



**REPAM**

RED ECLESIAL PANAMAZÓNICA

*fFuente de vida en el corazón de la Iglesia*

# CESTA AMAZÔNICA ÁGUA E PAN-AMAZÔNIA



RED ECLESIAL PANAMAZÓNICA

*fFuente de vida en el corazón de la Iglesia*



**REPAM**

RED ECLESIAL PANAMAZÓNICA

*fuentes de vida en el corazón de la Iglesia*

# CESTA AMAZÔNICA ÁGUA E PAN-AMAZÔNIA

RED ECLESIAL PANAMAZÓNICA

*fuentes de vida en el corazón de la Iglesia*

# Apresentação

## O QUE É A CESTA AMAZÔNICA?

A Cesta Amazônica é uma caixa que contém ferramentas que estão sendo colocadas à disposição, como insumos, para os agentes de pastoral que se encontrem no território amazônico e que possam necessitar de materiais simples para uma vinculação mais efetiva entre sua atividade evangelizadora e seu papel ativo na sociedade. Essa é uma iniciativa construída coletivamente para a transformação pastoral, a partir de experiências e materiais valiosos, além de servir para o aprofundamento e para a reflexão em torno de temas prioritários para a compreensão da realidade.

### Objetivo geral

- Acompanhar agentes pastorais e suas comunidades, nos lugares mais variados da Pan-Amazônia

### Objetivos específicos

- Aplicar uma articulação ativa para a construção de uma Igreja irmã e próxima das necessidades da realidade local, mas com consciência integral da região Pan-Amazônica e seus desafios atuais.
- Contribuir com insumos para os agentes pastorais a fim de construir ou atualizar planos da pastoral em suas comunidades o actualizar planes de pastoral en sus comunidades
- Adaptar os conteúdos de formação pastoral aos contextos e às necessidades dos respectivos territórios.

# Agradecimentos

O presente módulo foi elaborado graças a um exercício coletivo de colaboradores da 'Red Eclesial Panamazônica (REPAM)'.

Agradecemos em especial às pessoas que colocaram todo o seu esforço e experiência nos conteúdos deste módulo:

P. Pablo Mora Sj

# Água y panamazonía

## CONTEMPLAR

Em cada membro da natureza podemos ver o dedo de Deus, porque Ele teceu o mundo com grande carinho e destreza. Por isso, todo no mundo está vinculado e reflete, de algum modo, a essência de Deus.

A água, em particular, nos fala sobre Deus porque ela:

- Dá vida: sem água nenhuma criatura poderia sobreviver.
- É dinâmica: capaz de transformar o que tem ao seu redor.
- É pura: em seu estado natural, a água é limpa e serve para limpar.
- Transmite paz: relaxa, dá tranquilidade e harmonia.

Porém, como dizia o Cardeal Carlo María Martini, a água também é frágil: é fácil poluí-la, desperdiçá-la ou monopolizá-la de forma egoísta.

## Escutemos a voz da água através do seguinte texto: “Sou a água”

Com certeza me conheces.

Tenho estado contigo toda a tua vida... em cada arroio, em cada costa, em cada lago que tenhas visitado... em cada taça com a que tenhas brindado... em cada fruta que tenhas saboreado... em cada lágrima que tenhas derramado... em cada gota de suor que tenhas transpirado... inclusive, no momento sublime de teu nascimento, deixaste meu morno regaço protetor para aventurar-te ao mundo dos humanos.

Sempre junto a ti. Pura ou combinada com outras substâncias, evidente ou sutilmente discreta, visível a teus olhos ou imperceptível a tua experiência, sempre estive... e sempre estarei presente ao longo de toda tua vida.

Porém, assim como me conheces e compreendes minha importância, às vezes esqueces o milagre de minha existência... Embora pretendas ignorá-lo, sem dúvidas, sou única.

Não acreditas em mim? Pensas que alardeio?

