

# colheita do café

**2021**

Orientações para prevenção  
do novo Coronavírus



GOVERNO DO ESTADO  
DO ESPÍRITO SANTO

Secretaria da Agricultura,  
Abastecimento, Aquicultura e Pesca

# APRESENTAÇÃO DA NOVA EDIÇÃO

Produtor(a),

O Espírito Santo é o segundo produtor de café do Brasil e o primeiro produtor de conilon. Essa atividade é de extrema importância para a agricultura capixaba. O ano de 2020 foi desafiador, muitos agricultores mudaram os hábitos de trabalho no campo devido à pandemia do novo Coronavírus (Covid-19), passando a adotar medidas de segurança para evitar contágio no período da colheita do café.

Neste ano de 2021, a 2ª edição da cartilha "Colheita do Café - Orientações para prevenção do novo Coronavírus" traz novas informações sobre o vírus, a fim de promover o combate à Covid-19 e proteger os cafeicultores e as famílias rurais capixabas.

Nosso agradecimento a todos os cafeicultores e cafeicultoras capixabas que se mantiveram firmes, mostrando ao mundo sua capacidade empreendedora. O compromisso com a produção de café e o fornecimento de uma safra de qualidade elevam a importância do setor para a economia.

Desejamos a todos uma boa colheita, com a certeza de que este momento difícil vai passar.



# ORIENTAÇÕES GERAIS

- Todos devem adotar as medidas de prevenção, conforme orientam os serviços de saúde.
- Os municípios que irão receber trabalhadores de fora devem criar estratégias de triagem para identificar as pessoas com os sintomas do vírus.
- Fazer orientações gerais aos funcionários, periodicamente, reforçando cuidados com higiene pessoal, sobre quais sintomas devem ficar em alerta, falando da necessidade de ficarem em casa quando terminarem o expediente e evitarem locais aglomerados na cidade.
- No campo, devem ser disponibilizados água limpa e sabão para higienização de mãos e partes expostas, sempre que necessário.
- O pagamento deve ser feito de maneira escalonada ao longo da semana ou do dia, evitando filas e aglomerações.
- Não devem ser compartilhadas garrafas de água, copos, talheres e outros objetos de uso pessoal.
- Caso sejam identificados trabalhadores com sintomas de gripe (febre e sintomas respiratórios), devem ser isolados por 14 dias.
- Não devem ser contratados trabalhadores inseridos no grupo de risco para o novo Coronavírus, neste período de enfrentamento à pandemia.
- Os refeitórios, escritórios, estoques, armazéns e alojamentos devem ser colocados em locais abertos e arejados, com adequado espaçamento entre as mesas e cadeiras.
- Pessoas com sintomas de síndrome gripal devem ser colocadas em isolamento imediatamente e, caso tenham dificuldade para respirar, devem ser levadas à unidade de saúde mais próxima.
- Caso receba visitas ou entregas, fazer a higienização como é feita nos ônibus e disponibilizar água e sabão para higienização.

# REFEITÓRIO

- Evitar a aglomeração de pessoas durante o almoço no refeitório. Deve-se criar grupos pequenos e definir horários de alimentação diferentes para cada um.
- O refeitório precisa ser ventilado e as mesas e cadeiras precisam estar com **espaçamento mínimo de 1 metro** entre elas.



## TRABALHO NA COLHEITA

- Manter **distância mínima de 1 metro entre os trabalhadores** durante a colheita no campo.
- Não compartilhar as ferramentas e os equipamentos de colheita (peneiras, lonas, sacarias).
- Utilizar estratégias como a divisão dos colhedores por talhões ou carreiras.
- Colher os frutos de café somente no ponto ideal de maturação. Dessa forma, será otimizada a necessidade de contratações nesse período de pandemia.
- Utilizar, quando possível, a colheita semimecanizada.
- O banheiro dos trabalhadores deve ser instalado em um ambiente bem ventilado, ser higienizado diariamente e ter disponibilidade de água e sabão para higienização das mãos e partes expostas.
- Devem ser higienizadas máquinas e equipamentos de colheita quando forem realizadas trocas de operadores.



## TRANSPORTE

- Os veículos de transporte e trabalho (ônibus, caminhões, vans) devem ser higienizados diariamente com água e sabão. Se possível, também usar água sanitária na limpeza.
- Antes do embarque nos veículos de transporte, deve ser realizada uma triagem. Caso sejam identificadas pessoas com sintomas de síndrome gripal, não permitir o embarque.
- Evitar que os trabalhadores fiquem a menos de **1 metro de distância** uns dos outros.
- Veículos devem circular com as janelas abertas.
- Para o transporte de longa distância (chegada de outros estados), deve ser realizada a triagem antes do embarque, isolando pessoas com sintomas de síndrome gripal. Também deve estar **disponível álcool em gel 70% ou água e sabão para higienização das mãos e partes expostas**, além de máscaras para aqueles que, eventualmente, manifestarem sintomas gripais durante a viagem.

