



N.º do Processo	Nº do Protocolo	Data do Protocolo	Data de Elaboração
213151/2021	11908/2021	09/06/2021 08:11:55	09/06/2021 08:11:53

Tipo

**REQUERIMENTO DE INFORMACAO DA  
CAMARA**

Número

**16/2021**

Principal/Acessório

**Principal**

Autoria:

**CAMARA MUNICIPAL DE CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM**

Ementa:

OF/CM/Nº 1621/2021 - ENCAMINHA REQUERIMENTO DE INFORMAÇÃO DE Nº 061/2021, DE INICIATIVA DO VEREADOR JOSÉ CARLOS CORRÊA CARDOSO JÚNIOR.



Autenticar documento em <https://processos.cachoeiro.es.gov.br/autenticidade> com o identificador 330037003100370036003A004300, Documento assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001, que institui a Infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP - Brasil.



fls. 1



Requerimento de Informação n° \_\_\_\_/2021

EXCELENTÍSSIMO SENHOR PRESIDENTE DA CÂMARA MUNICIPAL  
DE CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM, ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

O Vereador infra-assinado, do partido PL, com assento nesta Casa de Leis, no uso de suas atribuições regimentais, REQUER INFORMAÇÃO, conforme disposto no artigo 139, §3º, inciso X do Regimento Interno deste Poder Legislativo, ao Exmo. Senhor **Paulo José de Miranda**, Secretário Municipal de Agricultura, sobre o “Plano de Aplicação de Revisol” nas estradas rurais dos Distritos do Município.

Sala das Sessões “Elias Moysés”, 07 de abril de 2021.

**Júnior Corrêa**

Vereador - PL

“Feliz a Nação cujo Deus é o Senhor”





Cachoeiro de Itapemirim-ES, 02 de Junho de 2021

**OF/CM/Nº 1621/2021**

Ilmº. Sr.

**CLAÚDIO JOSÉ MELLO DE SOUSA**

Secretário Municipal de Governo e Planejamento Estratégico

Senhor Secretário,

Encaminhamos a Vossa. S<sup>a</sup>. para as providências cabíveis, **Requerimentos de Informações de Nº 55, 56, 60, 61, 65/2021**, de iniciativa do **Edil José Carlos Corrêa Cardoso Júnior**, aprovados no Plenário deste Legislativo Municipal, na Sessão Ordinária do dia 13 de abril de 2021.

Solicitamos as providências cabíveis de Vossa S<sup>a</sup>. para o cumprimento da legislação em vigor.

Atenciosamente,

**Brás Zagotto**

Vereador-Presidente

**“Feliz a Nação cujo Deus é o Senhor”**



**Processo: 213151/2021** - RICMCI 16/2021

Fase Atual: PROTOCOLO AUTOMÁTICO

Ação Realizada: SEGUIR

Próxima Fase: DAR PROVIDENCIA - SEMGOV

De: Protocolo Automático

Para: SEMGOV - GERÊNCIA DE ATENDIMENTO

Processo protocolado.

Cachoeiro de Itapemirim-ES, 9 de Junho de 2021.

**Protocolo Automático  
- Mat.**

Tramitado por , Mat.



**Processo: 213151/2021** - RICMCI 16/2021

Fase Atual: DAR PROVIDENCIA - SEMGOV

Ação Realizada: SEGUIR

Próxima Fase: DAR PROVIDENCIA

De: SEMGOV - GERÊNCIA DE ATENDIMENTO

Para: SEMGOV - COORDENADORIA EXECUTIVA DO GABINETE DO PREFEITO

Por competência,

Cachoeiro de Itapemirim-ES, 9 de Junho de 2021.

**BEATRIZ MICHALSKY PINTO**  
**AGENTE ADMINISTRATIVO PCS - Mat. 291501**

Tramitado por, BEATRIZ MICHALSKY PINTO, Mat. 291501



## PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi assinado eletronicamente e pode ser acessado no endereço <https://processos.cachoeiro.es.gov.br/autenticidade> utilizando o identificador 39003100390039003100350034003A005400

Assinado eletronicamente por **BEATRIZ MICHALSKY PINTO** em **09/06/2021 15:03**

Checksum: **F327AD618A5AC0BE0D685FA2EB5037384977844D839A9118601DD171643880F6**



Autenticar documento em <https://processos.cachoeiro.es.gov.br/autenticidade> com o identificador 39003100390039003100350034003A005400, Documento assinado digitalmente conforme MP n° 2.200-2/2001, que institui a Infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP - Brasil.