Talvez não tenhas considerado algumas coisas... deixa-me lembrá-las:

### Comecemos pelo princípio o princípio de Tudo

No mesmíssimo instante do Big-Bang foi criado o hidrogênio que faz parte de minha essência. Enquanto o oxigênio, meu segundo componente, necessitou de alguns milhões de anos para ser criado, no fundo de estrelas moribundas das qual já não fica nem recordação.

Quando os abundantes átomos de hidrogênio encontraram alguns de oxigênio na vastidão do universo, começaram a unir-se e criar-me... quase por casualidade, sem poder imaginar a imensa tarefa que teria por diante minha existência.

E aqui estou, em teu planeta... quando tua estrela nasceu, e começou a formar seu sistema solar, eu já passeava por aqui, e lentamente comecei a dar forma aos ambientes para que a vida florescesse... até que chegaste tu, e por fim podemos ter esta conversa.

Tão surpreendente é minha origem, que até é provável que alguns dos átomos que me constituem provenham de alguma galáxia distante. Tão antiga sou... tão universalmente ubíqua. Molha teus dedos... levá-los a teus lábios... Essa fresca sensação que percebes, é um presente das estrelas.

\* Sou simples hidrogênio e oxigênio... dos gases bastante comuns no universo, mas que combinados na proporção exata, com o ângulo perfeito, conseguem que possua propriedades únicas e gostosas que nenhuma outra substância do universo pode conseguir.

## Já captei tua atenção?

### **Bem... agora podemos seguir conversando**

Vou tentar te fazer algumas perguntas, que poderias te ter feito por ti mesmo, mas que quase ninguém se faz (por isso, nunca esqueças aquilo de que o importante não são as respostas... o fundamental sempre são as perguntas):

1. Se o oxigênio e o hidrogênio são gases, por que a água é líquida em condições ambientais normais?
2. Por que, inclusive, é líquida quando outras moléculas ainda mais pesadas e grandes seguem sendo gases?
3. Por que a água pode estar em estado gasoso, líquido ou sólido, e inclusive os três estados ao mesmo tempo, a uma mesma temperatura?

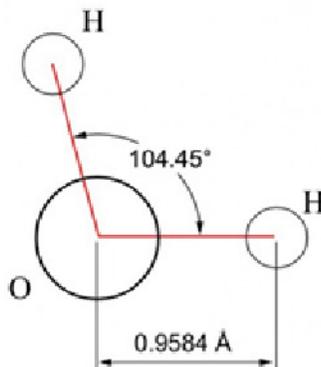
4. Por que o gelo flutua na água, quando o lógico é que deveria se fundir?

Perguntas como essas te permitiriam conhecer meus segredos.

Poderia te dar agora as respostas a cada pergunta..., mas só te direi que, em grande medida, a resposta final a essas perguntas está na forma que tem minha molécula... após te contar por que é importante minha forma, irás descobrindo por ti só as respostas.

### Qual é essa forma?

Em um diagrama muito simplificado, seria algo como isto:



Simple, verdade?... Um átomo de oxigênio e dois de hidrogênio à distância exata, no ângulo correto.

E algo tão simples como isso, é capaz de formar as estruturas, mas belas da natureza, como um delicado copo de neve: +Porém, ao mesmo tempo, essa formação me permite conseguir coisas insólitas, que quase nenhuma outra substância pode conseguir, e menos ainda com estruturas tão simples como a minha.

## Permite-me surpreender-te com esta frase

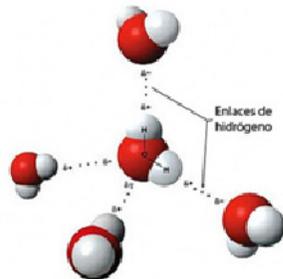


**“Se queres ser admirado, constrói pontes!”**

Precisamente, esse é meu segredo: ali onde se encontrem dois ou mais de minhas moléculas, construiremos pontes.