## ALOJAMENTO

- O alojamento e banheiro dos trabalhadores precisam ser instalados em um ambiente bem ventilado, ser higienizado diariamente e ter disponibilidade de água e sabão para higienização das mãos e partes expostas.
- As camas do alojamento devem ter espaçamento de 1 metro de distância mínima entre elas.



*Em 2020, instalamos um reservatório com água limpa e sabão para higienização de mãos e partes expostas, além de outras medidas essenciais para dar mais segurança aos nossos colaboradores, evitando o contágio no período da colheita do café.*

**Produtor de café de Marilândia, João Soela.**



*A cartilha foi fundamental para nos orientar no momento da colheita, em 2020, quando tudo era muito incerto ainda. Acredito que se todos os produtores continuarem seguindo à risca todas as medidas, teremos uma colheita com qualidade e segurança em 2021.*

**Produtor rural do Patrimônio do Quinze, distrito de Nova Venécia, Luciano Zanotti.**





# 2021

## RECOMENDAÇÃO PARA INÍCIO DA COLHEITA

- Iniciar a colheita do café, **PREFERENCIALMENTE**, a partir do mês de **MAIO**.
- Para o conilon, a Lei Estadual nº 9.284/2009 institui **14 de maio como o dia para início da colheita**.
- Essa época é a ideal, pois vai permitir ao café chegar ao ponto de maturação que resulte em melhor **rendimento, produtividade** e mais adequado para obtenção de **qualidade superior**.

# MAIO

## POR QUE COMEÇAR A COLHEITA NESSE MÊS?

- O ano agrícola 2020/21 apresentou fatores climáticos favoráveis, com temperaturas e precipitações de chuva na média. Essas condições favoreceram o desenvolvimento das lavouras de café, o que poderá proporcionar uma boa produção para a colheita. Vale lembrar que, no mês de janeiro de 2021, não houve chuvas e a temperatura foi superior à média para o período. Também nesse período houve o ataque de cochonilha da roseta em várias lavouras de conilon no estado. Mesmo diante desses fatores, espera-se uma boa produção para o café conilon na safra de 2021.
- O café deverá ser colhido quando o talhão apresentar **MENOS DE 20% DOS GRÃOS VERDES**, contribuindo, assim, para a obtenção de melhor rendimento e um café de melhor qualidade, inclusive na bebida.
- Quando possível, realizar a colheita por clone, iniciando pelos mais precoces, seguido dos intermediários e, por último, os tardios.

## COMO SABER O PERCENTUAL DE MATURAÇÃO DA LAVOURA?

- Nesse caso, o produtor deve colher uma pequena parte em várias plantas e efetuar a contagem manual para verificar a porcentagem de grãos verdes e maduros.

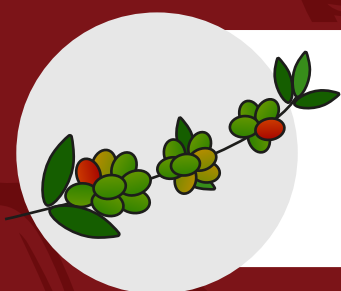
## POR QUE NÃO INICIAR A COLHEITA NA SEMANA SANTA?

- O início da colheita não tem correlação com a data da Semana Santa, o que deve ser levado em consideração é o ponto de maturação dos grãos, devendo ser iniciada apenas quando a porcentagem de grãos verdes for inferior a 20%.



# COLHER NA HORA CERTA É SINÔNIMO DE GANHO EM PESO E QUALIDADE

Dados de perdas de peso em função do percentual de frutos verdes colhidos, em cada 100 sacas beneficiadas.



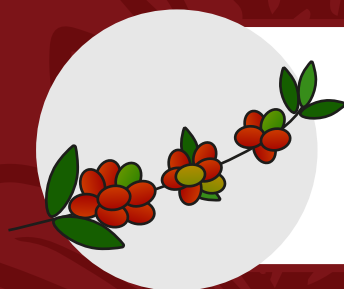
Se colher com  
**80%**  
de frutos VERDES

PERDA de  
**20,8**  
sacas beneficiadas



Se colher com  
**50%**  
de frutos VERDES

PERDA de  
**13,0**  
sacas beneficiadas



Se colher com  
**20%**  
de frutos VERDES

PERDA de  
**5,2**  
sacas beneficiadas



Se colher com  
**10%**  
de frutos VERDES

PERDA de  
**2,6**  
sacas beneficiadas

Portanto, para evitar essas perdas, o café deve ser colhido quando atingir 80% de frutos maduros.



# NOVO CORONAVÍRUS E A COVID-19

## TRANSMISSÃO

As investigações sobre as formas de transmissão do Coronavírus ainda estão em andamento, mas a disseminação de pessoa para pessoa, ou seja, a contaminação por gotículas respiratórias ou contato é comprovada cientificamente. Qualquer pessoa que tenha contato próximo (cerca de 1 m) com alguém com sintomas respiratórios está em risco de ser exposta à infecção. É importante observar que a disseminação de pessoa para pessoa pode ocorrer de forma continuada.

