

Click to verify



Especialidades de estudo da natureza

Especialidades da área de Estudos da Natureza - Algas - Anfibios - Anfibios - avançado - Animais ameaçados de extinção - animais nocivos - Animais noturnos - Animais peonhentos - Aquarismo - Aranhas - Araras papagaios e periquitos - Arbustos - Arbustos - avançados - Areia - Areia avançado]- Astronomia - Astronomia - avançado - Aves - aves - avançado - aves de estimação - aves domesticas - Bactérias - Brifítias - Cactos - Cactos - avançado - Cães - Camelos - Cetáceos - Citologia - Climatologia - Climatologia - avançado - Conservação ambiental - Conservação ambiental - Criação - Ecologia - Ecologia - Avançado - Energias renováveis - Equinodermos - Ervas - Estuário - Eucaliptos - Fauna Marinha - Felinos - Felinos - avançado - Fisiologia vegetal - Flores - Flores - avançado - Formigas - Fósseis - Fungos - Geologia - Geologia - avançado - Gramíneas - Insetos - Insetos - avançado - Líquens - Mamíferos - Mamíferos avançado - Mamíferos marinhos - Mariposas e borboletas - Marsupiais - moluscos - Moluscos - avançados - Morcegos - Morcegos - avançado - Odonata - Orquídeas - Orquídeas - avançado - Palmeiras - Peixes - Pequenos mamíferos de estimação - Plantas carnívoras - Plantas caseiras - Plantas silvestres comestíveis - Poríferos e criemédios - Preservação de recursos hídricos - Protozoários - Quedas d'água - Rastroio de animais - Rastroio de animais - avançado - Rebanhos domésticos - Reciclagem e sustentabilidade - Reciclagem e sustentabilidade - avançado - Répteis - Répteis - avançado - Rochas e minerais - Rochas e minerais - avançado - Samambaias - Sementes - Sementes - avançado - Solos - Tubarões - Vermes - Vermes - avançado - Virus Classes Agrupadas / 7 - Estudo da Natureza Respondidã] estamos em Estudo da Natureza, caso não tenha visto os posts anteriores, veja aqui e não esqueça de compartilhar com seus amigos!1. Completar uma das seguintes especialidades:2. Participar de jogos na natureza ou caminhada ecológica, pelo período de uma hora.Vá com seu clube ou unidade fazer uma hora.3. Identificar a estrela Alfa da constelação do Centauro e a constelação de Órion. Conhecer o significado espiritual de Órion, como descrito no livro "Primeiros Escritos", de Ellen White, páq. 41.4. Estudar a história do dilúvio e o processo de fossilização.Leia aqui, aqui e aqui para estudar sobre o assunto.5. Recapitular a história de Nicodemos e relacioná-la com o ciclo da vida da lagarta ou da borboleta, acrescentando um significado espiritual.Conheça a História de Nicodemos e o Ciclo de Vida da Borboleta.Aprenda sobre os dois e pense no significado espiritual, como as duas coisas estão relacionadas. Uma dica, ambos tiveram um renascimento não literal.6. Ler o capítulo 7 do livro "O Desejado de Todas as Nações", sobre a infância de Jesus. Apresentar para um grupo, Clube ou Unidade as lições encontradas, demonstrando a importância que o estudo da natureza exerceu na educação e ministério de Jesus.7. Aprender e demonstrar uma maneira para purificar a água e escrever um parágrafo destacando o significado de Jesus como a água da vida.Leia Métodos de Purificar a Água.Caso você não tenha o material adeqúo, uma boa saída é colocar um pano limpo e deixar a água passar por ele, assim você tira todas as sujeiras e se ferver ele em seguida, vai garantir uma limpeza mais eficaz.Aquele que beber da água da vida, jamais terá sede outra vez. Quando estamos sedentos de alívio desse mundo, Jesus é a única água, pois Ele é a água que sacia. Só temos alívio quando provamos do seu amor.8. Completar duas das seguintes especialidades:9. Completar uma das seguintes especialidades:10. Completar uma especialidade, não realizada anteriormente, em Estudos da Natureza.Escolha uma especialidade de área de Estudos da Natureza.11. Completar duas especialidades em Estudos da Natureza, não realizadas anteriormente.Escolha uma especialidade de área de Estudos da Natureza.12. Completar uma das seguintes especialidades:b) Conservação Ambiental.13. Aprender e montar três tipos de barraca em locais apropriados.Veja aqui os tipos de barracas, aí é só jogar no youtube o modelo "como montar uma barraca canadense?", e pronto, você vai aprender.14. Recapitular o estudo da criação e fazer um diário por sete dias registrando suas observações do que foi criado em cada dia correspondente.Essa aqui não posso fazer por vocês, mas é bem simples. Você vai em gênesis 1, anota o que foi criado em cada dia e você vai observar cada coisa no seu respectivo dia. Exemplo, no 5º dia Deus criou tudo que viva na água (entre outras coisas, lê lá), então nesse dia, você vai observar isso. Ai vai anotar "hoje observei isso e isso" e o que mais quiser, pode colocar o que notou de especial, como por exemplo, ele criou os pássaros no 5º dia e é incrível o fato deles voarem, também o fato de serem tão inteligentes. Entendeu?—♥—Essa parte do cartão demorou pra sair, eu sei, mas foi porque eu precisei fazer muitas especialidades antes de liberar, então me deem um desconto. Qualquer dúvida, deixe nos comentários.Se inscreva no canal e fique por dentro de todo conteúdo! Segue abaixo estão todas as especialidades necessárias para cada cartão de cada classe regular.