Os químicos humanos chamam “pontes de hidrogênio” que se formam por simples atração eletrostática entre um átomo com carga negativa e outro com carga positiva (geralmente, o hidrogênio). Como já sabes, o oxigênio e o hidrogênio de minha molécula (graças a minha particular estrutura) formam um minúsculo dipolo elétrico, e ali onde tiver dois ou mais moléculas de água... haverá uma atração irresistível que nos una, enlaçando-nos com invisíveis pontes de força eletrostática.

Graças a isso, formamos estruturas hexagonais ao nos congelarmos, permanecemos em estado líquido a temperaturas às quais outras moléculas maiores são irremediavelmente gasosas... inclusive graças a isto mesmo meus cristais de gelo podem flutuar sobre minha própria fase líquida, como quase nenhuma outra substância pode fazê-lo.



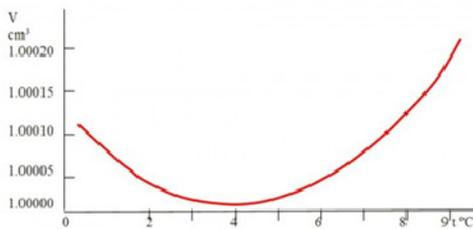
## Seguramente, te explicaram na escola:

Toda substância ao se resfriar se contrai, e ao se aquecer se dilata.

Dilatar-se significa aumentar de volume, em consequência de ter uma densidade menor... é por isso que os balões aerostáticos se elevam pelo ar ao aquecer seu conteúdo aéreo com os bicos de gás: ar más quente é ar menos denso, logo o balão "flutua" no ar frio circundante.

Porém, em meu caso, este princípio geral da física não pode com meus truques, e consigo resistir parcialmente a seu mandato:

Como toda substância, à medida que me esfrio, me contraio e aumento minha densidade, mas ao chegar cerca dos 4 °C de temperatura, minhas pontes hidrogênio começam a rebelear-se e quanto mais me esfrio, deixo de contrair-me e inclusive me expando levemente... e consigo um truque surpreendente: meu gelo (ao ser menos denso que a água líquida) flutua.



Nenhuma outra substância líquida habitual na natureza consegue fazer isso; todas se fundem irremediavelmente ao congelar-se, exceto eu... e graças a isso, é possível a vida nos lagos e mares das zonas mais geladas de tua planeta.

## Não vê a relação? Pensa deste modo:

Se a água dos mares árticos ou antárticos se fundisse ao congelar-se, pouco a pouco, toda a água se congelaria gradualmente, já que sempre haveria água líquida na superfície para congelar-se... e em um oceano congelado, é impossível a vida.

Porém, se se forma uma camada de gelo na superfície, este mesmo gelo oferece uma barreira que evita que a água inferior estiver em contato com a atmosfera gélida das regiões polares, protegendo-a de um maior congelamento.



Portanto, toda a água (de maior densidade, mas líquida) que fica debaixo segue sustentando a vida da diversa flora e fauna que habitam os mares... as focas, os pinguins, o plâncton, as baleias, o kril... toda uma imensa diversidade biológica sobrevive ao inverno nas regiões polares, graças a meu truque.

Outro de meus truques favoritos é menos conhecido... mas não por isso menos importante: a autoionização.

Já conheces minha capacidade para dissolver muitas coisas... o sal, o açúcar, o detergente para lavar teus pratos, os colorantes para tingir tuas roupas... enfim, de tudo. Por algo me chamam "solvente universal": sirvo para diluir quase qualquer coisa que imagines, sempre, claro que seja "polar", isto é, tenha uma estrutura formando um dipolo elétrico como a minha.

Pero certas substâncias resistem e não posso dissolvê-las... pois elas, eu quebro!

Para fazer isso, divido e me converto em uma substância iônica, uma parte toda positiva e outra toda negativa.

