



GCF task force

Rio Branco, Acre, Brasil | 2025

Nova Economia Florestal: conectando governos, povos e oportunidades

Diterjemahkan oleh
DeepL

Kunjungan Lapangan - Rabu, 21 Mei 2025

Di bawah ini adalah pengantar untuk Kunjungan Lapangan Pertemuan Tahunan Gugus Tugas GCF untuk mempromosikan sinergi pembelajaran dalam jaringan Gugus Tugas GCF.

1 - Restorasi Hutan dan Manajemen Kebakaran: Dari Pembibitan hingga Hutan



Kawasan Restorasi Hutan, model SAF 07

Dalam rute ini, Anda akan memiliki kesempatan untuk mempelajari strategi yang diadopsi untuk pemantauan lingkungan dan restorasi hutan, termasuk diskusi lapangan tentang pengelolaan kebakaran hutan terpadu. Kunjungan ini dimulai dengan singgah di Sekretariat Negara untuk Lingkungan Hidup (SEMA) Acre, yang mengoordinasikan Pusat Terpadu untuk Pemrosesan Geoproses dan Pemantauan Lingkungan (CIGA), yang dibentuk pada tahun 2020 melalui Keputusan No. 6.843 tanggal 22 September 2020). Cigma menggunakan informasi yang berkualitas untuk memandu kebijakan publik pemerintah, dengan dukungan teknologi canggih, perangkat geospasial, dan tim teknis yang sangat terlatih.

Cigma terdiri dari unit-unit yang bekerja secara terintegrasi untuk memastikan efisiensi tindakan mereka: Unit Penginderaan Jauh dan Geoprocessing Pusat (UCGEO), Ruang Pemantauan dan Situasi Lingkungan (SISMA), Kantor Teknis Manajemen CAR dan PRA-AC, dan Divisi Geoprocessing IMAC.



GOVERNO DO
ACRE
Trabalho para cuidar das pessoas



GCF task force

Rio Branco, Acre, Brasil | 2025

Nova Economia Florestal: conectando governos, povos e oportunidades



Contoh dari tindakan ini adalah Komando dan Kontrol, yang digunakan selama periode kritis deforestasi dan kebakaran, UCGEO menghasilkan grafik gambar, yang memungkinkan pemantauan terperinci atas area yang terkena dampak dan membantu mengembangkan strategi intervensi yang cepat. Selama periode kekeringan dan banjir sungai, fokusnya adalah pada

pemantauan hidro-meteorologi, di mana data digunakan untuk mendukung Ruang Situasi Krisis negara bagian, mengoptimalkan respons terhadap keadaan darurat lingkungan dan berkontribusi pada pengambilan keputusan yang cepat dan efektif.

SISMA berfungsi sebagai pusat operasional, bekerja sama dengan Pertahanan Sipil Negara Bagian dan Pemadam Kebakaran Militer Negara Bagian Acre. Dengan data yang akurat dan terkini, SISMA melakukan pemantauan hidro-meteorologi harian, melacak ketinggian air sungai, pola curah hujan, aktivitas titik api, kualitas udara dan ramalan cuaca, yang sangat penting bagi para manajer informasi untuk membuat keputusan yang cepat dan efektif ketika berhadapan dengan kejadian-kejadian ekstrem seperti banjir, kebakaran, dan kekeringan.

Sebagai bagian dari Kantor Manajemen Teknis CAR dan PRA-AC, Divisi Restorasi dan Penggantian Hutan (DIRFLOR) telah unggul dalam melaksanakan proyek-proyek untuk mempromosikan strategi restorasi, yang sangat penting untuk memulihkan area terdegradasi dan mempromosikan kelestarian lingkungan.

Rute kemudian berlanjut ke Viveiro da Floresta, sebuah unit SEMA yang didedikasikan untuk memproduksi bibit untuk Program Regularisasi Lingkungan di Negara Bagian Acre. Rute akan dimulai dari gedung Clones da Amazônia Biofactory, di mana pengunjung akan berkesempatan untuk mengunjungi laboratorium yang bertanggung jawab untuk memproduksi pisang panjang yang diperbanyak secara mikro, sebuah proses inovatif yang digunakan untuk menjamin kualitas dan memperbanyak bibit.



GOVERNO DO
ACRE
Trabalho para cuidar das pessoas



GCF task force

Rio Branco, Acre, Brasil | 2025

Nova Economia Florestal: conectando
governos, povos e oportunidades

Kunjungan ini mencakup area luar ruangan pembibitan, di mana rumah-rumah teduh, area karat dan gudang pengiriman berada. Di tempat ini, spesies tanaman asli dan buah-buahan yang diproduksi di pembibitan dipersiapkan untuk didistribusikan dan ditanam, baik sebagai bagian dari restorasi hutan maupun untuk mempromosikan pertanian berkelanjutan.

Selama tur, para peserta akan memiliki kesempatan untuk mendiskusikan keahlian dan pekerjaan mereka sendiri di bidang ini, bertukar pengalaman sambil belajar untuk memahami secara rinci proses penanaman, penanganan, dan pengiriman bibit (mulai dari produksi di laboratorium hingga penggunaannya di lapangan), sebagai bagian dari strategi restorasi lingkungan yang diterapkan di negara bagian Acre.

Selanjutnya, kita akan berkesempatan untuk mengunjungi properti pedesaan milik Nyonya Maria Delci di kotamadya Capixaba, yang terletak di Proyek Pemukiman Lahan Pedesaan São Gabriel. Properti ini, yang telah memiliki Perjanjian Komitmen Lingkungan (TCA) yang ditandatangani sejak 2021, memiliki luas 2,25 hektar yang didedikasikan untuk Sistem Wanatani, yang diimplementasikan tiga tahun lalu. Para peserta akan mempelajari bagaimana hal ini mengikuti model spesifik (model 07) dari Katalog Sistem Agroforestri yang Diindikasikan untuk Acre.



