karinya; **Kh**, Karihona; **Kk**, Kuikuro; **Km**, Kumanakoto†; **Kp**, Kapong; **Ks**, Kashuyana; **Mk**, Makushi; **Mp**, Mapoyo; **Pe**, Pemong; Pi, Pimenteria†; Pm Palmella†; **Pn**, Panare; **Ti**, Tiriyo; Tm, Tamanaku; **Yu**, Yukpa; **Yw**, Yawarana; **Wm**, Waimiri-Atroari; **Ww**, Waiwai; **Wy**, Wayana.

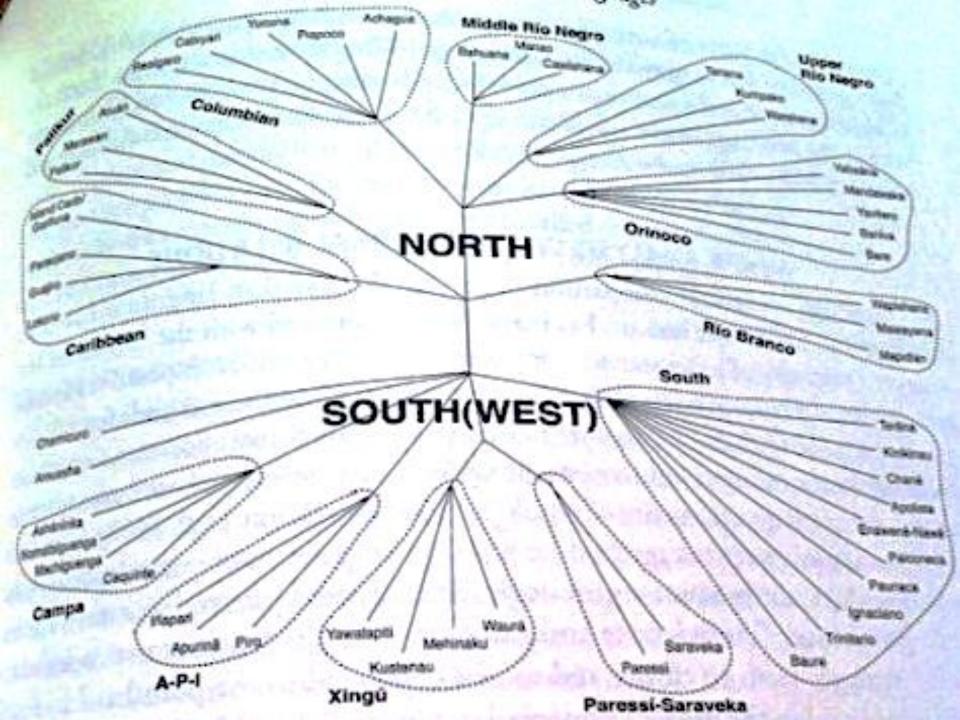




Arawak

Tariana iana Resigaro Kurripako Yavitero Yacuna Piapoco Garifuna Achagua Guajiro .Cabiyari Wapishana Palikur Paressi Chamicuro Central Amuesha Ignaciano Baure Apurina Terêna Piro Ashéninka Machiguenga Southern

Payne (1991)





Família Arawak

- Maior extensão geográfica nas Américas
- Contato intenso com línguas de outras famílias
- Maior diversidade interna

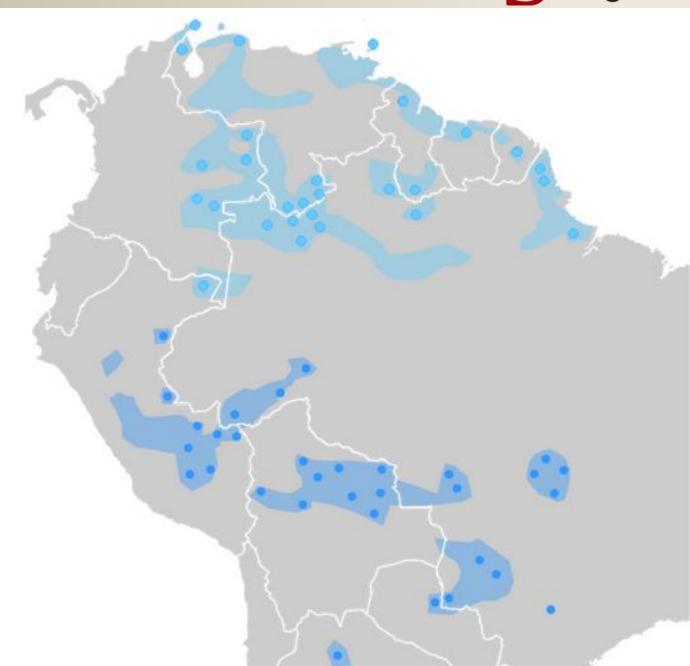
Território de origem:

- Rio Negro Orinoco
- Amazônia Ocidental





Família Arawak





Apurinã: uma língua Arawak



(Sidnei Facundes 2000)

ata komuru-pe usonãka-peta-ka

1PL mandioca.massa seco-massa-VBLZ-CAUS 'nós colocamos a massa de mandioca para secar'

hamo a-yana-poko-ta

HORT 1PL-andar-DISTR-VBLZ 'vamos passear!'