**Processo: 213151/2021** - RICMCI 16/2021

Fase Atual: DAR PROVIDENCIA

Ação Realizada: SEGUIR

Próxima Fase: DAR PROVIDENCIA

De: SEMGOV - COORDENADORIA EXECUTIVA DO GABINETE DO PREFEITO

Para: SEMAG - GABINETE DO SECRETARIO MUN. DE AGRICULTURA

Encaminho o presente caderno processual para ciência e manifestação quanto ao Requerimento nº 061/2021.

Diante dos prazos, solicito encaminhar resposta em até 05 (cinco) dias, a fim de que este setor officie ao Poder Legislativo.

Cachoeiro de Itapemirim-ES, 10 de Junho de 2021.

**ANDRESSA COLOMBIANO LOUZADA**  
**ASSESSOR EXECUTIVO I - Mat. 70566204**

Tramitado por, ISABELA CANAL, Mat. 70473403



## PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi assinado eletronicamente e pode ser acessado no endereço <https://processos.cachoeiro.es.gov.br/autenticidade> utilizando o identificador 39003200300030003900310034003A005400

Assinado eletronicamente por **ANDRESSA COLOMBIANO LOUZADA** em 14/06/2021 21:35

Checksum: **3CCF95EA03F22ECEF9D78FEB1544D0D2689D0F95D7B205C70FF8099046107805**



Autenticar documento em <https://processos.cachoeiro.es.gov.br/autenticidade> com o identificador 39003200300030003900310034003A005400, Documento assinado digitalmente conforme MP n° 2.200-2/2001, que institui a Infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP - Brasil.





## PROGRAMA NOSSOS CAMINHOS

### I. INTRODUÇÃO

Embora seja da Secretaria de Interior (SEMUI) a atribuição de manutenção e conservação das estradas vicinais, permanece sob responsabilidade da Secretaria de Agricultura (SEMAG), a elaboração e execução de projetos especiais de pavimentação, com recursos próprios do município, ou que envolvam parceria com a Secretaria de Estado da Agricultura (Programas Caminhos do Campo, Calçamento Rural e Terra Firme<sup>1</sup>), com o Programa Novos Caminhos, da ArcelorMittal Tubarão S. A., que utiliza o REVSOL como revestimento, ou ainda, com a iniciativa privada do Município de Cachoeiro.

Nesse sentido, seguindo a orientação do Plano de Governo 2021/2024, da administração municipal, a SEMAG criou o PROGRAMA NOSSOS CAMINHOS, pelo qual, selecionou alguns trechos para atendimento e, cujos projetos já foram elaborados, conforme as características de cada local, e aguardam a liberação dos recursos ou dos materiais.

No que diz respeito às novas demandas, faz-se necessária a definição de critérios para a seleção dos trechos a serem pavimentados e o devido planejamento para elaboração dos projetos, quando for o caso, da disponibilidade orçamentária, a estrutura de pessoal, de máquinas e equipamentos, a aquisição de insumos e, naturalmente, a cronologia em que as obras serão executadas.

### II. OBJETIVO GERAL DO PROGRAMA

***Melhorar as condições de tráfego nas estradas vicinais rurais de Cachoeiro de Itapemirim, através da introdução de obras de Revestimento com REVSOL, Pavimentação Asfáltica ou com Blocos Poliétricos Intertravados de Concreto (PAV-S), com recursos próprios ou em parceria com a Secretaria de Estado da Agricultura, com a ArcelorMittal Tubarão S. A., e com empresas do município.***

### III. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Reduzir os custos com manutenção de vias vicinais rurais (materiais, equipamentos e pessoal), reduzindo o número e a frequência de intervenções nas estradas;
- Reduzir a erosão e o carreamento de terra ou saibro da estrada pela ação das águas pluviais, reduzindo, por consequência, o assoreamento de várzeas e cursos d'água.
- Oferecer maior conforto e segurança aos usuários e reduzir os danos causados aos veículos, pelas irregularidades no leito das estradas e contribuir para a melhoria das condições de vida da população rural.
- Permitir o fluxo de pessoas e o escoamento da produção agropecuária durante o ano todo, e com qualquer tempo.
- Fomentar a instalação de empreendimentos que possibilitem a criação de postos de trabalho, em especial, iniciativas de apoio ao turismo rural.
- Contribuir para o desenvolvimento das comunidades rurais e com a redução do êxodo rural.

### IV. JUSTIFICATIVAS

1 O Programa Terra Firme que prevê o revestimento de estradas com REVSOL, ainda não foi lançado oficialmente pela SEAG.



O Município de Cachoeiro de Itapemirim possui 776 Km de estradas vicinais rurais de terra, dos quais, mais de 30% se localizam em trechos de serra, que demandam o aporte de grande volume de recursos (humanos e materiais) nas atividades de conservação manutenção periódica dessas vias.