Penanaman yang dilakukan pada bulan Februari 2022 ini mencakup berbagai jenis tanaman, seperti pisang, kopi, açaí (rumpun), dan pohon-pohon HHBK (Hasil Hutan Bukan Kayu) - semuanya merupakan elemen-elemen kunci dalam perencanaan reforestasi dan bioekonomi terpadu di negara bagian ini. Properti ini menerima dukungan dari Program REDD Global untuk Penggerak Awal - REM Tahap II, yang dibiayai oleh Bank Pembangunan Jerman (KFW). SEMA bertindak sebagai salah satu entitas sub-pelaksana dan bertanggung jawab untuk mendukung kegiatan PRA-Acre. Selama kunjungan, para peserta akan berkesempatan untuk belajar tentang proses penataan lingkungan dan penerapan sistem agroforestri di lahan pemukiman. Hal ini termasuk perencanaan awal proyek, isolasi area, persiapan tanah dan penanaman, serta pemantauan, pemeliharaan dan pengelolaan sistem wanatani selama tiga tahun terakhir, termasuk peran manajemen yang unik dari Ibu Maria Delci.



GOVERNO DO
ACRE
Trabalho para cuidar das pessoas



GCF task force

Rio Branco, Acre, Brasil | 2025

Nova Economia Florestal: conectando governos, povos e oportunidades

Peluang bagi jaringan Gugus Tugas GCF:



Jaringan GCF Task Force memberikan kesempatan yang baik untuk berbagi pengetahuan dan pengalaman dalam menciptakan ekonomi hutan yang baru. Untuk itu, kami telah merumuskan 7 pertanyaan yang ingin kami cari jawabannya bersama-sama:

- Mempelajari pemantauan lingkungan di negara bagian Acre dan berbagi pengalaman dari Yurisdiksi Satuan Tugas GCF lainnya.
- Strategi apa yang dapat diadopsi untuk memperluas restorasi hutan yang dikombinasikan dengan sistem produksi di Amazon?
- Bagaimana kita dapat mengatasi tantangan dalam memelihara infrastruktur dan menggunakan teknologi dalam proses produksi melalui kultur jaringan di wilayah Amazon?
- Apa dampak penciptaan paten terhadap penyebaran, pengakuan, dan kemajuan inovasi teknologi dalam mikropropagasi in vitro yang diimplementasikan di Clones da Amazônia Biofactory?
- Bagaimana format kemitraan dan insentif antara pemerintah dan sektor swasta dalam memelihara Viveiro da Floresta? Bagaimana keberlanjutan finansial dan operasi independennya dapat dijamin? Bagaimana inisiatif ini dapat berdampak pada proses restorasi hutan di negara bagian Acre?
- Bagaimana kita dapat memperluas jangkauan inisiatif pengembangan ini, memastikan keberlanjutan dan skalanya, terutama di kalangan perempuan dan produsen keluarga kecil?
- Strategi apa yang dapat memperkuat pemantauan teknis yang sedang berlangsung, memastikan bahwa respons lingkungan, kebakaran dan banjir, serta hasil-hasil yang produktif dapat dipertahankan dalam jangka panjang?
- Bagaimana apresiasi terhadap properti dan peningkatan pendapatan keluarga dapat berkontribusi pada keterlibatan dalam tindakan pengaturan lingkungan lainnya dan akses ke pasar yang berkelanjutan?



GOVERNO DO
ACRE
Trabalho para cuidar das pessoas



GCF task force

Rio Branco, Acre, Brasil | 2025

Nova Economia Florestal: conectando
governos, povos e oportunidades

2 - Infraestrutura Alam dan Yurisdiksi REDD+: Melindungi Hutan di Tingkat Lanskap

Rute ini akan memberikan pemahaman mendalam tentang konservasi di tingkat lanskap, termasuk program REDD+ yurisdiksi Acre, dan upaya pembangunan berkelanjutan di salah satu cagar alam ekstraktif yang paling ikonik di Acre. Kunjungan dimulai di Xapuri, di mana kita akan belajar tentang sejarah dan warisan penyadap karet dan pemimpin pencinta lingkungan, Chico Mendes, dan bagaimana sejarah ini membuka jalan bagi upaya perencanaan dan implementasi REDD+ yurisdiksi Acre. Kunjungan ini juga akan menyoroti upaya pelestarian dan pembangunan berkelanjutan yang dilakukan di cagar alam ekstraktif.



Foto: Getah asli yang diekstrak dari pohon karet

Rute ini menawarkan perjalanan yang semarak melalui kehidupan di perkebunan karet, memungkinkan Anda untuk membenamkan diri dalam budaya penyadapan karet dan mengalami kehidupan sehari-hari para penggarap, mulai dari mengumpulkan getah karet hingga teknik pengelolaan hutan tradisional yang biasa digunakan oleh masyarakat penggarap.



GOVERNO DO
ACRE
Trabalho para cuidar das pessoas



GCF task force

Rio Branco, Acre, Brasil | 2025

Nova Economia Florestal: conectando governos, povos e oportunidades



Foto: Pengekstrak kacang Brazil

Acara ini juga akan menampilkan rekonstruksi memori Amazon melalui kunjungan ke situs-situs utama perlawanan atas kepemilikan tanah dan kesadaran lingkungan, termasuk kunjungan ke Cagar Alam Ekstraktif Chico Mendes, di mana hutan yang masih ada menunjukkan dirinya sebagai solusi berkelanjutan untuk pembangunan regional.



Siapa Chico Mendes?

Francisco Alves Mendes Filho, yang dikenal sebagai Chico Mendes, adalah seorang penyadap karet dan pemimpin serikat pekerja yang mengorganisir para penyadap karet, masyarakat adat, dan masyarakat di tepi sungai untuk mempertahankan hutan hujan Amazon dari deforestasi dan eksploitasi oleh pemangsa. Karyanya untuk mempertahankan lingkungan dan hak-hak masyarakat tradisional mendapatkan dampak internasional.