Família Tukano

PROTO-TUKANOAN





OPROGEDOC

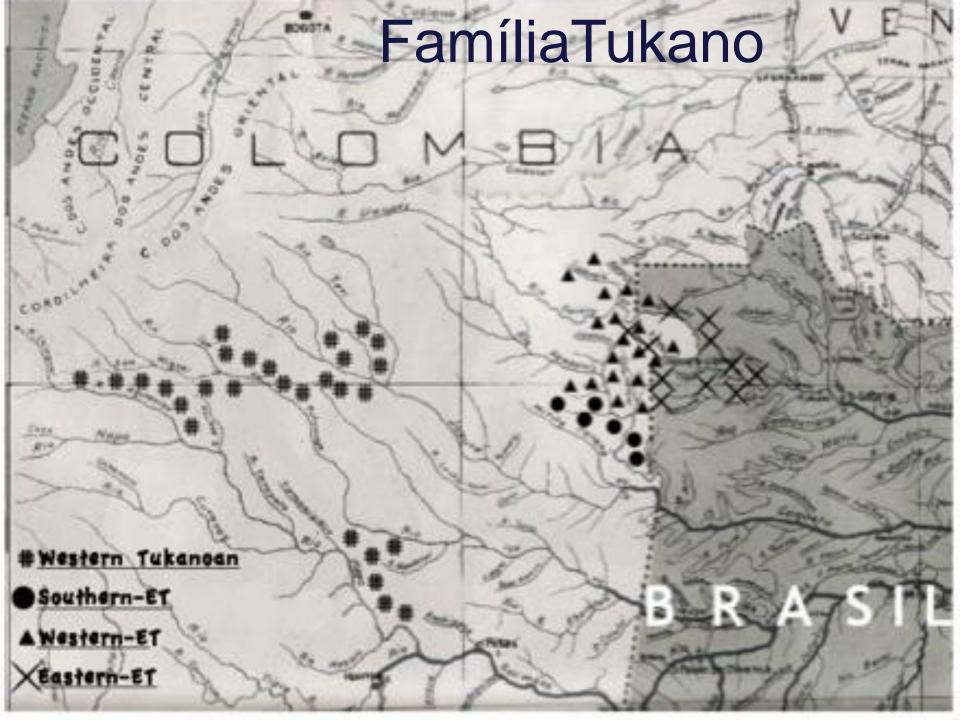
Família Tukano

- Línguas faladas em 4 países
- Grande extensão territorial
- Dois sistemas regionais distintos: oriental e ocidental

Território de origem:

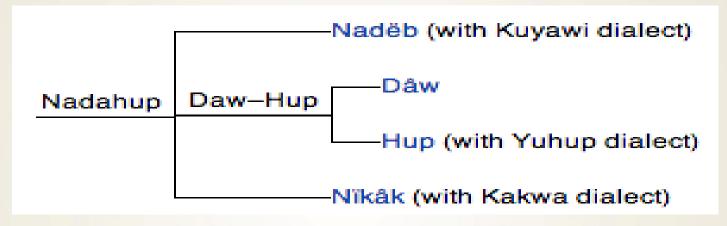
-Rios Japurá-Apapóris

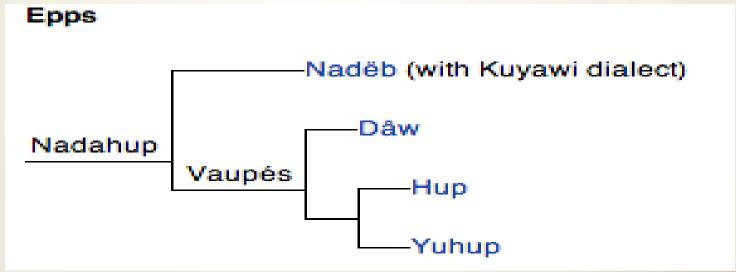




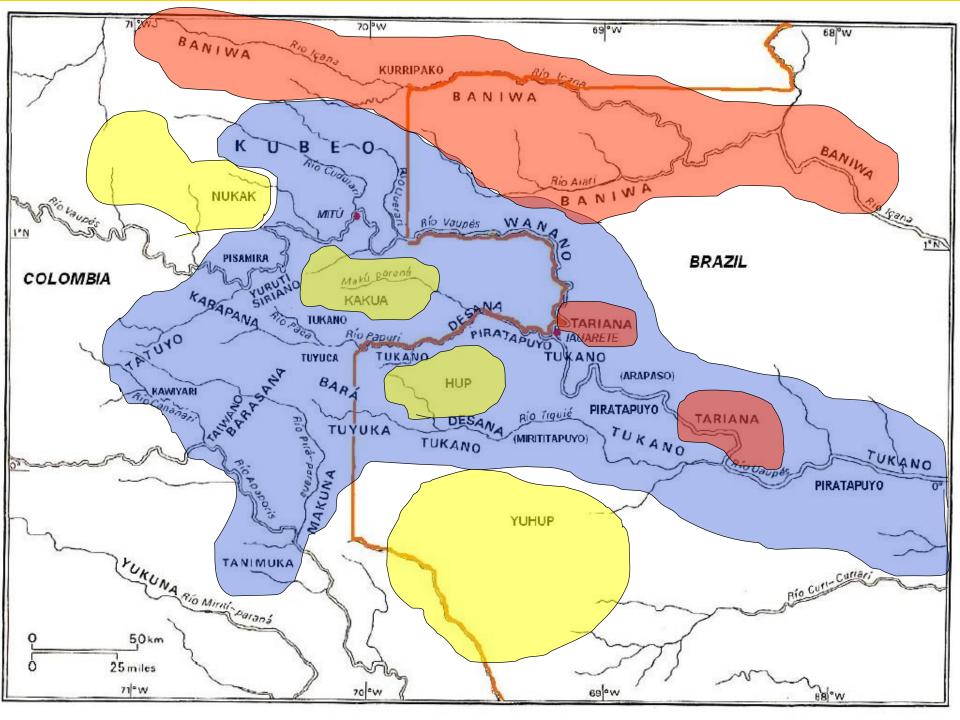
Família Nadahup/Maku

ProgDOC

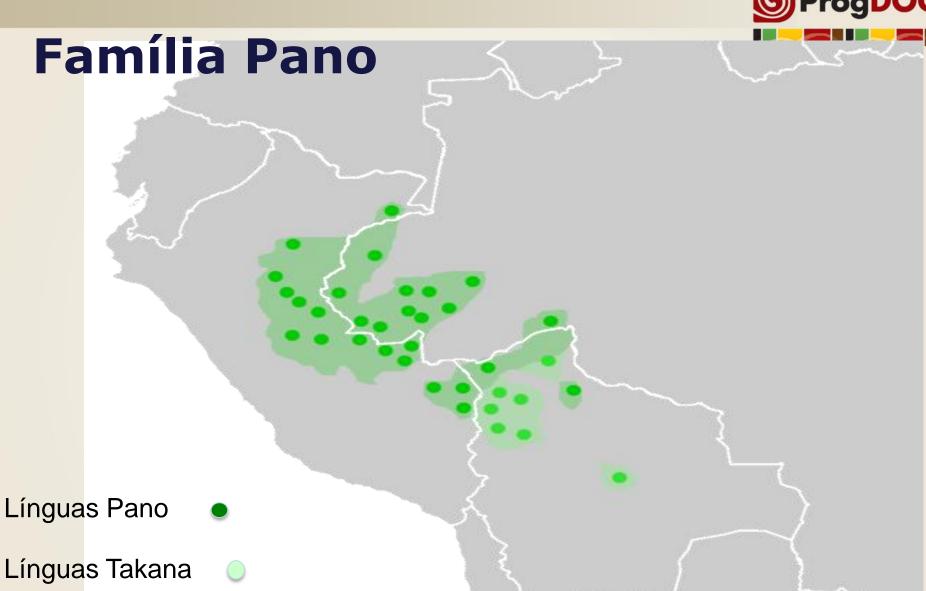














Família Yanomama

4 línguas: Yanomam, Yanomami, Ninam, Sanuma

uma nova 5^a língua: Yãroami (Perri)





Helder Perri http://prodoclin.museudoindio.gov.br/ind ex.php/etnias/ninam/



- Os xiriana vivem na bacia do rio Uraricaá enquanto os xirixana moram ao logo das margens do rio Mucajaí. Tanto os xiriana como os xirixana também se auto-denominam ninam (ou yanam), palavra que significa o mesmo que yanomami, ou seja, "pessoa", "gente", "serhumano".
- Os yawari são os grupos yanomami das regiões do Apiaú, Ajarani e Serra do Pacu. Alguns desses, principalmente no Apiaí, também se autodenominam waika. Para designar o conceito de "gente", "pessoa", "ser-humano" os yawari utilizam a palavra yãroami.





Família Nambikwara

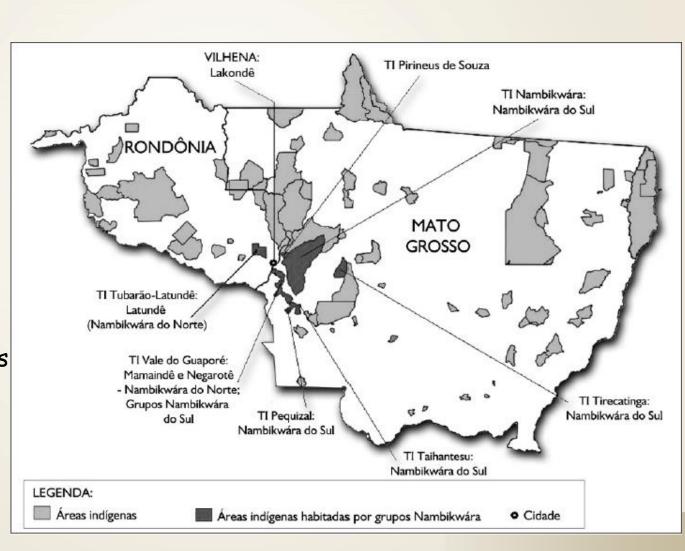
3 subgrupos:

Meridional - 11 línguas
Hahãitesú,
Alãntesú,
Waikisú,
Wasúsu,
Kithãulnhú,
Saxuentesú,
Halotesú,
Wakalitesú,
Siwxaisú,
Nesú,

Setentrional - 4 línguas Latundê, Lakondê, Mamaindê, Negatotê

Sabanê - 1 língua

Kithaulhú



Nambikwara



wa³kon³-na³-ra²

trabalhar-ME-PRF 'ele está trabalhando (eu o vejo, agora)'

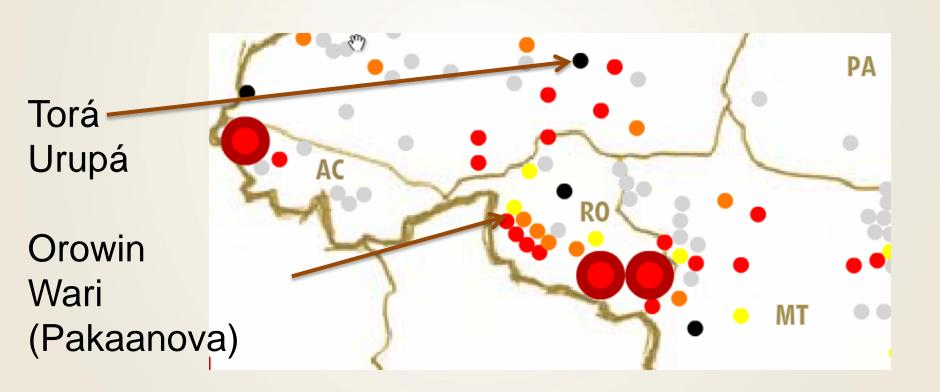
wa³kon³-na²-ra²

trabalhar-ME-PRF 'ele trabalhou (eu o vi, recentemente)'