Em que pese todo o esforço da administração municipal e o grande volume de recursos despendidos nessas operações, o resultado alcançado é temporário, e os problemas são recorrentes, gerando insatisfação e desconforto para os usuários.

Há que se considerar ainda, os planos da administração, de fomentar a implantação de empreendimentos e atividades que favoreçam o desenvolvimento do Turismo Rural no município, nas suas mais variadas formas, como alternativa de renda para os agricultores e a criação de postos de trabalho no meio rural, contribuindo, desta forma, para a redução do fluxo migratório para a cidade.

Merece atenção ainda, a necessidade de investimento na melhoria da infraestrutura viária municipal (a partir da pavimentação de trechos das estradas vicinais rurais) para atender às recorrentes reivindicações do setor de rochas ornamentais (tendo em vista que as irregularidades na pista provocam perdas importantes nos seus produtos destinados ao mercado), e a substancial redução nos gastos públicos com manutenção e conservação.

## V. CRITÉRIOS PARA SELEÇÃO DOS TRECHOS

**A escolha do trecho a ser PAVIMENTADO OU REVESTIDO será de competência da Secretaria Municipal de Agricultura (SEMAG) e deverá ser feita com base nos seguintes critérios:**

- ✓ **IMPORTÂNCIA DA VIA EM VISTA DO NÚMERO DE USUÁRIOS (intensidade de tráfego)**
- ✓ **ANÁLISE TÉCNICA DAS CONDIÇÕES ATUAIS DA VIA, NO QUE DIZ RESPEITO À TRAFEGABILIDADE**
- ✓ **ATENDER A PROJETOS DE FOMENTO AO TURISMO RURAL OU ATIVIDADE ECONÔMICA RELEVANTE**
- ✓ **EXISTÊNCIA DE RECURSOS DE CONVÊNIO COM O GOVERNO DO ESTADO OU GOVERNO FEDERAL**
- ✓ **DISPONIBILIDADE DE MATERIAL (Revsol, Blocos Intertravados, Pó de Pedra, Manilhas e outros)**
- ✓ **DISPONIBILIDADE DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E PESSOAL**

### 1- TRECHOS PARA REVESTIMENTO COM REVOL

#### DISPONIBILIDADE DE MATERIAL E ESTRUTURA NECESSÁRIA

O Município possui contrato com a ArcelorMittal Tubarão para fornecimento gratuito de REVOL e REVOL PLUS, posto em Cachoeiro, de 5.000 toneladas por mês, para revestimento de estradas vicinais rurais.

Esta quantidade poderá ser maior, a partir do início de funcionamento do Centro Regional de Distribuição de Revsol (CDR), que está sendo implantado, na Fazenda Monte Líbano, em parceria com a SEAG e a ArcelorMittal.

A quantidade utilizada de REVOL é de, aproximadamente, 2.000 toneladas por quilômetro. Caso não ocorram chuvas e os equipamentos estejam funcionando adequadamente, é possível fazer 01 Km por semana.

De acordo com o contrato com a ArcelorMittal Tubarão, o município é responsável pelo recebimento e armazenagem do REVOL, devendo realizar o devido lançamento das Notas Fiscais no Sistema SINIR, do Ministério das Minas e Energia, imediatamente, após o recebimento do material.

No caso do CENTRO REGIONAL DE DISTRIBUIÇÃO DO REVOL (CRDR), instalado na Fazenda Monte Líbano, além das responsabilidades anteriores, o município fica ainda responsável pelo controle do estoque recebido, e a entrega do material (carregamento dos caminhões) aos municípios vizinhos, conforme cronograma estabelecido pela SEAG.

A SEAG vai disponibilizar uma Pá Carregadeira e um Caminhão Pipa para o funcionamento do CRDR.



Para aplicação do produto, estima-se a seguinte estrutura (mínima) de máquinas, equipamentos e pessoas:

Equipamento	Origem	Hrs/Km	Valor/Hr	Total/Km	Observação
01 Motoniveladora (Patrol)	Locação	40	150,00	6.000,00	
01 Pá Carregadeira	Frota Própria	40	120,00	4.800,00	
01 Rolo Compactador (liso)	Frota Própria	40	60,00	2.400,00	
01 Caminhão Pipa	Frota Própria	40	60,00	2.400,00	
01 Trator de Pneus/Grade	Frota Própria	40	50,00	2.000,00	
02 Caminhões Toco/Truck	Locação	40	90,00	3.600,00	
01 Automóvel	Frota Própria	40	20,00	800,00	
01 Ger., 02 Oper., 01 Motor. e 02 Ajudantes		40	75,00	3.000,00	
Manilhas, Estacas de Cerca, Arame, Grampos, Cimento... (estimado)				3.100,00	
<b>Custo Total por Km</b>				<b>28.100,00</b>	

Pode ser necessária a utilização de outros equipamentos (Retroescavadeira, Caminhão Munck e outros), no caso de construção de obras de drenagem (bueiros e pontes).