Perjuangannya menghasilkan penciptaan cadangan ekstraktif pertama di Brasil, mengkonsolidasikan model konservasi yang bersekutu dengan penggunaan sumber daya alam yang berkelanjutan. Saat ini, ekstraktivis dan penyadap karet Raimundo Mendes de Barros, atau Raimundão, sepupu Chico, meneruskan warisan tersebut, meneruskan pengalaman dan pengetahuannya kepada generasi baru, sehingga mereka dapat memperjuangkan kepentingan yang lebih besar untuk melestarikan hutan hujan Amazon dan isu-isu iklim.



GOVERNO DO
ACRE
Trabalho para cuidar das pessoas



GCF task force

Rio Branco, Acre, Brasil | 2025

Nova Economia Florestal: conectando governos, povos e oportunidades

Cadangan Ekstraktif Chico Mendes

Dibentuk pada tahun 1990, Cagar Alam Ekstraktif Chico Mendes merupakan salah satu kawasan lindung utama di negara ini, yang mencakup sekitar 931.300 hektar di tujuh kotamadya di Acre. Cagar alam ekstraktif adalah wilayah yang disisihkan untuk populasi tradisional, menjamin pemanfaatan keanekaragaman hayati yang berkelanjutan, konservasi jangka panjang ekosistem hutan yang utuh, dan pelestarian budaya lokal.

Cooperativa Central de Comercialização Extrativista do Estado do Acre (Cooperacre).

Rute ini juga akan mencakup kunjungan ke Cooperacre. Memperkuat bioekonomi dan menghasilkan pendapatan dengan cara yang berkelanjutan membantu mengurangi deforestasi dan merupakan elemen kunci dari strategi REDD+ yurisdiksi Acre. Cooperacre bekerja untuk mengorganisir jaringan produksi sekitar 25 koperasi dan asosiasi produsen, yang terhubung langsung dengan sekitar dua ribu keluarga, serta seribu keluarga lainnya yang tidak berafiliasi secara formal, namun mendapat manfaat dari pembelian produksi mereka.

Kegiatan utama yang dilakukan oleh koperasi meliputi akuisisi, dukungan logistik, pengolahan dan pemasaran produksi ekstraktif. Cooperacre beroperasi dalam rantai produksi untuk kacang Brazil, produk utamanya, bubur buah, lateks dan, pada tingkat yang lebih rendah, minyak copaiba.



Rumah Chico Mendes

Rumah Chico Mendes di Xapuri, Acre, adalah situs warisan sejarah penting Brasil yang berfungsi sebagai museum yang didedikasikan untuk mengenang penyadap karet dan pencinta lingkungan, yang terletak di pusat kota sekitar 100 meter dari Sungai Acre. Ini adalah bangunan kayu sederhana dengan atap genteng tanah liat yang menyimpan perabotan dan benda-benda pribadi sang pencinta lingkungan. Terdaftar sebagai situs warisan negara bagian pada tahun 2006, dan diakui sebagai situs warisan federal oleh IPHAN pada tahun 2007, tempat ini melambangkan perjuangan hak-hak penyadap karet dan pelestarian Amazon dan dianggap sebagai ikon global gerakan sosial-lingkungan.



GOVERNO DO
ACRE
Trabalho para cuidar das pessoas



GCF task force

Rio Branco, Acre, Brasil | 2025

Nova Economia Florestal: conectando governos, povos e oportunidades

Pengalaman Lapangan: Jejak Chico Mendes

Untuk mengoptimalkan pengalaman dan memungkinkan interaksi yang lebih besar, para peserta akan dibagi menjadi dua kelompok: Kelompok A dan Kelompok B, yang akan mengambil rute sebaliknya dan bertemu untuk makan siang. Diskusi di sepanjang rute ini juga akan mencakup fokus pada pengembangan strategi REDD+ yurisdiksi untuk mengelola dan melindungi hutan pada skala yurisdiksi. Acre memiliki sejarah panjang dalam mengujicobakan hukum dan program jasa ekosistem skala yurisdiksi yang inovatif, dan kami akan memfasilitasi pertukaran yang kaya akan mekanisme pasar karbon, serta pembayaran jasa ekosistem lainnya dan mekanisme pembayaran berbasis hasil.



Peluang bagi Jaringan Gugus Tugas GCF:

Kami percaya bahwa dalam jaringan GCF Task Force terdapat peluang untuk berbagi pengetahuan dan pengalaman dalam menciptakan ekonomi hutan yang baru. Untuk itu, kami telah merumuskan lima pertanyaan yang ingin kami cari jawabannya bersama-sama:

- Program REDD+ yurisdiksi telah terbukti dapat mengurangi risiko investasi, tetapi juga membutuhkan investasi waktu, modal politik, dan kolaborasi yang berkelanjutan di seluruh masyarakat. Bagaimana pengalaman yang dibagikan dalam Acre dapat membantu memajukan investasi dalam upaya tata kelola hutan berskala besar? Opsi apa saja yang tersedia bagi anggota Satuan Tugas GCF dan mitra masyarakat untuk mengakses pasar karbon REDD+ yurisdiksi?
- Bioekonomi ekstraktif menghasilkan pendapatan bagi masyarakat tradisional, tetapi menghadapi tantangan seperti fluktuasi harga dan kesulitan mengakses pasar yang lebih menguntungkan. Bagaimana kita dapat menjamin prediktabilitas dan stabilitas ekonomi yang lebih baik bagi para pelaku ekstraktif dalam model yang berkelanjutan?
- Koperasi dan asosiasi memainkan peran penting dalam mengorganisir produksi ekstraktif, tetapi mereka menghadapi banyak tantangan manajemen dan komersial. Pengalaman sukses apa yang ada di Jaringan Satuan Tugas GCF yang dapat dijadikan model untuk memperkuat koperasi ekstraktif di Amazon?