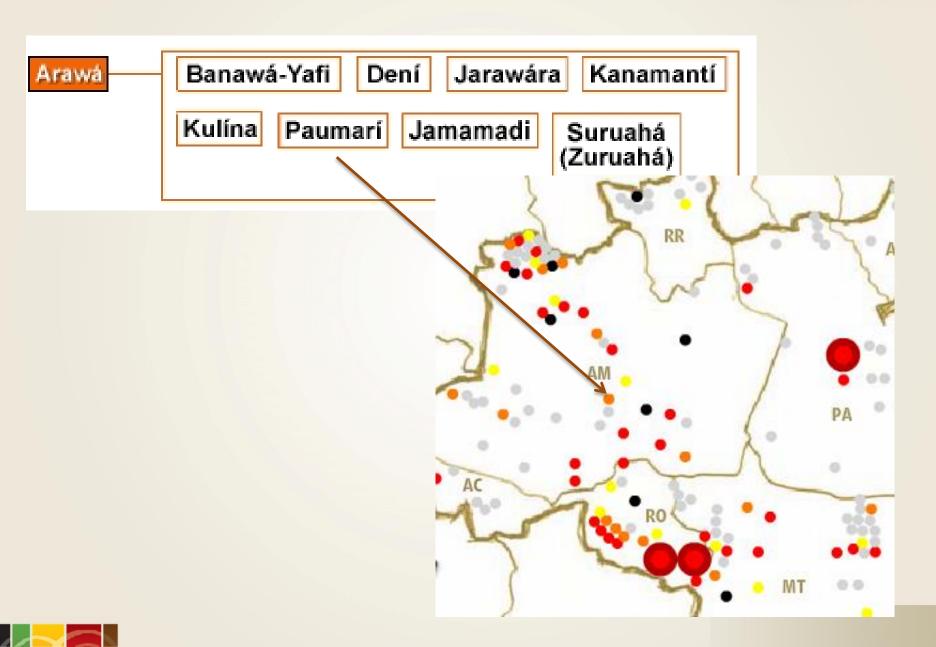
Família Txapakura





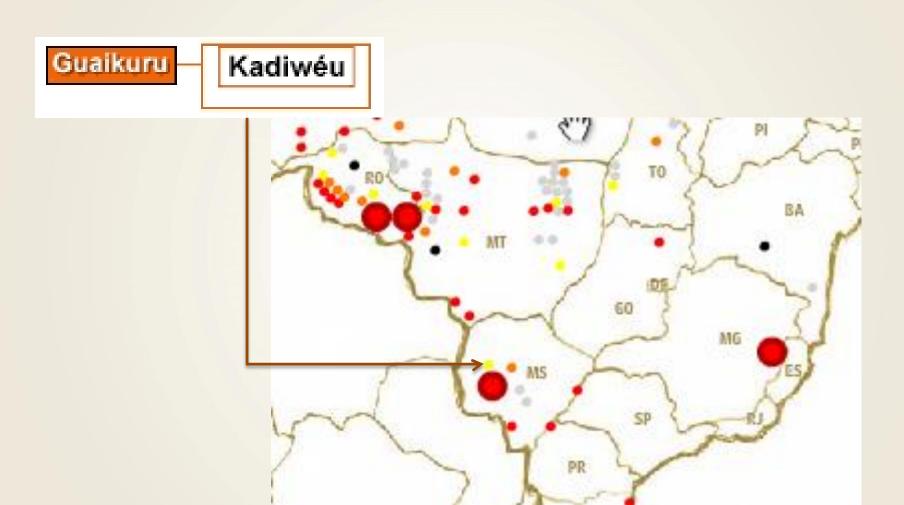
Família Arawá







Família Guaikuru







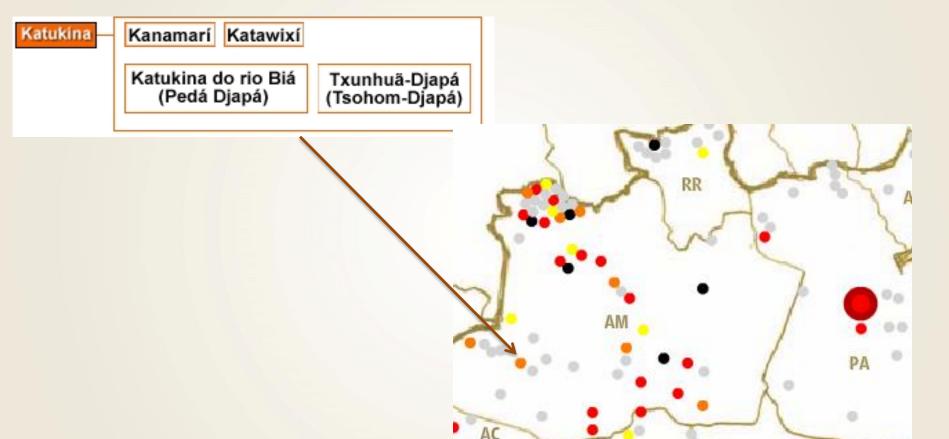


2 línguas: Mura-Pirahã-



Família Katukina

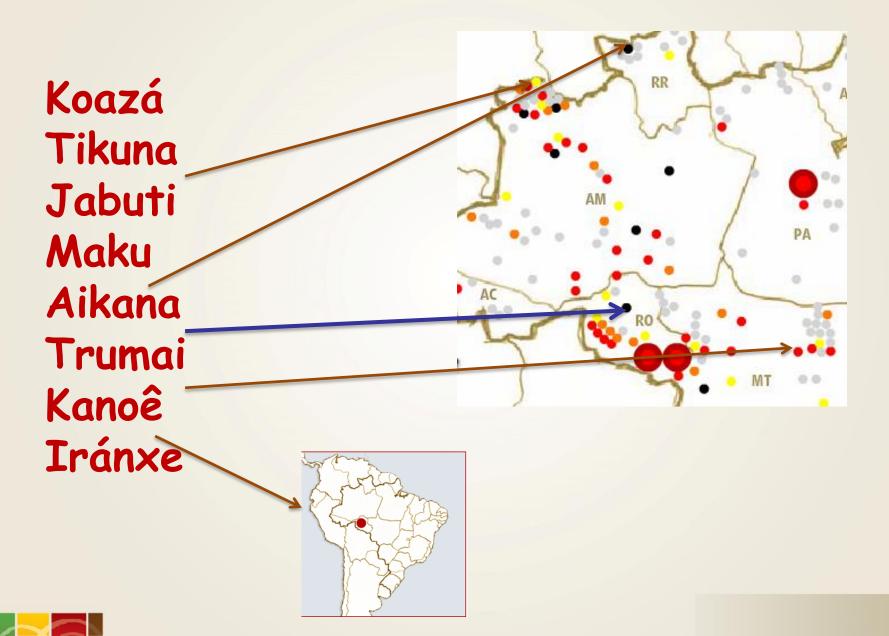






Línguas isoladas





Trumai



A O V
 hai-ts oke kïtï tsula Amati-tl
 1-ERG remédio dar deitado Amati-DAT

'Eu estava dando remédio para Amati'

(Raquel Guirardello, 2007)