Além desta equipe, serão necessários outros caminhões para transporte do REVSOL, do depósito até o local da aplicação. Em alguns casos, pode ser necessário o licenciamento de área para servir como depósito temporário do material, próximo ao local onde será feita a aplicação.

São necessários, além do Gerente, a quem compete a coordenação da equipe, o planejamento das ações e a solução de eventuais problemas no decorrer da obra, 03 Operadores de Máquinas (Pá Carregadeira, Rolo Compactador e Trator com Grade), 01 Motorista (Caminhão Pipa), e 02 ajudantes, para retirada e reconstrução de cercas, abertura de saídas de água, apoio na construção de bueiros, sinalização da estrada, controle do tráfego, entre outras.

Quando a permanência da equipe for maior do que uma semana, recomenda-se a montagem de uma estrutura com os seguintes itens:

- 01 Tenda com 3,0 x 3,0 metros
- 01 mesa com 04 cadeiras
- 01 fogareiro a gás/Sacos de Lixo
- 01 banheiro químico/Papel Higiênico
- 02 enxadas, 02 pás, 02 cavadeiras de boca

#### MATERIAIS PARA CERCAS

É muito frequente a necessidade de retirada e reconstrução de cercas, nas estradas onde se trabalha com o Revsol. Portanto, deve-se encaminhar o mais breve possível processo de aquisição de materiais com essa finalidade: Estacas, Arame Farpado/Liso e Grampo

### 1.1- ORDEM DE ATENDIMENTO

#### 1.1.1- Os trechos a seguir já estão concluídos, em andamento ou agendados

Trecho	Material	Depósito	Indicação/Parceria	
Gironda – SB Min.	1,3 Km	REVSOL	SIM	Concluído
Moitãozinho	3,0 Km	REVSOL	SIM	Concluído
Acesso S. Joaquim	0,2 Km	REVSOL	SIM	Concluído
Asfalto A. Moledo	0,2 Km	REVSOL	NÃO	Concluído
Tijuca	7,0 Km	REVSOL	SIM	Em andamento
Tijuca - Lambari	2,0 Km	REVSOL	SIM	Petrus
Bebedouro	2,0 Km	REVSOL	NÃO	Ver. Paulinho Careca
Alto Moledo	4,0 Km	REVSOL	SIM	Ver. Alex Itaóca
<b>Sub-Total 1</b>	<b>19,0 Km</b>			



### 1.1.2- Trechos indicados por vereadores (até 18.06.2021) para revestimento com REVSOL

A ordem de atendimento deverá obedecer aos critérios estabelecidos no item V.

Trecho (Km)		Indicação
Soturno e Gironda	6,6 Km	Ver. Paulo Grola Leo Cabeça
Rua Rubem Braga	0,2 Km	Ver. Evandro Miranda
Alto São Geraldo	4,0 Km	Ver. Evandro Miranda
Olho D'Água	6,0 Km	Ver. Alex Itaóca e Marcelinho Fávero
Santa Fé de Cima	6,0 Km	Ver. Alexandre Maitan
Timbó	7,0 Km	Ver. Alexandre Maitan
Cachoeira Alta	4,0 Km	Ver. Alexandre Maitan
Planeta Pedra	0,5 Km	Ver. Sandro Dellabella
Serra Taquarinha	6,0 Km	Ver. Braz Zagotto
Com. Cat. Encontro	1,0 Km	Ver. Marcelinho Fávero
Córrego da Laje	1,5 Km	Ver. Paulinho Careca
Rua Iteclino Alvaredo		Ver. Ely Scarpini
Bom Jardim (Gironda)		Ver. Alexandre de Itaóca
R. Antenor Brito (AM)		Ver. Alexandre de Itaóca
<b>Sub-Total 2</b>	<b>42,8 Km</b>	

### 1.1.3- OUTROS TRECHOS PREVISTO PARA REVESTIMENTO COM REVSOL

Trecho (Km)		Material	Projeto	Origem do Recurso	Resp
Monte Líbano – Gironda (Josélio)	7,0	REVSOL	NÃO	Programa Terra Firme	DER
Fruteiras Quente – Independência	7,0	REVSOL	NÃO	Programa Terra Firme	SEAG

O primeiro trecho, de Monte Líbano a Gironda, foi proposto ao Diretor Geral do DER (Maretto), que confirmou a possibilidade de incluí-lo em um futuro programa daquele órgão, de pavimentação de estradas com REVSOL.