CLASSE DE AMIGO:
• Saúde e Aptidão Física: Natação Princiante I (Natação Princiante I) ou Acampamento II (Acampamento I).
• Estudo da Natureza: Anfibios, Aves, Aves Domésticas, Pecuária, Répteis, Conchas e Moluscos, Árvores, Arbustos. (Qualquer uma destas).
• Arte de Acampar: Nós e Amarras, Acampamento I.
• Estilo de vida: Qualquer especialidade em Artes e Habilidades Manuais.
CLASSE DE COMPANHEIRO:
• Saúde e Aptidão Física: Natação Princiante II (Natação Princiante II) ou Acampamento II (Acampamento II).
• Estudo da Natureza: Anfibios, Aves, Aves Domésticas, Pecuária, Répteis, Conchas e Moluscos, Árvores, Arbustos. (Qualquer uma destas).
• Arte de Acampar: Nós e Amarras.
• Enriquecendo seu estilo de vida: Qualquer especialidade em Artes e Habilidades Manuais.
CLASSE DE PESQUISADOR:
• Estudo da Natureza: Astronomia, Cactos, Climatologia, Flores, Pegada de Animais. (Qualquer uma destas).
• Arte de Acampar: Acampamento III (Acampamento I), Acampamento II), e Primeiros Socorros Nível Básico.
• Estilo de vida: Qualquer especialidade em Artes e Habilidades Manuais.
CLASSE DE PIONEIRO
• Estudo da Natureza: Qualquer uma das especialidades de Estudo da Natureza.
• Arte de Acampar: Resgate Básico.
• Enriquecendo seu estilo de vida: Uma de Atividades Missionárias, uma de Atividades Profissionais e uma de Atividades Agrícolas.
CLASSE DE EXCURSIONISTA
• Saúde e Aptidão Física: Temperança.
• Organização e Liderança: Aventura por Cristo e Oríem Unida.
• Estudo da Natureza: Qualquer especialidade na área de Estudo da Natureza.
• Arte de Acampar: Pioneirismo e Vida Silvestre.
• Enriquecendo seu estilo de vida: Uma de Atividades Missionárias, uma de Atividades Profissionais, uma de Atividades Agrícolas e uma de Habilidades Domésticas.
CLASSE DE GUIA
• Organização e Liderança: Orcamento Familiar.
• Estudo da Natureza: Ecologia, Conservação Ambiental.
• Arte de Acampar: Qualquer especialidade dos Mestrados em Aquática, ou Esportes, ou Atividades Recreativas, ou Vida Campestre, ainda não realizada anteriormente.