## FORMAS DE TRANSMISSÃO

A transmissão do Coronavírus costuma ocorrer pelo ar, por secreções ou por contato pessoal, como:

- Gotículas de saliva;
- Espirro;
- Tosse;
- Catarro;
- Contato com superfícies contaminadas, toque ou aperto de mão, seguidos de contato com boca, nariz ou olhos.

## TRANSMISSIBILIDADE

A transmissibilidade dos pacientes infectados pelo Coronavírus é, em média, de sete dias após o início dos sintomas. No entanto, dados preliminares do Coronavírus (SARS-CoV-2) sugerem que a transmissão possa ocorrer mesmo sem o aparecimento de sinais e sintomas.

Até o momento, não há informações suficientes de quantos dias anteriores ao início dos sinais e sintomas uma pessoa infectada passa a transmitir o vírus.

## PREVENÇÃO

É fundamental manter alguns cuidados com a higiene pessoal que também contribuem para afastar o risco de gripe e outras tantas doenças respiratórias.

- Usar máscara;
- Não promover aglomerações e dar preferência por utilizar espaços com ventilação natural;
- Lavar as mãos frequentemente por, pelo menos, vinte segundos com água e sabão;
- Utilizar antisséptico de mãos à base de álcool para higienização;
- Cobrir com a parte interna do cotovelo a boca e o nariz ao tossir ou espirrar;
- Utilizar lenço descartável para higiene nasal;
- Evitar tocar mucosas de olhos, nariz e boca.

## VARIANTE B.1.1.7

O Espírito Santo, por meio do Laboratório Central de Saúde Pública (Lacen/ES), detectou, no estado, um aumento de transmissão da variante do novo Coronavírus (Covid-19), sugerindo se tratar da variante B.1.1.7, do Reino Unido, que apresenta alta carga viral.

Segundo a pesquisa realizada pelo Lacen/ES, em dezembro de 2020, 10 municípios do Estado apresentavam casos da B.1.1.7. Já em março de 2021, o número passou para 65 municípios.

As amostras positivas para variantes associadas à B.1.1.7 podem explicar o crescimento acentuado no número de casos da Covid-19 nos meses de fevereiro e março de 2021 e a prevalência de casos na faixa etária de 0 a 30 anos.

**Fontes:** Secretaria de Estado da Saúde do Espírito Santo (Sesa) e Instituto Jones dos Santos Neves (IJSN).

## VELOCIDADE DE TRANSMISSÃO

A velocidade de transmissão de novos casos de Covid-19 voltou a subir entre fevereiro e março de 2021. Por isso, é necessário adotar as medidas de combate ao Coronavírus a fim de que não sejam alcançadas as elevadas taxas de transmissão do início da pandemia no Espírito Santo, em março de 2020.

## QUAIS OS SINTOMAS DA SÍNDROME GRIPAL?

- Os sintomas de gripe são: febre, coriza, mal-estar e nariz entupido.

## QUAIS OS SINTOMAS DO NOVO CORONAVÍRUS?

- Os principais sintomas do novo Coronavírus, conhecidos até o momento, são: febre, tosse e dificuldade para respirar.

## + INFORMAÇÕES

O número telefônico de atendimento e assistência à saúde do Sistema Único de Saúde (SUS) é o

**136.**

TODAS ESSAS ORIENTAÇÕES  
SÃO RECOMENDADAS  
PELO **GOVERNO DO ESTADO**  
PARA PRESERVAR A VIDA DOS TRABALHADO-  
RES E DAS FAMÍLIAS RURAIS  
DURANTE A COLHEITA DO CAFÉ.

# colheita do café

2021  
Orientações para prevenção  
do novo Coronavírus



GOVERNO DO ESTADO  
DO ESPÍRITO SANTO

Secretaria da Agricultura,  
Abastecimento, Aquicultura e Pesca  
Secretaria da Saúde

**IDAF**

INSTITUTO DE DEFESA  
AGROPECUÁRIA E FLORESTAL  
DO ESPÍRITO SANTO

**Incapet**

Instituto Capixaba de Pesquisa,  
Assistência Técnica e Extensão Rural



**CEASA-ES**  
CENTRAIS DE ABASTECIMENTO DO  
ESPÍRITO SANTO S.A.



Sistema  
**OCB/ES**  
FECOOP SULENE - OCB/ES - SESCOOP/ES  
somoscoop



**UNICAFES**  
União das Cooperativas de Agricultura Familiar  
e Economia Solidária do estado do Espírito Santo



**CETCAF**  
Centro de Desenvolvimento Tecnológico do Café  
[www.cetcaf.com.br](http://www.cetcaf.com.br)  
Desde 1993  
Ajudando a cuidar do nosso café!



**FETAES**  
Federação dos Trabalhadores Rurais Agricultores  
e Agricultoras Familiares do Espírito Santo



**FAES  
SENAR  
SINDICATOS**