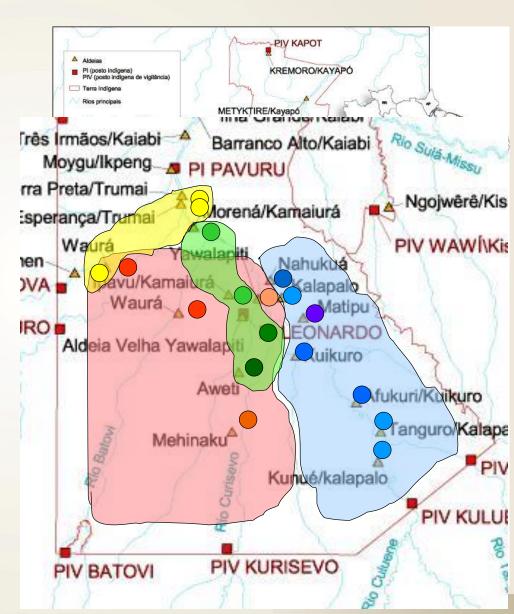


Sistema regional multilingue: Alto Xingu

OPROGEDOC

Três famílias e uma língua isolada

- Aruak: Wauja, Mehinaku, Yawalapiti
- Karib: Kuikuro,
 Kalapalo,
 Nahukuwá, Matipu
- Tupi: Kamayurá,
 Awetí
- Trumai (isolada)





OProgDOC

Perigo de extinção e o que sabemos

Línguas ameaçadas no Brasil:

- 21% das línguas consideradas em perigo imediato por causa de um pequeno número de falantes juntamente com baixa transmissão.
- 13% das línguas tem uma descrição completa (uma gramática, textos, e um dicionário) 38% têm uma descrição avançada (por exemplo, uma tese de doutorado), 29% tem descrição inicial (por exemplo, uma tese de mestrado), e 19% não têm qualquer descrição científica.



O Português ocupa domínios tradicionais e contemporâneos:

- Educação, saúde, comunicação com o mundo não-indígena
- comunicação entre diferentes grupos indígenas
- Mídias
- Escola
- Perda de gêneros cruciais:

Cantos, discursos cerimoniais, 'rezas', narrativas...

- Movimento para fora: jovens, cidades 'indígenas', tecnologia, consumo, alternativas econômicas...
- Penetração missionária



Saber descrever uma língua: metodologias, procedimentos e descobertas

- Fazer fonologia: como fazer pesquisa para estudar os sons de uma língua. Como descrever os sons e identificar aqueles que tem PODER de distinguir significados, Descobr o sistema fonológico e processos fonológicos.
- Fazer morfologia: como fazer pesquisa para estudar a estrutura das palavras. Como descrever a estrutura das palavras. Descobrindo palavras simples, palavras complexas, palavras compostas ...morfemas livres e morfemas presos...raízes, radicais, afixos ...nomes, verbos, advérbios, adposições...fazer nomes de verbos e verbos de nomes...
- Fazer sintaxe: como fazer pesquisa para estudar a estrutura das frases. Como descrever a estruturas das frases. Descobrindo sintagmas nominais e verbais ...sujeito e predicado... Predicados verbais e predicados nominais ... sistemas de caso ... Subordinadas ... Recursão ... Quantificação ... Estrutura da informação ... Concordância e correferência ...
- Evidenciais e epistémicos...
- Semântica.





Descrição lingüística - investigação aprofundada de um sistema lingüístico, visando a produção de uma gramática, um dicionário e uma coletânea de textos dirigida basicamente a uma audiência de lingüístas.

<u>atividades primárias</u>: análise, acompanhado por definições de termos e conceitos e justificativas de validade

métodos e procedimentos: elicitação dirigida, análise de textos de um corpus restrito (consultores, local, tempo)

<u>resultados imediatos</u>: conjunto de afirmações descritivas (sobre fenômenos sincrônicos: fonéticos, fonológicos, morfossintáticos, semânticos), ilustrados com exemplos





Documentação linguística

O que é?

- Registro digital em áudio e vídeo de eventos de fala culturalmente relevantes, de artes verbais e de dados linguísticos controlados.
- Registros > sessões anotadas (transcrição, tradução, análise morfológica e sintática, notas, etc.).

Produtos:

- acervos digitais multimídia.
- gramáticas descritivas e pedagógicas
- bases de dados lexicais e dicionários.
- publicações
- exposições







Documentação linguística

- Promover a documentação de línguas e culturas indígenas no Brasil, ampliando as possibilidades de sua preservação
- Consolidar a documentação através do treinamento de pesquisadores indígenas e nãoindígenas
- Criar acervo digitais em centros de documentação em terras indígenas e em instituições públicas no Brasil





Documentação linguística

- Os projetos de documentação introduziram a tecnologia digital e os métodos para documentação na linguística brasileira.
- Ajudaram também a tornar a documentação linguística mais prestigiosa na academia, como suporte de estudos descritivos, tipológicos, teóricos e diacrônicos.
- A documentação fornece uma grande quantidade de dados que podem ser validados.



OPROGEDOC

Documentação linguística

- Produção de acervos digitais.
- Acesso a acervos digitais.
- Uso de acervos digitais, inclusive na educação/escolas.
- No Brasil já existem acervos de cerca de 40 línguas:

ProDoclin, Museu do Índio Museu Paraense Emílio Goeldi.

