

A Pousada Fazenda Virá está implantando a Gestão ABNT 14001 e ISO 14001



PROGRAMA DE SUSTENTABILIDADE

1-RESPONSABILIDADE SOCIOCULTURAL.

- A Pousada Fazenda Virá visa contratar e treinar funcionários da comunidade e do entorno, assim como fornecedores locais.
- Acessibilidade: chalé com acessibilidade e vários locais com acessibilidade tais como pesca no lago, piscina, salão de convenções, restaurante entre outros.
- Promoção de cursos de capacitação, profissionalização e outros para a comunidade.
- Projeto nas escolas de educação sexual e prevenção (sexo seguro).
- Projeto nas escolas de higiene pessoal.
- Projeto “Nossa horta nossa saúde” já implantado na APAE da comunidade.
- Projeto na comunidade da “Nossa horta nossa saúde no lote vago”.
- Roupagens e louças desgastadas são doadas para instituições de ajuda humanitária.
- Programa meu Primeiro Emprego.
- Mão de obra local usada nas construções.

1.1: preservar, promover e divulgar a cultura Polonesa e local.

2-RESPONSABILIDADE ECONÔMICA /PRODUTIVA.

- Silvo-agropecuária e não silvo-agropecuária.
- Produz parte da carne, peixe, ovos, frutas, legumes e verduras usados no restaurante da pousada.
- Produz a lenha que consome (eucalipto, pinus)
- A madeira empregada nas construções e cercas são produzidas na própria fazenda.
- Pastagens, reflorestas e áreas agrícolas são produzidas de forma orgânica.

3-RESPONSABILIDADE AMBIENTAL.

3.1 Educação ambiental.

- Proteção à fauna e flora silvestre.
- Adesivos de Imagem de ave de rapina para evitar colisão de pássaros em janelas e vidros.
- Placas de proibido caçar e prender animais.
- Banner educativo de conduta consciente em ambientes naturais.
- Prevenção contra incêndios florestais.
- Incentivo aos hóspedes em conhecer mais sobre o meio ambiente. Ex: Trilhas ecológicas com placas indicando nome comum e nome científico das árvores.
- Observação de pássaros. O pomar com mais de 100 diferentes árvores frutíferas, visa atrair diferentes pássaros durante todo o ano.
- Lápiz semente: após o uso planta-se o lápis e nasce uma árvore.
- 3R do lixo: Redução, Reaproveitamento e Reciclagem.
- Separação do lixo. Lixeiras coloridas. Metal, papel, vidro, plástico.

- O lixo orgânico é separado em 3 etapas :
 - 1ª - é usado para alimentar peixes (sem óleos ou gorduras para não poluir o lago) .
 - 2ª - é usado para alimentar cabras, porcos, javalis e galinhas.
 - 3ª - é usado para compostagem - transformado em adubo orgânico utilizado na horta, pomar e jardim de toda pousada.
- Óleo usado na cozinha é:
 - coletado por empresa autorizada por órgãos ambientais com laudo de coleta.
- Conscientização dos colaboradores para manter o local limpo.
- Os hóspedes podem plantar legumes e verduras na horta.

3.2 Gestão em economia de água .

- Os vasos sanitários da pousada possuem caixa acoplada, para evitar o desperdício.
- A água da pousada vem de poço artesiano próprio, sendo classificada como mineral natural fluoretada.
- Esgotos são tratados com tal importância de modo que as águas fluviais não sejam atingidas. Nos esgotos, utilizamos “super-bactérias” decompositoras/ despoluidoras (***Bacillus subtilis, licheniformis e polymyxa***).
- Programa de reutilização das toalhas de banho e roupas de cama nos chalés durante a hospedagem.

3.3 Gestão em economia de energia.

- 95% da Pousada Virá usa lâmpadas de LEDs (80% mais econômicas que as comuns).
- As construções foram projetadas para que durante o dia não necessite acender luzes.
- Bosques privativos foram planejados de modo que no verão, as sombras das árvores protejam as paredes das construções do sol da tarde, para poupar o uso do ar condicionado. Já no inverno o sol esquenta as paredes das UHs para poupar gastos com aquecimentos elétricos e lareiras.
- Os aparelhos de ar condicionado (quente e frio) são da tecnologia inverter de alta eficiência, assim temos uma economia de energia de cerca de 60% em relação aos ares convencionais.
- A cozinha do restaurante também foi projetada de modo que os quentes (fogões, fornos, etc) fiquem do lado oposto dos frios (geladeiras, freezers etc).
- Secagem das roupas ao sol, gerando economia de energia.
- Economia de 50% em amaciante quando as roupas são secas ao sol e logo levadas à secadora somente para soltar as fibras.
- O aquecimento da piscina é solar (tubos a vácuo com maior eficiência energética) e lenha de eucalipto (recurso natural renovável-próprio).
- Na sauna o aquecimento também é a lenha (recurso natural renovável).
- O aquecimento da água da cozinha para lavar louças, também é a lenha.
- O aquecimento dos chuveiros dos chalés é a gás, automático eletrônico, os quais se ligam somente na hora do uso mantendo a temperatura desejada com economia.
- A lenha queimada nas 29 lareiras também é de madeira produzida nas reflorestas da fazenda. É cobrada para diminuir o desperdício.
- *Reflorestamento*- lenha para lareiras e aquecimento são produzidas pela fazenda.
- Como a produção de madeira ou lenha é feita dentro da própria fazenda, existe uma grande economia no transporte para o destino final.
- A pousada possui várias áreas de reflorestamentos de eucalipto em vários estágios para suprir sua demanda nos próximos 6 anos.

- As áreas de florestas nativas e reflorestamentos passam dos 2 milhões de m², milhares de vezes maior do que quantidade necessária para sequestro de CO₂ emitido pela pousada.

- Projeto para geração de energia (pequeno gerador hídrico) para suprir parte da energia elétrica usada na iluminação da pousada.

3.4 Poluição sonora

- Restrição ao uso de aparelhos eletrônicos com som alto.

- Lei do silêncio a partir das 22h.

- Passeios na natureza (trilhas com guia) número de pessoas limitado e pré-determinado.

- Lazer em diversas áreas com mínimo de barulho como pedalinhos, caiaques, stand up, passeios a cavalo, entre outras.

- Bicicletas elétricas para transporte interno.

- Abolimos fogos de artifício em festas comemorativas como réveillon e festa junina.

3.5 Poluição visual

- Cabos elétricos, telefônicos, TV e internet são subterrâneos, proporcionando maior conforto visual.

- Cercas foram diminuídas, dando lugar a árvores, cercas vivas e flores.

- As construções foram projetadas em harmonia com o meio ambiente, longe uma das outras proporcionando privacidade e vista privilegiada. Seguindo uma linha de arquitetura Tática (polonesa), com lambrequins, toras de madeira inteiras na construções.

- Estruturas maiores como caixas d'água, antenas parabólicas, alguns telhados e muros foram pintadas de verde para diminuir o impacto visual.