Área - EN | Código - 021. Participar de uma caminhada pela natureza para observar e descobrir coisas interessantes.2. Contar o que encontrou, utilizando desenhos ou história em quadrinhos.3. Falar sobre três tipos de árvores diferentes e obter, em papel, riscando com giz de cera ou carvão, pequenas amostras da casca de cada uma.4. Colher quatro tipos diferentes de folhas e dizer quais as diferenças e semelhanças existentes entre elas.5. Explorar, com uma lupa, uma área, de 5 metros quadrados ou mais, localizada em um parque ou jardim e fazer uma lista das criaturas pequinenas que encontrar.6. Visitar um dos seguintes locais: Zoológico, Parque ou Horto Florestal.7. Escrever um bilhete ou cartinha, agradecendo às pessoas que o levaram ao lugar que visitou, no requisito 6.8. Explicar o seguinte:Como se tornar um amigo da natureza;Como colher uma flor e quando isto é permitido;Como proteger árvores, ninhos, etc...9. Criar uma planta em caco ou xaxim e fazer desenhos dela em 3 fases diferentes do seu desenvolvimento.10. Descobrir uma obra da criação de Deus, em sua região, que tenha sido danificada pelo descuido humano. Investigue como e por que isto aconteceu, e se o governo está ou não tomando providências a respeito. 1. Que combinação bem equilibrada de forças Jesus desenvolveu em sua juventude? (Lucas 2:52)"E crescia Jesus em sabedoria, estatura e graça, para com Deus e os homens."2. De acordo com o Salmo 8, que estima o Senhor atribui ao seu valor pessoal?Fomos colocados na terra como mentores do mundo, fomos feitos um pouco menores que Deus e de honra e glória fomos coroados.a) Enviar cinco cartões feitos a mão com mensagens pessoais, poemas ou versos bíblicos para pessoas que estão precisando de encorajamento.3. Os nomes são importantes para Deus? Ele sabe o seu nome? Isaías 43:1; Êxodo 33:17; Isaías 45:4)Sin, Deus nos chama pelo nosso nome, ele conhece o nome de cada um, assim como conhecia o dos profetas.4. Demonstrar ou discutir técnicas adequadas de conversação, incluindo:a. Maneira apropriada de falar com pessoas mais velhas em público.Falar educadamente, sem palavras grosseiras ou gírias.b. Como abordar as pessoas e fazer as apresentações necessárias.Não gritar, mas chegar próximo à pessoa e dizer seu nome e algo relevante e bom sobre ela.c. Perguntas que devem ser evitadas.Não perguntar nada que possa constranger algum dos presentes. Perguntas relacionadas a defeitos das pessoas, roupas estranhas, idade de pessoas mais velhas, ou coisas do tipo: "O que você fez no cabelo?", as pessoas ficam muito magoadas, mesmo que o que você fale é verdade, não fale para não magoar.d. Como pensar em coisas agradáveis para se dizer.Falar coisas que sejam como elogio aos outros, nunca citando defeitos ou constrangendo os presentes.e. Como demonstrar preocupação pelos sentimentos dos outros.Perguntar sobre a família da pessoa, sobre a saúde de alguém com problemas e suas dificuldades pessoais. Um bom amigo deve ser um bom conselheiro também, tentando colocar ânimo na pessoa e lembrá-la de que Deus tem um plano para tudo, basta confiar e ser fiel.O que dizer quando atende a porta.Tratar gentilmente, com sorriso e ser atencioso, dar de bom humor e não bater a porta na cara da pessoa, mesmo que sejam vendedores impertinentes.g. Como atender o telefone corretamente.Atender sempre com bom humor, dizendo o consagrado "alô", sendo atencioso, mesmo que não seja para você e querizando os recados quando necessário.5. Se você desejar usar seu dom da palavra para a glória de Deus, como deveria ser a sua oração? (Salmos 19:14)"Que as minhas palavras sejam agradáveis ao Senhor".6. Fazer uma lista de sete pontos que demonstrem o poder de uma postura correta. Verificar sua postura e perfil físico. Demonstrar a correta posição para ficar em pé e para sentar-se. Leia Educação, página 198, parágrafo 3, e anote os benefícios mencionados que lhe advirão resultados de uma postura correta.