Existem acervos acessíveis no exterior: AILLA₅₄





Impactos positivos da documentação colaborativa:

- Mudança de atitudes diante das línguas
- Fortalecimento dos laços entre gerações
- `Empoderamento' de pesquisadores indígenas
- Surgimento de cineastas indígenas







Novas tecnologias da memória (2005)









Filmando e edita





OPROG DOC

Tisakisü Ongitegoho (Centro de Documentação, Ipatse) – Dez. 2006





ProDoclin



Foto: arquivo oficina - Dezembro/2009





ProDoclin



 Cursos de treinamento nas áreas indígenas

Ikpeng



Iny / Karajá



Kawaiwete / Kayabi





Educação Bilíngue



- Art. 210 da Constituição (1988) assegura aos povos indígenas o direito de usar suas línguas e processos próprios de educação ao nível da escola primária.
- Desde 1990, o Ministério da Educação, através da (SECADI), tem sido responsável pela educação escolar indígena, definido várias normas legais como "específica, diferenciada, bilíngue e intercultural".
- Escolas indígenas têm professores indígenas, currículos, calendários e estruturas físicas específicos.
- Professores indígenas são formados em cursos específicos no nível de graduação e do ensino médio.
- Políticas afirmativas para o acesso dos povos indígenas às universidades públicas.



Educação Bilíngue



Censo 2010:

- 2.836 escolas indígenas, 200.000 alunos.
- 12.000 professores indígenas, 5.000 graduados.
- Materiais pedagógicos e publicações monolíngues e bilíngues: 150 títulos.





Revitalização no Brasil?

- O que é 'revitalização' de línguas.
- No Brasil não há programas ou projetos de revitalização.
- Impacto positivo da documentação colaborativa:
 - Mudança de atitudes diante das línguas
 - Fortalecimento dos laços entre gerações
 - 'Empoderamento' de pesquisadores indígenas
 - Surgimento de cineastas indígenas
- Impacto positivo de uma educação bilíngue real e competente (apesar dos limites e contradições do discurso oficial das práticas locais)





Revitalização no Brasil?

3 exemplos de necessidade de revitalização:

- Umutina (Macro-Jê/Bororo, MT)
- Yawanawa (Pano, AC)
- Guató (Macro-Jê, MT and MS)

Povos emergentes, línguas emergentes: Os Pataxó (Macro-Jê/Maxakali, BA) e sua língua (inventada/recriada?) Patxohã.



Para saber mais:



Museu do Índio-FUNAI-RJ

- http://doc.museudoindio.gov.br/prodoclin/
- http://progdoc.museudoindio.gov.br/eventos/ofic inas/oficinas-prodoclin
- http://gramaticas-prodoclin.blogspot.com.br/

Museu Paraense Emílio Goeldi

- http://saturno.museu-goeldi.br/lingmpeg/portal/
- http://www.museu-goeldi.br/portal/content/lnguas-ind-genas-amaz-nicas

Programa de Pós-Graduação em Antropologia Social-Museu Nacional-UFRJ

- http://www.museunacional.ufrj.br/ppgas/
- Instituto Socioambiental ISA
- Etnolinguistica



Programa de Documentação de Línguas e Culturas Indígenas



MUSEU DO ÍNDIO - FUNAI - MJ UNESCO Rio de Janeiro - Brasil 2009.....

http://progdoc.museudoindio.gov.br/



- Programas Internacionais (DoBeS, ELDP, ELF...): 30 línguas
- Programa de Documentação Línguas Indígenas (ProDoclin):
 13 línguas; 54 comunidades; 25 pesquisadores indígenas treinados em documentação de línguas.
- Programa Brasileiro de Documentação de Culturas Indígenas (ProDocult) não tem documentação de línguas como seu principal objetivo; 23 projetos alimentam um arquivo digital com enormes quantidades de material linguístico, tendo como alvo 53 comunidades de 24 grupos indígenas e línguas, com 45 pesquisadores indígenas sendo treinados em vídeodocumentação e metodologias de pesquisa antropológica.
- MPEG (Museu Paraense Emílio Goeldi): 20 línguas.



- Os projetos de documentação introduziram a tecnologia digital e os métodos para documentação na linguística brasileira.
- Ajudaram também a tornar a documentação linguística mais prestigiosa na academia, como suporte de estudos descritivos, tipológicos, teóricos e diacrônicos.
- A documentação fornece uma grande quantidade de dados suscetiveis de validação.





O que é?

- Registro digital em áudio e vídeo de eventos de fala culturalmente relevantes, de artes verbais e de dados linguísticos controlados.
- Registros > sessões anotadas (transcrição, tradução, análise morfológica e sintática, notas, etc.).

Produtos:

- acervos digitais multimídia.
- gramáticas
- bases de dados lexicais e dicionários.
- publicações
- Exposições



Prolegomena



- 2007: acordo para documentação colaborativa usando a tecnologia LAT firmado pelo Museu do Índio/FUNAI, o Museu Nacional (Universidade Federal do Rio de Janeiro) e o Instituto Max Planck de Psicolinguistica (acordo assinado também pelo Museu Paraense Emílio Goeldi-MCTI).
- 2008: "decreto-lei" assinado pelo Presidente Luiz Inácio Lula da Silva para a implementação do Projeto/Programa de Documentação de Línguas Indígenas -ProDoclin.
- 2009: começou o ProDoclin...