Por um lado, formo um íon hidrônio ( $H_3O^+$ ) e por outro um íon hidroxilo ( $OH^-$ )

E assim, consigo algo que poucos podem... posso ser um ácido e um álcali ao mesmo tempo. Agora posso hidrolisar outras moléculas... ops, quebrá-las, em linguagem popular.

**Muitas das reações enzimáticas com substâncias orgânicas complexas que fazem possível a tua biologia (e, portanto, tua vida), são possíveis graças a este pequeno "truque" que tenho escondido.**

Sim... já sei. Não me agradeças.

## Queres mais truques?

Bom, a pressões e temperaturas baixas é possível que não exista em estado líquido e, portanto, passe do estado sólido (gelo) ao estado gasoso (vapor) sem passar pelo estado líquido intermediário. Isso permite certos processos como a liofilização, (também já escutaste como "sublimação") que se usa na conservação de teus alimentos, na fabricação de muitas de teus remédios, ou para fabricar materiais sofisticados como o aerogel.

No entanto, se pretendes te vangloriar de tua tecnologia moderna... espera: os antigos povos pré-colombianos já conheciam meu segredo e usavam a sublimação para conservar suas reservas de batata antes que os europeus se instalassem na América... mais de mil anos antes.

Como vês, estou presente em tua vida em muitos aspectos que desconhecias.

Sou mais importante do que pensavas, e muito mais valiosa para teu planeta do que pudesses suspeitar.

Portanto, deixa-me eu te pedir um favor: **Conserva-me.**

Protege-me dos inescrupulosos que me desperdiçam e poluem. Permite-me servir-te em todas as formas, inclusive dando a vida mesma, mas tem respeito por minhas debilidades. Cada vez que um poluente me toca (por aquela virtude minha de dissolver tudo), ficará dissolvido em mim por muito tempo, e será extremamente difícil e custoso voltar a me purificar.

A Mãe Natureza imaginou um ciclo virtuoso que me mantém limpa e pura para o uso de todos os seres que habitam teu planeta... mas tu, humano, tens a capacidade de compreender e o poder de preservar ou destruí-lo. De ti depende que teus netos, e os netos de teus netos, sigam vivendo em um mundo de águas cristalinas e frescas...

Se alguma vez duvidas em fazer isso, só lembro... sou um presente das estrelas.

**Autor: Daniel Hazeldine**

## Pergunta: O que mais você acredita que lhe diria a água se pudesse falar?

### VER

70% da superfície da terra está coberta de água. Também 70% do corpo humano é água. SEM ÁGUA NÃO EXISTIRIA A VIDA! Sem água morreríamos e morreriam também as outras espécies vivas do planeta.

A água não só é fonte de vida, mas também a casa de muitas espécies.

## Pergunta: Você poderia mencionar algumas espécies que vivem na água?

Lamentavelmente, milhões de plantas e animais morrem constantemente porque sua casa está poluída. Igualmente, muitas pessoas sofrem, adoecem e inclusive morrem por não ter acesso a suficiente água limpa para satisfazer suas necessidades básicas.

### VOCÊ SABIA QUE...

- 97% da água no mundo é água salgada, 2% é água doce congelada e somente 1% é água doce disponível para consumo humano.
- Os especialistas afirmam que a água limpa é um bem limitado, no entanto, ainda há suficiente para abastecer os 7.000 milhões de pessoas que o habitamos” (ONU, 2014)
- Cerca de 2500 milhões de pessoas no mundo carecem de acesso a água potável no lar (UNESCO, 2015) e muitas outras têm que caminhar diariamente longas distâncias para obter um pouco de água.

- As enfermidades diarreicas matam 525.000 crianças menores de cinco anos cada ano.
- Uma proporção significativa das enfermidades diarreicas pode se prevenir, mediante o acesso à água potável e a serviços adequados de saneamento e higiene.

## Perguntas:

- Como é o acesso à água em sua comunidade? Você toma água do rio, do poço, da garrafa, de um cano ou de outro lugar?
- Conhece alguma pessoa que tenha ficado doente por tomar água poluída?