GOVERNO DO
ACRE
Trabalho para cuidar das pessoas



GCF task force

Rio Branco, Acre, Brasil | 2025

Nova Economia Florestal: conectando governos, povos e oportunidades

- Penyadap karet dan pelaku ekstraksi tinggal di kawasan lindung, di mana konservasi hutan merupakan prinsip dasar. Bagaimana kebutuhan akan infrastruktur dan pembangunan lokal dapat diselaraskan dengan menjaga kelestarian hutan? Adakah contoh infrastruktur berkelanjutan untuk masyarakat ekstraktif yang dapat direplikasi?
- Menghargai budaya menyadap karet dan mengenang Chico Mendes sangat penting untuk menjaga identitas ekstraktif tetap hidup dan memperkuat ekonomi hutan yang baru. Bagaimana inisiatif pariwisata berbasis masyarakat dan pendidikan lingkungan dapat berkontribusi dalam menghasilkan pendapatan dan, pada saat yang sama, mempromosikan identitas budaya masyarakat? Adakah praktik-praktik baik dalam Jaringan Satuan Tugas GCF yang dapat menjadi inspirasi?



GOVERNO DO
ACRE
Trabalho para cuidar das pessoas



GCF task force

Rio Branco, Acre, Brasil | 2025

Nova Economia Florestal: conectando governos, povos e oportunidades

3 - Membangun Bioekonomi yang Berkembang: Fokus pada Inklusi Sosial & Penguatan Masyarakat Tradisional



Rute ini akan menawarkan kunjungan ke tiga area yang terkait dengan topik ini, yaitu menghubungkan teori dengan praktik. Di area 01: Tujuan kunjungan ke Fazenda Filipinas, markas besar Asosiasi Acreditar adalah untuk mempresentasikan rantai produksi madu di Acre dan menyoroti pekerjaan 15 anggota asosiasi, yang merupakan ekstraktor dan penerima manfaat dari rantai ini. Selama kunjungan, akan ada kesempatan untuk mendemonstrasikan tempat pemeliharaan lebah kolektif di peternakan, menyoroti praktik manajemen berkelanjutan dan kualitas madu yang dihasilkan.

Selain itu, peternakan ini memiliki sekolah pedesaan, yang menekankan pentingnya pendidikan lingkungan, dan meliponary yang akan memungkinkan perwakilan untuk belajar tentang lebah asli dan kontribusinya terhadap keanekaragaman hayati. Kunjungan ini merupakan kesempatan yang sangat baik untuk mempromosikan praktik-praktik inovatif dan memperkuat kemitraan dengan para peserta acara, dengan menyoroti pekerjaan Fazenda Filipinas, para ekstraktivis lokal dalam konservasi hutan dan bioekonomi. Pada saat yang sama, penyeberangan Sungai Acre ke markas kunjungan akan dilakukan dengan kereta gantung, sebuah atraksi wisata yang memungkinkan Anda untuk melihat lanskap negara bagian.

Sepanjang jalan, dari Rio Branco ke Xapuri, juga memungkinkan untuk melihat pemandangan seperti produksi jagung, ternak, kedelai, dan tanaman lain seperti markisa, dan pisang, antara lain, mulai dari produsen kecil hingga besar.



GOVERNO DO
ACRE
Trabalho para cuidar das pessoas



GCF task force

Rio Branco, Acre, Brasil | 2025

Nova Economia Florestal: conectando governos, povos e oportunidades



Di area 02: teknologi berkelanjutan akan dipresentasikan di unit produksi keluarga yang terlibat dalam Livestock + Efficient dan dalam bioekonomi, yang berkaitan dengan rantai produksi susu, di daerah yang sangat terdegradasi. Deskripsi: Unit Percontohan Ternak + Efisien milik produsen: Gildeon Chavier Kontak: (68) 99911-5185. Alamat: Colônia Cachoeira, BR-317, km 02, Ramal Pousada Laurian Municipality: Epitaciolândia Koordinat: 11°03'04.0" LS 68°43'35.8" BT. Pelepasan: Produsen mendapat

manfaat dari program Peternakan + Efisien, dengan dana dari REM; Pemulihan padang rumput yang terdegradasi untuk menghindari pembukaan lahan baru; Pasokan input (kapur dan pupuk); Dukungan teknis; Mekanisasi pertanian; Produsen juga mendapat manfaat dari program untuk meningkatkan genetik kawanan sapi, melalui Inseminasi Buatan (FTAI); Produsen yang berasal dari perkotaan, yang bermigrasi ke pedesaan setelah pandemi, dan saat ini menghidupi keluarganya dengan produksi susu; Mengadopsi produksi silase untuk memastikan ternaknya diberi makan selama musim kemarau; Menggunakan pemerahan mekanis dan tangki pendingin; Peningkatan pendapatan dan kualitas hidup.

Di area 03: kita akan mendapatkan pengetahuan tentang model produksi babi, dalam tahap pertumbuhan dan penyelesaian, yang menggabungkan intensifikasi produksi, efisiensi, inovasi, dan tanggung jawab terhadap lingkungan, yang mencerminkan pengenalan dan kemajuan peternakan babi modern di wilayah Amazon. Deskripsi: Properti: Granja Bela Flor. Produser: Fernando Lage. Kotamadya: Epitaciolândia. Aktivitas: Peternakan babi.