PROGDOC: objetivos



- Promover a documentação de línguas e culturas indígenas no Brasil, ampliando as possibilidades de sua preservação
- Consolidar a documentação através do treinamento de pesquisadores indígenas e nãoindígenas
- Criar acervo digitais em centros de documentação em terras indígenas e em instituições públicas no Brasil



PROGDOC: Metodologia



- Registros áudio e vídeo de falas e eventos culturalmente significativos, definidos como tais pela e com as comunidades indígenas.
- Todos os registros são digitalizados, editados, copiados e depositados (arquivados) no Museu do Índio.
- Cópias (DVDs) de todos os materiais coletados são devolvidas às comunidades indígenas.
- LAT (Language Archiving Technology)



PROGDOC



ÉTICA

- Regras de Acesso definidas com as comunidades para cada material arquivado
- Normas de Conduta, incluindo o respeito para os direitos de propriedade intelectual.
- Anuência documentada pelas comunidades Acordos oficiais bilíngues (multilingues) entre a a instituição de depósito e as comunidades ou associações indígenas.



ProDoclin



13 projetos documentando línguas (2009-2013):

1. Apiaká: TG, MT

2. Desano: Tukano, AM

3. Ikpeng: Carib, MT

4. Kanoé: isolated, RO

5. Kawaiwete: TG, MT

6. Karaja: Macro-Gê, MT

7. Kisêdjê: Macro-Gê, MT

8. Haliti: Arawak, MT

9. Maxakali: Macro-Gê, MT

10. Ninam: Yanomami, RR

11. Rikbaktsa: Macro-Gê, MT

12. Shawadawa: Pano, AC

13. Yawanawa: Pano, AM



ProDocult



17 projetos documentando aspectos culturais:

- 1. Asuriní do Xingu: TG (PA)
- 2. Baniwa: AR (AM)
- 3. Guarani Mbya: TG (RJ,ES)
- 4. Kayapó: MJ (PA)
- 5. Maxakali: MJ (MG)
- 6. Munduruku: T (PA/AM/MT)
- 7. Nambiquara: (MT)
- 8. Paresi: AR (MT)
- 9. Rikbaktsa: MJ (MT)

- **10. Ticuna**: (AM)
- 11. Tiriyó e Kaxuyana: KB (PA)
- 12. Tupiniquim: TG (ES)
- 13. Wayana e Aparai: KB (PA)
- 14. Xavante: MJ (MT)
- 15. Kalapalo: KB (MT)
- **16. Kuikuro:** KB (MT)
- **17. Wayãpi**: TG (AP)



Onde no Brasil







ProDoclin -





Equipes

- Cada projeto PRODOCLIN tem uma equipe com:
- 1 coordenador, linguista (doutorando);
- até 2 pesquisadores assistentes (equipes multidisciplinares);
- Até 2 pesquisadores indígenas



ProDoclin



Equipes

- Cada equipe recebe 2 conjuntos de equipamentos (1 para os pesquisadores indígenas):
- 1 computer
- 1 câmara de vídeo
- 1 câmara fotográfica digital
- 1 gravador digital



ProDoclin



Resultados esperados:

- Acervos digitais multimídia com sessões gravadas e anotadas (todas as gravações originais são depositadas em instituições públicas brasileiras)
- Diagnósticos sociolinguísticos
- Gramáticas descritivas
- Bases de dados lexicais (> dicionários)
- Publicações científicas e pedagógicas
- CDs and DVDs para as escolas indígenas, divulgação e exposições
- Mini-sites



PROGDOC

OPROGEDOC

Sites e Mini-sites

- Sites PRODOCLIN, PRODOCULT
- mini-sites: 1 para cada projeto



Mini-site Apiaka



Mini-site Kayapó



Mini-site Guarani-Mbya



Mini-site Maxakali



ProDoclin – Resultados (2012)



GRAVAÇÕES

- APIAKA 62hs video, 54hs audio;
- DESANO 3hs video, 8hs de audio;
- IKPENG 30hs video, 60hs audio;
- KANOÊ 27hs video, 46hs audio;
- KARAJÁ 34hs video, 75hs aúdio;
- KAWAIWETE 19hs vídeo, 34hs audio;
- KISÊDJÊ 16hs video, 62hs audio;
- YAWANAWA 26hs video, 50hs audio;
- MAXAKALI 16hs video, 80hs audio;
- NINAM 56hs video, 119hs audio;
- PARESI 60hs video and 42 hs audio;
- RIKBAKTSA 40hs video, 20hs audio;
- SHAWADAWA 55hs video, 15hs audio;
- TOTAL:
- VIDEO = 404 hs
- AUDIO = 665 hs



ProDoclin - Problemas, desafios



Burocracia

Staff - recursos humanos

Logistica

Language Archiving Technology (LAT)

Demandas em conflito: pesquisadores, instituição arquivadora, comunidades...



Novas iniciativas



- ProDocSom
- Gramáticas Pedagógicas
- INDL Inventário da Diversidade Linguística