À postura correta ajuda a manter a saúde, evita dores na coluna, aumenta a auto-estima, melhora a boa dicção e consequentemente melhora o cantar, a pronúncia e o aparelho respiratório dando liberdade maior para os órgãos poderem respirar, dá mais beleza à pessoa, dignidade, ânimo, compostura, confiança em si, entre outros, como pode ser lido no livro Educação, página 198, parágrafo 3. "Entre as primeiras coisas que se devem ter em vista figura a posição correta, tanto estando sentados como de pé. Deus fez o homem ereto, e deseja que ele não somente possua o benefício físico, mas também o mental e moral, a graça, dignidade, compostura, ânimo e confiança em si, que uma atitude ereta em tão grande maneira tende a promover. Mostre o que é uma posição correta e insista que ela seja mantida".7. Apresentar duas razões porque a boa forma física é importante. Explicar a relação entre um regime adequado, exercícios e controle de peso.Muitos tem feito cirurgias, liposupiração e diversas outras formas artificiais de perder peso. Tão somente seguissem os meios naturais não necessitariam de nada disso. O peso excessivo é um fantasma para todos. Dois fatores estão totalmente interligados a isso: a dieta adequada e o exercício. Não abusando da comida, comendo comidas saudáveis e em quantidades adequadas, você controle melhor o peso. O exercício serviria para modelar seu corpo e restaurar a saúde do coração e pulmões, facilitando a boa circulação sanguínea. 8. Mencionar a importância de um assio adequado, incluindo banho, higiene corporal, hábito, cuidado apropriado das roupas, etc.Muitos dizem que a sua aparência é o seu cartão de visita. A higiene correta contribui para isso. Sapatos engraxados, roupas bem passadas e limpas, respiração suave, banhos diários, uso de perfumes, cabelo bem penteado, etc. Tudo isso promove a sua pessoa para com que a conhece. Pessoas relaxadas não costumam ser vistas com bons olhos pelas garotas e, principalmente, pelos pais delas. 9. Descrever a maneira correta de lavar o cabelo e de cuidar dos "utensílios capilares".O cabelo deve ser lavado periodicamente com shampoo e condicionador. Alguns cremes também são usados. Não devemos lavar o cabelo com sabonete ou sabão. Lavar o cabelo pelo menos 2 vezes por semana é uma regra de higiene muito importante e mantêm seus cabelos saudáveis. Procure sempre estar atento ao que seu cabelo precisa, não invente, pintando com tintas artificiais, fazendo penteados malucos ou maltratando um meio de se deixar a pessoa muito bonita e agradável. 10. Descrever o cuidado adequado com suas mãos e unhas.Não deve roer as unhas. Devemos cortar periodicamente com cortador específico. Unhas grandes são reservatórios de germes e unhas cortadas muito pequenas podem encravar e causar dor. Procure sempre deixar as unhas limpas e em tamanho adequado. Lavar as mão com frequência evita o acúmulo de sujeira e doenças, pois estamos sempre com a mão passando pelo rosto e boca. Com as mãos limpas, evita-se doenças. 11. Sabia a importância de uma "higiene" diária da alma, e de desenvolver um caráter cristão, e por que "pertencer a Cristo" faz a diferença em sua maneira de veste-se e agir.O cristão deve ler sua Bíblia diariamente e fazer o seu estudo da lição. Guarde um tempo para o estudo e fique num local calmo e silencioso para estudar um pouco, de preferência pela manhã. Tudo isso contribui para a edificação do caráter cristão. A boa maneira de agir de um jovem cristão, não falando palavrões, portando-se gentilmente, não mentindo e dando o exemplo, chamam a atenção dos seus amigos para o seu estilo de vida, tornando ele um exemplo para os não-cristãos.12. Discutir as orientações bíblicas que o ajudarão a lidar com sua sexualidade e manter seus pensamentos puros. Discutir inteligentemente aquilo que se pode e não se pode fazer ao namorar.O sétimo mandamento parece deixar claro que não devemos adulterar, o que inclui a fornicação (sexo antes do casamento). Outras partes da Bíblia, como Levíticos 18, vem falando sobre o tema. Jesus disse que se olharmos para uma pessoa com intenção maldosa, já pecamos. Tomemos cuidado com isso e com o que Paulo disse: "Não vos enganeis, as más companhias corrompem os bons costumes" (I Cor. 15:33) 13. Relacionar quatro razões por que seu rosto é importante para você e demonstrar como a sua maneira de exercitar-se e dormir pode melhorar a aparência facial. Que relação os pensamentos têm sobre a fisiologia? Descrever um cuidado