Ini adalah properti yang beroperasi dalam aktivitas produksi babi, khususnya, menjalankan sistem pembiakan pada fase pertumbuhan dan penyelesaian. Unit produksi adalah tempat yang dirancang untuk memastikan produksi babi yang efisien, berkelanjutan, dan maju secara teknis. Peternakan Bela Flor mengadopsi praktik terbaik dalam manajemen hewan, biosekuriti, nutrisi dan kesejahteraan, yang bertujuan untuk mencapai produktivitas tinggi dan menghormati standar lingkungan, mengadopsi sistem pemberian pakan otomatis untuk menawarkan pakan yang seimbang, air mancur minum otomatis untuk memastikan hidrasi yang berkesinambungan, sistem pendingin udara dan ventilasi untuk menjaga kenyamanan termal.



GOVERNO DO
ACRE
Trabalho para cuidar das pessoas



GCF task force

Rio Branco, Acre, Brasil | 2025

Nova Economia Florestal: conectando
governos, povos e oportunidades

Selain itu, peternakan ini menggunakan biodigester untuk mengolah limbah, menghasilkan biogas dan pupuk organik; menggunakan air dengan bijak dan menggunakannya kembali untuk membersihkan fasilitas; dan mempromosikan kesejahteraan hewan, dengan ruang yang memadai dan manajemen yang manusiawi. Dalam hal ini, peternakan Bela Flor dapat dianggap sebagai unit referensi dalam produksi babi di negara bagian Acre, yang menggabungkan produktivitas dan profitabilitas yang lebih besar karena penggunaan input dan teknologi yang efisien; pengurangan penyakit melalui protokol kesehatan yang ketat; kelestarian lingkungan, meminimalkan dampak negatif; dan kualitas daging yang lebih baik, yang memenuhi standar pasar nasional dan internasional.

Peluang bagi Jaringan Gugus Tugas GCF:

Kami percaya bahwa di dalam jaringan GCF terdapat peluang untuk berbagi pengetahuan dan pengalaman seputar ekonomi hutan yang baru. Untuk itu, kami telah merumuskan 5 pertanyaan yang ingin kami cari jawabannya bersama:

- Aksi-aksi yang akan dikunjungi merupakan contoh strategi SISA dalam praktiknya, yang bermanfaat bagi rantai produksi berkelanjutan dari produksi keluarga, ekstraktivisme, dan peternakan yang terdiversifikasi, yang bermanfaat bagi masyarakat tradisional dan masyarakat adat.
- Jaringan Satuan Tugas GCF akan memiliki kesempatan besar untuk belajar tentang aksi dan mengangkat isu dan sudut pandang bersama untuk meningkatkan investasi dalam aksi-aksi ini, yang mengintegrasikan unit-unit produksi keluarga, menghasilkan lapangan kerja dan pendapatan sesuai dengan waktu dalam satu tahun, sementara pada saat yang sama menghadapi kekeringan parah, banjir, dan kebakaran yang tidak terkendali.
- Adapun pasar bioekonomi adalah pasar formal. Di Amazon, tingkat informalitasnya tinggi. Inisiatif, program atau insentif apa yang ada untuk memformalkan usaha kecil di antara anggota jaringan? Selain itu, ada kesulitan besar dalam mengangkut produksi dan peternakan memberikan penghasilan tambahan bagi masyarakat ini, yang tidak dapat mengaksesnya hampir sepanjang tahun.
- Insentif apa yang kami temukan pada anggota Jaringan Gugus Tugas GCF untuk mengurangi dan menghindari degradasi kawasan yang telah dialihfungsikan? Insentif ini mengakui nilai nyata dari jasa ekosistem.



GOVERNO DO
ACRE
Trabalho para cuidar das pessoas



GCF

task force

Rio Branco, Acre, Brasil | 2025

Nova Economia Florestal: conectando governos, povos e oportunidades

- Apa hubungan antara keanekaragaman hayati dan pasar? Apakah pasar berperan dalam menilai restorasi kawasan terdegradasi, adopsi teknologi berkelanjutan dan inklusi sosial? Insentif pasar apa yang diketahui untuk memulihkan area terdegradasi ini? Apakah pasar benar-benar memahami dampak dari hilangnya hutan yang masih ada?



GOVERNO DO
ACRE
Trabalho para cuidar das pessoas



GCF task force

Rio Branco, Acre, Brasil | 2025

Nova Economia Florestal: conectando
governos, povos e oportunidades

4 - Tata Kelola dan Pembagian Manfaat: Kepemimpinan Masyarakat Adat Acre

Rute Tata Kelola dan Manfaat akan mencakup kunjungan ke Pusat Pelatihan Masyarakat Hutan (CFPF), sebuah tempat pendidikan masyarakat adat di mana kursus dan lokakarya untuk Agen Agroforestri Adat (AAFI) berlangsung.



Pelatihan ini didasarkan pada penghargaan dan penguatan pengetahuan, bahasa, dan budaya masyarakat adat. Didirikan pada tahun 1994, tempat ini merupakan markas besar Komisi Pro-Adat Acre (CPI-Acre) di Rio Branco dan merupakan tempat belajar yang mengintegrasikan pengetahuan tradisional, pengetahuan universal, dan praktik-praktik berkelanjutan. Terletak di lahan seluas 31 hektar, yang sebagian besar dihijaukan kembali dengan menggunakan Sistem Wanatani (SAF), CFPF memiliki model-model percontohan yang inovatif, seperti pemanenan air hujan, kebun sayur organik, serta peternakan unggas dan ikan. Praktik-praktik berkelanjutan ini menghargai pengetahuan masyarakat adat dan diterapkan dalam kursus pelatihan AAFI, yang menerapkan pengalaman-pengalaman ini di Tanah Adat (TI).