As Nações Unidas se propuseram a proporcionar a todas as pessoas acesso equitativo à água potável para o ano 2030. De fato, nos últimos anos, o mundo tem dado grandes passos no melhoramento do acesso à água potável; no entanto, as perspectivas a futuro não são alentadoras. Calcula-se que a pressão da demanda sobre este estimado recurso fará com que para o ano 2050, 25% da população mundial viverá em lugares com problemas de acesso à água limpa e segura<sup>1</sup>.

## O que está acontecendo? Por que existe no mundo uma crise de água tão severa?

Causas	Por quê?	Por exemplo na Amazônia
Desmatamento		
Mudança climática		
Má distribuição		
Poluição		
Falta de infraestrutura		
Má gestão		

Além do anterior, os especialistas coincidem em assinalar qual é o **MAIOR PROBLEMA**: A falta de consciência e de educação. Porque as pessoas continuam com os mesmos hábitos apesar das consequências.

### Pergunta: Você sabe se acontece alguma destas coisas em sua comunidade?

#### Dinâmica: Consequências da crise da água

Fazer grupos. Repassar um dos seguintes exemplos a cada grupo. Pedir que o leiam e logo o dramatizem para o resto da comunidade.

#### Exemplo 1: Doença e morte

Martim é uma criança de 11 anos que vive em uma comunidade nativa da Colômbia, onde não há água potável. Sua irmãzinha de 5 anos, Graciela, ficou gravemente doente por tomar água do rio que está poluído. Martim sofreu muito, porque sua irmãzinha morreu desidratada pelo vômito e pela diarreia.

Por isso, um dia, Martín e sua professora decidiram fazer o possível para evitar que outras crianças ou adultos da comunidade passassem pela mesma situação. Por isso, convocaram à comunidade para buscar uma solução ao problema. Depois de muito esforço, conseguiram contatar uma organização que os ajudou a construir um poço do qual todos podiam beber água limpa. Martim se converteu no herói da comunidade, porque conseguiu transformar a tragédia de sua irmãzinha em um motivo de esperança para toda a comunidade.

### **Exemplo 2: Impacto na educação**

Marta é a mãe de 5 crianças que vivem em uma cidade amazônica, no Peru. Ela trabalha diariamente vendendo empanadas e buriti em uma esquina. Para ela, a água é algo fundamental no desempenho de seu trabalho. Sem água em sua cozinha, não pode fazer as empanadas e, menos, preparar o buriti... no entanto, na época de seca, a empresa de serviços de água corta com frequência a distribuição. Nesses dias, Marta não pode sair para trabalhar e tem que agenciá-las para chegar ao final do mês, cobrindo os gastos que implica manter a sua família.

### **Perguntas:**

- Você se sente identificado com algum dos exemplos que foram dramatizados?
- Pode mencionar outras consequências da crise da água? Trata de mencionar alguns exemplos do que sucede no local ou país onde você vive.

## JULGAR

### 1. A água é um dom de Deus

- Na Bíblia, abundam as passagens que insistem em que a água é um dom de Deus.
- A presença da água se apresenta quase sempre como requisito indispensável para que as promessas de Deus possam levar-se a cabo.
- Deus dá a seu povo nos momentos de maior necessidade (Ex 15,22-27; Ex 17,1-7; Nm 20,2-11; 27,14).
- Deus dá a água necessária para a vida, mas Ele mesmo é, além disso, bebida espiritual.
- Conforme o povo de Israel se assentou na terra prometida e começou a crescer, surgiu a tentação de pôr a confiança no poder e nas riquezas.
- Os profetas denunciam a soberbia de Israel, recordando ao povo que tudo provém de Deus, inclusive a água.

### 2. Tudo está interconectado

A crise da água deve ser entendida no contexto mais amplo da crise que afeta o meio ambiente e a sociedade. Os efeitos de um problema repercutem em outros âmbitos, gerando uma reação em cadeia que, finalmente, aprofundará o problema inicial.