facial apropriado.O seu rosto mostra o que você é. Dormindo tarde você faz com que de manhã apareçam as chamadas "olheiras" que deixam seus rosto com aspecto inadequado. Não se exercitando, você prejudica a circulação, o trabalho sedentário facilita os problemas na circulação como infarto, tromboembolia, aneurisima e derrame. Seu rosto ficará com aspecto inadequado pela má circulação sanguínea, pode nascer espinhas e acne. Devemos lavar o rosto durante o banho e quando acordamos. Passar cremes hidratantes ajuda. Procure cuidar melhor de seu rosto. As pessoas costumam julgar as pessoas pelo rosto. Todos já devem ter ouvido que os olhos falam, às vezes, muito mais que a boca. Sua expressão facial mostra quais são seus sentimentos sem que você abra a boca. É verdade! Faça o teste. Finja que está nervoso, feliz, cansado, triste, chorando, etc. Não precisa abrir a boca! 14. Conhecer as regras de etiqueta à mesa, que facilitam a sua vida, e a dos outros, tais como o que fazer com a faca e o garfo após usá-los. Saber como ser um convidado agradável, e uma alegria para sua anfitrião ou anfitriã. Evite colocar as mãos na mesa. Use o guardanapo se for de pano, no colo. Não arrote. Fale em tom agradável. Comente assuntos rotineiros e agradáveis, não fale de assuntos que podem ser polêmicos e causa discussão (futebol, política e religião). Esteja interessado na conversa e participe. Não fique olhando para baixo. Ao terminar coloque os talheres unidos paralelamente dentro do prato. Não diga que está "cheio" e sim: "satisfeito". Pense 2 ou 3 vezes antes de fazer alguma coisa ou falar algo, para não ofender o anfitrião ou alguém presente.15. Relacionar os dez princípios que podem ajudá-lo a superar a inibição e a vergonha.Aumente sua auto-estima, leia livros, revistas, mantenha-se informado, olhe nos olhos das pessoas, erga a cabeça, cumprimente a todos alegremente (mesmo que eles não façam o mesmo), cultive seus amigos, diga aos outros que você se importa com eles, considere-se bonito e agradável, mostre aos outros o seu valor, seja gentil e amigável, não se isole das rodinhas de pessoas, ignore as críticas destrutivas e melhore com os olhos construtivas. Você é um filho de Deus, foi feito por pouco abaixo dEle e coroado de honra e glória. Ninguém nesta Terra é melhor do que ninguém. O melhor está no Céu. Lembre-se disso! PARA AS JOVENS/GAROTAS16. Demonstrar três exercícios que melhorarão sua postura, e ajudarão a diminuir quadris, cintura, coxas e barriga.17. Saber escolher um corte de cabelo que combine com o seu rosto.18. Saber o estilo e roupas apropriados para usar de acordo com seu tipo corporal.19. Demonstrar a maneira correta de colocar um casaco ou capa. PARA OS JOVENS/GAROTOS16. Saber como arrumar o cabelo e escolher um corte de cabelo que combine com sua aparência.17. Relacionar regras de vestimenta e estilo apropriado de roupa para usar se você for alto/baixo, magro/gordo.18. Explicar por que os cristãos deveriam praticar as boas maneiras. Demonstrar como puxar a cadeira para uma jovem ou senhora sentar-se à mesa, e como levar uma jovem de casa a um evento social. ESPECIALIDADES ESTUDO DA NATUREZA - EN ADRA - AD 01 - Alívio da Fome 02 - Avaliação da Comunidade 03 - Serviço Comunitário 04 - Respostas a Emergências e Desastres 05 - Respostas a Emergências e Desastres - Avançado 06 - Alfabetização 07 - Resolução de Conflitos 08 - Reassentamento de Refugiados 09 - Desenvolvimento Comunitário Artes e Habilidades Manuais - AM 01 - Automodelismo 02 - Trabalhos com Açuha 03 - desenho e Pintura 04 - Música - Básico 05 - Música - Intermediário 06 - Música - Avançado 07 - Letreiros e Cartazes 08 - Costaria 09 - Trabalhos em Metal 10 - Arte de Oleiro 11 - Entalhe em Madeira 12 - Ornamentação com Flores 13 - Pintura em Vidro 14 - Tecelagem 15 - Trabalhos em Madeira 16 - Aeromodelismo 17 - Cultura Indígena 18 - Escultura 19 - Xilogravura 20 - Cerâmica 21 - Pintura em Tecido 22 - Trabalhos em Feltro 23 - Modelagem e Fabricação de Sabão 25 - Modelagem e Fabricação de Sabão - Avç. 26 - Arte de Fazer Esteiras 27 - Construção Nativa 28 - Ferramentais 29 - Herança Cultural 30 - Lapidação 31 - Modelagem em Gesso 32 - Trabalhos em Couro 33 - Crochê 