GOVERNO DO
ACRE
Trabalho para cuidar das pessoas



GCF task force

Rio Branco, Acre, Brasil | 2025

Nova Economia Florestal: conectando governos, povos e oportunidades



Selain kursus-kursus pelatihan, CFPF juga memiliki Pusat Dokumentasi dan Penelitian Masyarakat Adat (CDPI), yang memiliki koleksi kepenulisan dan penulisan bersama yang sangat berharga yang terdiri dari buku-buku, poster, ilustrasi, grafik, lukisan, dan dokumen-dokumen mengenai regularisasi lahan dan hak-hak masyarakat adat. Museum ini juga memiliki pameran patung-patung mitologi adat yang dibuat dalam mata pelajaran Seni dan Kerajinan, yang merupakan sebuah bidang pelatihan untuk AAFI, yang menerapkan konsep penggunaan kembali kayu. Mengunjungi CFPF berarti mendapatkan pengalaman mendalam di sekolah yang berbeda dan kontekstual yang menghargai budaya, pengetahuan, bahasa, dan dialog antarbudaya. Berada di tempat ini berarti terhubung dengan cara hidup yang lebih berkelanjutan, praktik-praktik agro-kehutanan, dan ekspresi artistik yang menegaskan kembali pentingnya pengetahuan tradisional dalam membangun masa depan yang lebih adil, seimbang, dan beragam.

Kunjungan ini juga akan mencakup pertukaran teknis yang mendalam yang akan melibatkan para pemimpin adat dari Acre, di seluruh Amazon Brasil, dan Komite Global Satuan Tugas GCF untuk Masyarakat Adat dan Komunitas Lokal. Komite Global - yang terdiri dari perwakilan negara, perwakilan masyarakat adat, dan perwakilan masyarakat setempat - merupakan wadah yang unik untuk membawa mitra yang beragam, namun bersedia untuk bekerja sama. Meningkatkan interaksi, kemitraan, dan kolaborasi antara pemerintah negara bagian dan Masyarakat Adat dan Masyarakat Tradisional merupakan hal yang mendasar dalam membangun ekonomi hutan yang baru.

Peluang bagi Jaringan Gugus Tugas GCF:

Kami percaya bahwa dalam jaringan GCF Task Force terdapat peluang untuk berbagi pengetahuan dan pengalaman seputar ekonomi hutan yang baru. Untuk itu, kami telah merumuskan 4 pertanyaan yang ingin kami cari jawabannya bersama-sama:



GOVERNO DO
ACRE
Trabalho para cuidar das pessoas



GCF task force

Rio Branco, Acre, Brasil | 2025

Nova Economia Florestal: conectando governos, povos e oportunidades

- Berada di ruang ini berarti terhubung dengan cara hidup yang lebih berkelanjutan, praktik-praktik wanatani, dan ekspresi artistik yang menegaskan kembali pentingnya pengetahuan tradisional dalam membangun masa depan yang lebih adil, seimbang, dan beragam. Bagaimana inisiatif pariwisata berbasis masyarakat dan pendidikan lingkungan dapat berkontribusi untuk menghasilkan pendapatan, dan pada saat yang sama, mempromosikan identitas budaya masyarakat?
- Pusat pelatihan dan pemerintah negara bagian menjadi pelopor dalam pembuatan kebijakan Pengelolaan dan Perlindungan Teritorial dan Lingkungan Terpadu, bahkan sebelum adanya UU PNGATI. Bagaimana stabilitas yang lebih besar dapat dipastikan untuk meningkatkan partisipasi akademisi masyarakat adat di pusat pelatihan?
- Pusat ini didedikasikan untuk penguatan kelembagaan asosiasi masyarakat adat setempat, dan menjadi pelopor dalam penggalangan dana. Pusat ini memiliki keahlian dalam tata kelola dan pembagian manfaat yang terkait dengan REDD+, berdasarkan Undang-Undang Sistem Insentif Jasa Lingkungan (SISA). Namun, mereka menghadapi banyak tantangan manajemen dan komersial. Pengalaman sukses apa yang ada di Jaringan Satuan Tugas GCF yang dapat menjadi model untuk memperkuat asosiasi masyarakat adat di Amazon?
- Masyarakat adat tinggal di kawasan lindung, di mana konservasi hutan merupakan prinsip dasar. Bagaimana kebutuhan akan infrastruktur dan pembangunan lokal dapat diselaraskan dengan menjaga hutan tetap lestari? Adakah contoh-contoh infrastruktur berkelanjutan bagi masyarakat adat yang dapat direplikasi?



GOVERNO DO
ACRE
Trabalho para cuidar das pessoas



GCF task force

Rio Branco, Acre, Brasil | 2025

Nova Economia Florestal: conectando governos, povos e oportunidades

5 - Mengintensifkan Produksi Berkelanjutan: Kopi dan Kakao



Salah satu blok bangunan ekonomi hutan baru adalah meningkatkan nilai komoditas yang diproduksi secara berkelanjutan, melalui upaya intensifikasi yang ditargetkan untuk mengurangi dan membalikkan deforestasi sekaligus meningkatkan produksi berkelanjutan. Tujuan dari rute ini adalah untuk membawa delegasi melihat produksi kopi dan kakao, yang ditanam di lanskap yang terdegradasi di Pemukiman Reforma Agraria dengan tingkat deforestasi yang tinggi, teknologi berkelanjutan, dan tenaga kerja keluarga, dengan tujuan untuk mengintensifkan dan mendiversifikasi produksi, menciptakan lapangan kerja dan pendapatan, serta mengurangi dampak yang memperparah bencana lingkungan dan perubahan iklim di tiga area produksi.

Area 01: Keluarga Agnaldo, yang terletak di Proyek Pemukiman Terdesentralisasi Pedro Peixoto, cabang Cumarú di Acrelândia, sekitar 120 km dari Rio Branco, termasuk di dalamnya adalah cabang. Kunjungan tersebut mengungkapkan bahwa produsen ini merupakan referensi dalam proses penggunaan lahan dan pengambilan keputusan untuk berinvestasi dalam pertanian kakao untuk mengintensifkan produksi, karena ia percaya akan berbagai manfaat rantai nilai kakao bagi propertinya. Kakao miliknya ditumpangsarikan dengan pisang, yang menjadi dasar dari hampir semua perkebunan yang teridentifikasi di negara bagian tersebut. Di tanah miliknya, ia juga menanam kopi, di mana ia memahami logika unit produksi yang terdiversifikasi dan memilih kegiatan pertanian tertentu daripada yang lain.