O seguinte esquema mostra alguns exemplos de como se inter-relacionam as diferentes problemáticas sociais e ambientais e como a água é um fator muito importante neste processo.

**Esquema:**



A poluição, o desmatamento e a mudança climática, por exemplo, afetam diretamente a disponibilidade e qualidade da água nos rios e lagoas. Isto, por sua vez, traz consequências negativas sobre a saúde e a vida dos seres que dela se sustentam, incluído o ser humano, evidentemente. E, se houver doença e morte, aumentam as tensões sociais (começando pela família), a qualidade da educação diminui, aumenta a migração desordenada etc. Tudo o que incide novamente em que aumente a poluição, se desmatam as florestas, se degradam os solos etc.

Diz o Papa Francisco em *Laudato si'*: "O crente contempla o mundo, não como alguém que está fora dele, mas dentro, reconhecendo os laços com que o Pai nos uniu a todos os

seres.” (LS, 220). Por isso, necessitamos fortalecer “amorosa de não estar separado das outras criaturas, mas de formar com os outros seres do universo uma estupenda comunhão universal”. (LS, 220).

O anterior tem consequências práticas: “Um mundo interdependente não significa unicamente compreender que as consequências danosas dos estilos de vida, produção e consumo afetam a todos, mas principalmente procurar que as soluções sejam propostas a partir duma perspectiva global e não apenas para defesa dos interesses de alguns países”. (LS, 164)

### 3. O acesso à água potável é um direito humano

Por natureza, toda pessoa tem direito a satisfazer suas necessidades básicas. Daí, que garantir o acesso de toda pessoa à água segura e em quantidade suficiente, é um dever ineludível vinculado diretamente com a dignidade que Deus deu ao ser humano ao criá-lo a imagem e semelhança sua.

Por isso, é um escândalo de nosso tempo que tantas pessoas padeçam por carecer de água potável e é um gravíssimo pecado social quando este sofrimento é provocado por egoísmo, negligência, injustiça e domínio de uns sobre outros.

Na encíclica *Laudato Si'* o Papa Francisco diz de maneira contundente:

“O acesso à água potável e segura é um direito humano essencial, fundamental e universal, porque determina a sobrevivência das pessoas e, portanto, é condição para o exercício dos outros direitos humanos. Este mundo tem uma grave dívida social para com os pobres que não têm acesso à água potável, porque isto é negar-lhes o direito à vida radicado na sua dignidade inalienável” (LS, 30).

## 4. Conversão ecológica

Se vemos com realismo que as causas da crise ambiental têm uma raiz humana, temos que reconhecer que não estamos fazendo bem as coisas e necessitamos mudar radicalmente. Devemos examinar nossas vidas e reconhecer de que modo ofendemos à criação de Deus com nossas ações e nossa incapacidade de agir.

E é que muitos cristãos, inclusive comprometidos e que orem, têm um comportamento passivo frente ao que está ocorrendo. Muitos têm consciência do que está passando, mas não se decidem em mudar seus hábitos e são incoerentes. Outros, sob uma escusa de realismo e pragmatismo, burlam-se das preocupações pelo meio ambiente. (LS, 217).

Como cristãos, falta-se então uma conversão ecológica, que implica deixar brotar todas as consequências de nosso encontro com Jesus Cristo nas relações com o mundo que nos rodeia. (LS, 220)

Não obstante, o Papa Francisco nos lembra que não basta que cada um seja melhor para resolver uma situação tão complexa como a que afronta o mundo atual... A problemas sociais se responde com redes comunitárias, não com a mera soma de bens individuais.

Para isto, necessitamos avivar uma atitude de gratidão e gratuidade, isto é, um reconhecimento do mundo como um dom recebido do amor do Pai, que provoca como consequência atitudes gratuitas de renúncia e gestos generosos, embora ninguém os veja ou os reconheça.