34 - Crochê - Avançado 35 - Espaçoemodelismo 36 - Espaçoemodelismo - Avançado 37 - Tricô 38 - Tricô - Avançado 39 - Trabalhos em Vidro 40 - Arte de Trançar 41 - Arte de Trançar - Avançado 42 - Decoração em Bolos 43 - Esmaltado em Cobre 44 - Esmaltado em Cobre - Avançado 45 - Estofamento 46 - Fabricação de Velas 47 - Serigrafia 48 - Serigrafia - Avançado 49 - Arte com Barbante 50 - Macramê 52 - Telhados 53 - Cultura Indígena - Avançado 54 - Bordado em Ponto Cruz 55 - Biscuit 56 - Patchwork 57 - Nautimodelismo 58 - Trabalhos em Couro - Avançado 59 - Gravuras em Vidro 60 - Origami 61 - Corrida de Carrinhos de Madeira 62 - Corrida de Carrinhos de Madeira - Avançado 63 - Scrapbooking 64 - Scrapbooking - Avançado 65 - Fotografia Digital 66 - Genealogia 67 - Plástico Canvas 68 - Quilling 69 - Quilling - Avançado 70 - Tie-Dye 71 - Aplitos 72 - Aplitos - Avançado 73 - Faróis 74 - Faróis - Avançado 75 - Bolões de Ar Quente 76 - Origami - Avançado 77 - Embalagem 78 - E.V.A. 79 - Desenho Vetorial 80 - Fuxico 81 - Histórias em Quadrinhos 82 - Ornamentação 83 - Papercraft 84 - Papel Machê 85 - Pirografia 86 - Plastimodelismo 87 - Violão 88 - Violão - Avançado Atividades Agrícolas Afins - AA 01 - Avicultura 02 - Jardinagem e Horticultura 03 - Agricultura Familiar de Subsistência 04 - Apicultura 05 - Agricultura 06 - Pescaaria 07 - Criação de Gado Leiteiro 08 - Pomicultura 09 - Pomicultura II - Frutas Pequenas 10 - Floricultura 11 - Criação de Cavalos 12 - Criação de Pombos 13 - Criação de Ovelhas 14 - Pecuária 15 - Criação de Cabras Atividades Missionárias e Comunitárias - AM 01 - Arte de Contar Histórias 02 - Arte em Fantochos 03 - Arte em Fantochos - Avançado 04 - Etnologia Missionária 05 - Colportagem 06 - Cidadania Cristã 07 - Estudo de Línguas 08 - Evangelismo Pessoal 09 - Liderança Juvenil 10 - Testemunho Juvenil 11 - Asseio e Cortesia Cristã 12 - Vida Familiar 13 - Temperança 14 - Língua de Sinais 15 - Mordomia 16 - Aventuras com Cristo 17 - Aventuras com Cristo - Avançado 18 - Língua de Sinais - Avançado 19 - Marcação Bíblica - Avançado 21 - Pregador Evangelista 22 - Pregador Evangelista - Avançado 23 - Santuário 24 - Dramatização Cristã 25 - Desfile com Carros Alegóricos 26 - Desfile com Linhas Alegóricas - Avançado 27 - Pacificador 28 - Pacificador - Avançado 29 - Adoração Cristã 30 - Arte da Pregação Cristã 31 - Arte da Pregação Cristã - Avançado 32 - Arqueologia Bíblica 33 - Cerimônias 34 - Braille 35 - Criaçionismo 36 - Criaçionismo - Avançado 37 - Espírito de Profecia 38 - Escatologia 39 - Historiador Eclesiástico 40 - Evangelismo Web 41 - Evangelismo Web - Avançado 42 - Intercessor 43 - Pioneiros Adventistas 44 - Patriotismo 45 - Sonoplastia 46 - Sonoplastia - Avançado 47 - Investigador Bíblico I 48 - Boa Conduta escolar Atividades Profissionais - AP 01 - Conserto de Sapatos 02 - Fotografia 03 - Mecânica Automotiva 04 - Radioamadorismo 05 - Datilografia 06 - Eleticidade 07 - Carpintaria 08 - Corte e Costura 09 - Taquigrafia 10 - Tipografia 11 - Marcenaria 12 - Encadernação 13 - Alvenaria 14 - Barbearia 15 - Colocação de Papel,de Parede 16 - Contabilidade 17 - Evangelismo 18 - Hidráulica 19 - Jornalismo 20 - Ofício de Alfaiate 21 - Pintura de Paredes Exteriores 22 - Pintura de Paredes Interiores 23 - Radioeletrônica 24 - Magistério 25 - Corte e Costura - Avançado 26 - Radioamadorismo - Avançado 27 - Mecânica Automotiva - Avançado 28 - Mecânica de Pequenos Motores 29 - Cães - Cuidado e Treinamento 30 - Serviço Rádio do Cidadão 31 - Soldagem 32 - Produção de Vídeos 33 - Vendas 34 - Internet 35 - Internet - Avançado 36 - Silvicultura 37 - Administração 38 - Bandeiras Náuticas 39 - Blogs 40 - Biblioteconomia 41 - Computação I - Básico 42 - Computação II - Médio 43 - Computação III - Regular 44 - Computação IV - Avançado 45 - Computação V - Especialista 46 - Código Semafórico 47 - Código Morse 48 - Cuidados e Manutenção de Violões 49 - Desenvolvimento de Software 50 - Eletrônica 51 - Interpretre de Língua de Sinais 52 - Informática Programável 53 - Manutenção de Bicicletas 54 - Marketing 55 - Marketing - Avançado 56 - Modelagem Têxtil 57 - Montagem e Manutenção de Computadores 58 - Noções de Economia 59 - Operação e Manutenção