GOVERNO DO
ACRE
Trabalho para cuidar das pessoas



GCF task force

Rio Branco, Acre, Brasil | 2025

Nova Economia Florestal: conectando governos, povos e oportunidades

Area 02: Keluarga produsen Aclécio Daniel, yang berlokasi di Proyek Pemukiman Terdesentralisasi Pedro Peixoto, cabang Carlão di Acrelândia, sekitar 135 km dari Rio Branco, termasuk cabangnya. Pengalaman dari kunjungan ini adalah untuk memahami sejarah mereka, karena keluarga ini telah mencoba berbagai investasi dalam penggunaan lahan dan sekarang berinvestasi dalam tumpang sari kakao dengan pisang. Dia sudah menjadi produsen pisang dan sekarang menambahkan kakao ke dalam tanamannya. Dia baru-baru ini menanam 6 hektar dan berada di cabang Carlão di Acrelândia.

Kami percaya bahwa para peserta akan mendapatkan wawasan yang lebih baik tentang dinamika produktif keluarga petani di bagian Amazon dari dua pengalaman dengan kakao dan kopi ini.

Area 03: Keluarga produsen pedesaan Celso Timpurim, yang terletak di Proyek Pemukiman Terdesentralisasi Pedro Peixoto, cabang Granada dan cabang 12, di Acrelândia, sekitar 115 km dari Rio Branco, termasuk cabang. Sebuah keluarga yang terdiri dari petani keluarga, pembibitan dan produsen kopi, mengolah 5 hektar bersama istrinya, Elizelda, dan ketiga anak mereka. Keluarga ini sangat berdedikasi pada penanaman kopi, selalu mencari kualitas dan keberlanjutan.

Elizelda, selain bekerja di properti tersebut, mendapat penghargaan pada tahun 2023 karena menghasilkan kopi regional terbaik dalam kompetisi Florada Premiada, yang diselenggarakan oleh perusahaan Três Corações. Celso, di sisi lain, adalah salah satu dari lima kopi terbaik di negara bagian ini ketika ia mengambil bagian dalam QualiCafé 2023, kontes kualitas negara bagian. Properti ini memiliki struktur yang lengkap, termasuk pembibitan, gudang pengolahan, pengering dan ruang untuk mengupas kopi, menjamin proses produksi yang efisien dan berkelanjutan. Sebuah contoh yang baik untuk dikunjungi dalam hal mengintensifkan produksi di area konsolidasi yang ditentukan oleh Zonasi Ekologi-Ekonomi negara bagian. Pekerjaan keluarga ini merupakan contoh dedikasi untuk pertanian keluarga dan untuk memperkuat pertumbuhan kopi berkelanjutan di wilayah tersebut.

Peluang bagi jaringan Gugus Tugas GCF:

Kami percaya bahwa dalam jaringan GCF Task Force terdapat peluang untuk berbagi pengetahuan dan pengalaman dalam menciptakan ekonomi hutan yang baru. Untuk itu, kami telah merumuskan beberapa hal di bawah ini yang ingin kami bahas bersama:



GOVERNO DO
ACRE
Trabalho para cuidar das pessoas



GCF task force

Rio Branco, Acre, Brasil | 2025

Nova Economia Florestal: conectando governos, povos e oportunidades

- Brasil memiliki beberapa ekosistem penting di wilayahnya, tidak berbeda dengan negara bagian Acre, yang aktif dalam proses perubahan iklim dan masyarakat adat, serta masyarakat tradisional yang merupakan bagian dari kemajemukan ekosistem.
- Pentingnya perencanaan dengan zona-zona yang secara jelas mendefinisikan pengelolaan bentang alam yang ada, seperti Zonasi Ekonomi Ekologis.
- Pematangan, realisasi dan kemitraan dalam pembangunan pertanian dan kehutanan, serta perluasan dan pertumbuhannya yang dikombinasikan dengan konservasi dan pelestarian ekosistem dan keanekaragaman hayati, tanpa mengorbankan standar kehidupan yang layak bagi masyarakat asli, produsen pedesaan dan masyarakat tradisional di wilayah ini.
- Bergerak maju dalam hal penerapan teknologi, perluasan dan penggunaan yang tepat, dalam tindakan yang meresap dalam penggunaan energi bersih, penggabungan area yang berubah dan terdegradasi, restorasi hutan, untuk memperkuat arah yang berlawanan, yang menghadapi tingkat deforestasi yang tinggi, pembakaran yang tidak teratur, dan tingkat emisi. Apa peran teknologi dalam merestorasi area terdegradasi? Dalam konversi praktik produksi, seperti apa bentuk peternakan regeneratif?
- Memanfaatkan dan mengatasi tantangan dalam merestorasi bentang alam dan tutupan hutan, baik di bidang agribisnis maupun pertanian keluarga, membutuhkan investasi dan dukungan finansial dalam tindakan yang membuahkan hasil.
- Dengan keanekaragaman hayati yang luas dan 85% hutannya yang dilestarikan dan dijaga, Acre semakin menonjol di panggung nasional dan internasional dengan kebijakan publiknya yang bertujuan untuk memitigasi dan mengatasi skenario-skenario ini.
- Dalam konteks ini, penting untuk menyoroti peran perintis negara bagian Acre dalam menciptakan strategi seperti program SISA pada tahun 2010, dengan seperangkat strategi dan instrumen yang menguntungkan mereka yang memproduksi secara berkelanjutan dan melestarikan lingkungan. Salah satu program utama SISA, ISA Carbono, menjawab salah satu tantangan utama dunia: mengurangi emisi gas rumah kaca yang dihasilkan dari deforestasi dan degradasi hutan.