A conversão ecológica leva o crente a desenvolver sua criatividade e seu entusiasmo, para resolver os dramas do mundo, oferecendo-se a Deus "como um sacrifício vivo, santo e agradável".

## ATUAR

Como vimos, a crise da água é um assunto complexo, que transtorna muitíssimas dimensões. Portanto, as soluções devem ser oferecidas de uma forma integral, isto é, inter-relacionando diversos saberes, âmbitos e pessoas.

### Perguntas:

- 1.** Como se poderia fomentar a consciência sobre o cuidado e a conservação da água a partir da formação em sua paróquia?
- 2.** Que projetos poderiam ser desenvolvidos em sua comunidade para assegurar o acesso universal à água potável?
- 3.** Que hábitos e medidas teríamos que tomar para evitar poluir ou desperdiçar a água em nível pessoal ou comunitário?
- 4.** Em que forma poderíamos aproveitar os meios de comunicação para incentivar uma conversão ecológica?
- 5.** A partir da educação, como poderia se ajudar a formar uma consciência ecológica?

# CELEBRAR

Vamos fechar este espaço em dois momentos:

## 1. Avaliação do aprendido e compartilhado:

- a) Que bom que...
- b) Que pena que...
- c) Que tal se...

2. Agradecer profundamente a Deus, agora que dimensionamos o valor da água, por este dom que nos foi dado. De preferência, fazer isso frente a uma fonte de água natural.

1 <https://www.elnovodia.com/ciencia/ciencia/nota/onuadviertedeescasezdeaguapotablepara2050-2328624/>

## **Módulos da Cesta Amazônica:**

### **1. Território:**

- a. Língua materna e território: "Minha voz"
- b. Educação tradicional no território
- c. Leis de proteção do território: "Mandatos de Salvaguarda de Nossos Territórios"
- d. Desterritorialização: "Deslocamento forçado de povos ou comunidades de seus territórios".
- e. Ecossistema – calendário tradicional – trabalhos comunitários – técnicas de produção: "Nossa vida no território".
- f. Saúde: "O bem viver das nossas comunidades"

### **2. Espiritualidade:**

- a. A espiritualidade fonte de vida
- b. Mitos: palavra sagrada que explica a essência da vida
- c. Ritos: "As celebrações rituais dinamizam e harmonizam a vida dos povos"
- d. Sinais, símbolos e pinturas – expressão da identidade cultural
- e. Cantando e dançando alegramos a vida
- f. Lugares e templos sagrados, espaços de defesa e proteção espiritual
- g. Tempo e espaço relação íntima e profunda com as realidades do ser humano
- h. O conhecimento ancestral fonte de saúde e vida
- i. Deus fala conosco nos sonhos
- j. Os valores resistência e projeção dos povos

### **3. Organização:**

- a. Minha primeira organização (a família)
- b. A transmissão oral de nossas comunidades
- c. Governo de nossas comunidades
- d. Valorizando nossas leis comunitárias
- e. Os líderes, nossos orientadores
- f. Nossa relação com outros povos

### **4. Água e Pan-Amazônia**

### **5. Biodiversidade na Pan-Amazônia**

### **6. Evangelii Gaudium**

#### **a. Parte I**

#### **b. Parte II**

### **7. Pastoral Itinerante**

#### **a. Parte I**

#### **b. Parte II**

### **8. Doutrina Social da Igreja**

#### **a. Parte I**

#### **b. Parte II**

### **9. Os megaprojetos e as atividades extrativistas na Pan-Amazônia**

Para mais informações e acesso aos módulos, visite:

**[www.redamazonica.org](http://www.redamazonica.org)**



**REPAM**

RED ECLESIAL PANAMAZÓNICA

*fuentes de vida en el corazón de la Iglesia*



RED ECLESIAL PANAMAZÓNICA

*fuentes de vida en el corazón de la Iglesia*