de Impressoras 60 - Restauro e Conservação Documental 61 - Secretariado 62 - Torno Mecânico 63 - Web-designer - Básico 64 - Web-designer - Avançado Atividades Recreativas - AR 01 - Arte de Acampar 02 - Cultura Física 03 - Natação Princiante I 04 - Natação Intermediário II 05 - Natação Princiante II 07 - Natação - Avançado 08 - Salvamento de Afogados 09 - Ciclismo 10 - Excursionismo Pedestre 11 - Filatelia 12 - Filatelia - Avançado 13 - Esqui Downhill 14 - Arco e Flecha 15 - Caique 16 - Canoagem 17 - Numismática 18 - Navegação 19 - Vela 20 - Fogueiros e Cozinha ao Ar Livre Aqui estão as 52 especialidades em Estudos da Natureza e afins com suas insígnias e requisitos básicos, para consulta e impressão. É só clicar sobre a insígnia de sua preferência. Algas Marinhas O que são algas marinhas? Onde são encontradas?Como se chama o órgão de fixação ao substrato? Como difere-se de outro lado? [Saiba mais] Anfibios Quais as características dos anfíbios? Como os anfíbios se protegem? Onde as rãs passam o inverno ou a estação seca? [Saiba mais] Animais Domésticos Citar quatro características físicas da mula; identificar um burro - a partir de foto ou observação ao natural - mencionar o tamanho, cor e utilidade... [Saiba mais] Aracnídeos Fazer desenhos coloridos de, pelo menos, 16 espécies de aranhas, em tamanho natural, ou maior, e com as cores naturais. Etiquetar cada uma com o respectivo nome... [Saiba mais] Arbustos Anotar três características dos arbustos, que os distinguem das árvores e ervas. Por que uma parreira às vezes é considerada arbusto? [Saiba mais] Areia Leve saquinhos pequenos, um lápis e uma pequena colher ou concha para retirar a areia. Apresente em pequenos vidros/garrafas... [Saiba mais] Árvores Juntar e identificar folhas típicas de 15 espécies diferentes de árvores; descrever as diferenças entre árvores e arbustos... [Saiba mais] Árvores - Nível Avançado É necessário cumprir a especialidade Árvores (nível básico) anteriormente... [Saiba mais] Astronomia Qual é o corpo celeste que fica mais próximo da terra? Qual é sua distância da terra? [Saiba mais] Astronomia - Nível Avançado É necessário cumprir a especialidade Astronomia (nível básico) anteriormente... [Saiba mais] Aves Dar o nome de três aves que não voam, mencionar o que comem, e dar o nome do país ou continente no qual cada uma delas vive... [Saiba mais] Aves - Nível Avançado É necessário cumprir a especialidade Astronomia (nível básico) anteriormente... [Saiba mais] Aves de Estimação Manter um pássaro, ou um casal de pássaros por, pelo menos, seis meses... [Saiba mais] Aves Domésticas Apresentar oralmente, ou escrever um parágrafo a respeito das qualidades de cada raça em termos de ovos ou produção de carne... [Saiba mais] Cactos Citar as principais características de um cacto, mencionar três utilidades dos cactos... [Saiba mais] Cães Escrever ou apresentar oralmente sobre as contribuições especiais que os cães deram ao homem em tempos de guerra; qual é o único cão que tem a língua inteiramente azul ou preta? [Saiba mais] Cães - Cuidado e Treinamento Descrever como se ensina o filhote a não sujar a casa; explicar, em detalhes, como dar banho num cão, e como cuidar de sua higiene geral... [Saiba mais] Climatologia Por que é possível haver chuva de um lado de uma montanha, e estar seco do outro lado? Por que é isso ou não? Como é mais fresco e úmido nas montanhas, do que nos vales? [Saiba mais] Climatologia - Nível Avançado Para obter essa especialidade, é preciso ter a Climatologia (nível básico)... [Saiba mais] Conchas e Moluscos O que significa o termo "moluscos"? Todas as conchas podem ser encontradas nas praias? Onde podem ser encontradas? Que áreas do mundo oferecem maior variedade de conchas? [Saiba mais] Conchas e Moluscos - Nível Avançado É preciso completar a especialidade Conchas e Moluscos (nível básico) anteriormente... [Saiba mais] Conservação Ambiental Qual a diferença entre ecologia e conservação ambiental? O que significa o termo "morte" de um lago ou rio? Há algum lago ou rio em sua região ou cidade, que é classificado como "morto"? [Saiba mais] Ecologia Investigar como se faz a coleta de lixo em seu bairro. Quanto lixo sua família