GOVERNO DO
ACRE
Trabalho para cuidar das pessoas



GCF task force

Rio Branco, Acre, Brasil | 2025

Nova Economia Florestal: conectando governos, povos e oportunidades

Waktu luang

Tiba pada hari Selasa, 20 Mei, dan memiliki waktu luang? Sekretariat Pariwisata Negara Bagian Acre ingin mengajak Anda berkeliling! **Hubungi mereka di gcftfacre2025@gmail.com sebelum tanggal 20 April**, dan mereka akan membantu Anda mengkoordinasikan beberapa kegiatan wisata di sekitar kota:

A. Tur Bersejarah di Rio Branco

Lihatlah pemandangan di sekitar kota dalam tur selama 2-3 jam ini: area pusat kota, tugu peringatan (tergantung hari buka), alun-alun, gereja, dan pasar umum:

- Istana
- Peringatan Otonomis
- Katedral
- Pasar Novo Velho
- Museum Karet
- Alun-alun Rakyat di Alun-alun Hutan
- Gameleira
- Rumah Kerajinan Tangan Acrean

B. Tur Lingkungan Kota

This is a 2-3 hour tour of Rio Branco's main urban environmental parks:

- Kampus Universitas Federal Acre - UFAC (di area yang diizinkan untuk dikunjungi tanpa pemesanan sebelumnya)
- PZ, Museum Paleontologi
- Taman Chico Mendes
- Taman Hutan
- Taman Capitão Ciríaco
- Diakhiri dengan pengalaman menikmati cokelat liar di Amazon (Loja Além do Cacau).

C. Geoglif di Acre

Kunjungi Situs Arkeologi Jacó Sá, yang terletak di jalan raya BR 317, menuju Rio Branco - Porto Acre, di Rio Branco / Ac, sekitar 50 km dari pusat kota. Pemandu akan menjemput Anda dan hanya dalam waktu 50 menit Anda akan tiba di situs arkeologi di dalam perkebunan Jacó Sá, yang menyandang nama situs tersebut. Saat Anda memasuki perkebunan, Anda akan dapat berjalan-jalan di sekitar geoglif dan belajar lebih banyak tentang alam semesta mistis pahatan bumi melalui penjelasan pemandu. Karena ukuran geoglif yang besar, perjalanan ini dapat memakan waktu sekitar 1 jam tanpa terburu-buru melewati 2 geoglif yang terdaftar oleh IPHAN. Dalam perjalanan pulang, berhentilah di persimpangan 4 mulut untuk menikmati makanan ringan khas daerah dan pergi ke kamar mandi. Tur ini dapat dilakukan pada pagi atau sore hari, namun disarankan untuk melakukan tur di pagi hari.



GOVERNO DO
ACRE
Trabalho para cuidar das pessoas



GCF

task force

Rio Branco, Acre, Brasil | 2025

Nova Economia Florestal: conectando governos, povos e oportunidades

SETELAH PERTEMUAN TAHUNAN

Berencana untuk tinggal di Acre setelah Pertemuan Tahunan? Berikut adalah beberapa rekomendasi dari Sekretariat Pariwisata Negara Bagian Acre:

TEMUKAN KEINDAHAN ALAM LIAR SERRA DO MOA

Paket 4 hari untuk 8 orang. Harga per orang: R\$1,650.

Termasuk:

Transfer Bandara - Hotel - Serra do Moa

Akomodasi dengan sarapan, makan siang dan makan malam

Jalan-jalan dengan pemandu

WhatsApp: (+55) 68 99987-7000

Descubra a beleza selvagem da Serra do Moa.

Transfer Aeroporto-Hotel-Serra do Moa.

Hospedagem com café, almoço e janta.

Passeios com guia

Pacote de 04 dias para 08 pessoas

POR PESSOA

R\$1.650,00

amazontourturismo

68 99987-7000



GOVERNO DO
ACRE
Trabalho para cuidar das pessoas



GCF

task force

Rio Branco, Acre, Brasil | 2025

Nova Economia Florestal: conectando governos, povos e oportunidades

MANDI DI ALAM DAN KETENANGAN DI SUNGAI CRÔA

- Paket untuk 10 orang; harga per orang: R\$220.
 - Termasuk:
 - Transfer Bandara - Hotel - Sungai Crôa
 - Perjalanan dengan perahu
 - Pendakian hutan
 - Kunjungan ke Sumaúma
- WhatsApp: (+55) 68 99987-7000

AMAZON TOUR
TURISMO

RIO CRÔA

Banho de natureza e tranquilidade no Rio Crôa

Transfer Aeroporto-Hotel-Rio Crôa de Van

Passeio de barco
Trilha na floresta
Visita á Sumaúma

Pacote para 10 pessoas

POR PESSOA

R\$ **220,00**

amazontourturismo

68 99987-7000



GOVERNO DO
ACRE
Trabalho para cuidar das pessoas



GCF

task force

Rio Branco, Acre, Brasil | 2025

Nova Economia Florestal: conectando governos, povos e oportunidades

MENJELAJAHI HUTAN HUJAN AMAZON

Ini adalah kegiatan setengah hari, dengan durasi rata-rata 3 jam dengan rute 5 km (3,1 mil) melalui hutan hujan Amazon. Kawasan perlindungan lingkungan *Lago do Amapá* berjarak 20 menit dari pusat Rio Branco dan terdiri dari lebih dari 5.000 hektare hutan.

Panduan Terakreditasi: Tássio Fúria. WhatsApp: (+55) 68 98416-7450



GOVERNO DO
ACRE
Trabalho para cuidar das pessoas