joga por dia? Por semana? Por ano? Como poderiam lidar melhor com o lixo? [Saiba mais] Ecologia - Nível Avançado É preciso ter a especialidade Ecologia (nível básico) anteriormente... [Saiba mais] Flores Desenhar e classificar corretamente, ou apontar numa flor ao natural, as partes da mesma: pistilo, estame, pétala e sépala... [Saiba mais] Flores - Nível Avançado É preciso ter a especialidade Flores (nível básico) anteriormente... [Saiba mais] Fósseis Explicar a diferença entre as explicações dadas por evolucionistas e criaacionistas diante da presença de fósseis... [Saiba mais] Fungos Dar os nomes de cinco classes de fungos e exemplos de cada um; identificar 5 doenças de plantas, causadas por fungos... [Saiba mais] Gatos Qual é o nome científico do gato doméstico? Como a estrutura da pata é semelhante em todos os felinos? De que maneira os olhos de todos os felinos são semelhantes? [Saiba mais] Geologia Saber as categorias de diferentes rochas, o significado geológico de determinadas palavras, como delta, areeiro, depressão... [Saiba mais] Geologia - Nível Avançado É preciso ter anteriormente a especialidade Geologia (nível básico)... [Saiba mais] Gramíneas Que características uma planta precisa ter para ser qualificada como gramínea? Que tipo de raízes têm todas as gramíneas? [Saiba mais] Insetos Quais as características peculiares de um inseto? Dar o nome de cinco espécies de insetos úteis, cinco espécies de insetos prejudiciais, e explicar como controlá-los... [Saiba mais] Insetos - Nível Avançado É preciso ter anteriormente a especialidade Insetos (nível básico)... [Saiba mais] Invertebrados Marinhos Que relação os caranguejos e anafítes têm com os insetos? Que relação o tuniçado tem com o homem? [Saiba mais] Líquens e Musgos Conhecer o ciclo de vida de um líquen ou musgo; fazer um "jardim de musgos" que consista de pelo menos três tipos diferentes de líquens ou musgos... [Saiba mais] Mamíferos Em que dia da criação foram criados os mamíferos? Relacionar quatro características de um mamífero. [Saiba mais] Mamíferos - Nível Avançado É preciso ter anteriormente a especialidade Mamíferos (nível básico)... [Saiba mais] Mamíferos Marinhos Conhecer a história de como Deus usou uma baleia nos tempos bíblicos. Qual o maior mamífero do mar? [Saiba mais] Mariposas e Borboletas Qual a diferença entre mariposas e borboletas? Que famosa borboleta segue os pássaros que migram para o sul no inverno, e volta ao norte outra vez na primavera (no hemisfério norte)? [Saiba mais] Orquídeas Definir as características de uma orquídea. Quais são os dois principais grupos de orquídeas em termos de padrão de crescimento? [Saiba mais] Pegadas de Animais Conhecer dez tipos de pegadas incluindo duas pegadas de aves. Fazer modelos em gesso de cinco delas... [Saiba mais] Peixes Dar o nome de dez famílias de peixes; mencionar e identificar dez peixes típicos de seu país. Explicar seus hábitos de alimentação e procriação... [Saiba mais] Pequenos Animais de Estimação Por que não é bom tentar transformar pequenos mamíferos encontrados na natureza em animais de estimação? [Saiba mais] Plantas Caseiras Citar pelo menos cinco plantas caseiras cultivadas por causa de suas folhagens, três plantas caseiras cultivadas por causa de suas flores... [Saiba mais] Répteis Que características um animal precisa ter para ser classificado como réptil? Dizer o que fazer se for mordido por uma cobra peonhenta... [Saiba mais] Rochas e Minerais Saber distinguir entre rochas e minerais. Qual o significado da escala de Mohs, para determinar a dureza? Quais são as pedras fundamentais da Nova Jerusalém? [Saiba mais] Rochas e Minerais - Nível Avançado Complete anteriormente a especialidade Rochas e Minerais (nível básico)... [Saiba mais] Samambaias Qual a diferença das samambaias e arbustos e árvores? Onde fica o caule de uma samambaia? Que parte cresce acima da terra? [Saiba mais] Sementes Qual o principal objetivo de uma semente? Que alimentos foram dados primeiramente ao homem no Jardim do Éden? [Saiba mais] Sementes - Nível Avançado Complete anteriormente a especialidade Sementes (nível básico)... [Saiba mais] Fonte: Site oficial dos Desbravadores www.desbravadores.org.com