O segundo trecho (de Fruteiras Quente a Independência, com a possível inclusão do trecho de 2,0 Km até Bom Jardim), foi proposto ao Subsecretário de Estado da Agricultura (Rodrigo Vaccari), para ser incluído no Programa Terra Firme, o qual, o subsecretário, seria lançado em breve pelo Governo do Estado.

## 2- TRECHOS DE PAVIMENTAÇÃO COM PAV-S PELO PROGRAMA CALÇAMENTO RURAL DA SEAG

Este programa é voltado para o calçamento de ruas em comunidades e aglomerados urbanos na zona rural. Para execução dos projetos de pavimentação com PAV-S (blocos poliédricos intertravados de concreto), serão obedecidos os critérios do Programa de Calçamento Rural da Secretaria de Estado da Agricultura (SEAG), segundo o qual, a SEAG disponibiliza os blocos intertravados e o meio-fio. O Município, em contrapartida, é responsável pela elaboração do projeto técnico, pelos insumos (pó de pedra, cimento, manilhas e outros) e pela mão de obra necessária para a pavimentação.

O município poderá contratar empresa prestadora de serviços para execução das obras de pavimentação previstas neste programa, assim como poderão ser ajustadas parcerias com a iniciativa privada, para esta finalidade.

A SEMAG já encaminhou ao Governo do Estado (SEAG) (com o devido protocolo do sistema E-docs), os ofícios e a documentação referentes aos projetos de pavimentação dos trechos discriminados na tabela a seguir.

Os projetos de Córrego dos Monos e Córrego do Óleo, já receberam aprovação do Governador e estamos aguardando liberação do material.



A estrada da PREMOBRAS é uma indicação do Deputado Estadual Luciano Machado e também já está aprovada.

### 2.1 - TRECHOS PROPOSTOS PARA CALÇAMENTO COM PAV-S

Trecho (Área-m <sup>2</sup> )	Material	Projeto	Programa	Indicação/Parceria
Córrego Monos	PAV-S	SIM	Calçamento Rural	Parceria Empresários
Córrego do Óleo	PAV-S	SIM	Calçamento Rural	Parceria BANDMAR
PREMOBRAS	PAV-S	SIM	Calçamento Rural	Dep. Luciano
Córrego do Brás	PAV-S	SIM	Calçamento Rural	Semag
Monte Alegre	PAV-S	SIM	Calçamento Rural	Semag
Independência	PAV-S	SIM	Calçamento Rural	Semag
Vila Bento	PAV-S	NÃO	Calçamento Rural	Alex de Itaóca
Alto São Vicente	PAV-S	SIM	Calçamento Rural	Semag
Boa Vista	PAV-S	SIM	Calçamento Rural	Semag
Banca de Areia	PAV-S	NÃO	Calçamento Rural	Semag
<b>Total</b>	<b>47.800</b>			

Além dos insumos, a SEMAG deverá disponibilizar 1 Gerente e 1 ajudante e 1 automóvel

### 2.2- TRECHOS SOLICITADOS ATRAVÉS DE PROPOSTA VOLUNTÁRIA AO MIN. DO TURISMO

Trecho (Km)	Material	Projeto	Origem do Recurso	
Ponte do Avelar – Cachoeira Alta	4,0	Asfalto	NÃO	Proposta Voluntária Min. Turismo
Cachoeira Alta – Baleeira	2,3	PAV-S	NÃO	Proposta Voluntária Min. Turismo

1- Valor Estimado: R\$ 8.250.000,000 (Contrapartida do Município: R\$ 82.500,00)

2- A execução deste projeto depende de aprovação da proposta voluntária apresentada pelo Município e cadastrada no SICONV, em maio/2021. A proposta prevê o asfaltamento do primeiro trecho e o calçamento do trecho em serra, da Cachoeira Alta até Baleeira. Se aprovado, deverá ser elaborado o Projeto.

### 2.3- QUANTIDADES ESTIMADAS - INSUMOS E HORAS-MÁQUINA - CALÇAMENTO COM PAV-S

Insumo	Qtde.	OBSERVAÇÃO	Valor Aproximado
Pó de Pedra (m <sup>3</sup> )	2.390	Considera uma camada de 5 cm	143.400,00
Manilhas 0,60m (un)	80		13.600,00
Manilhas 0,80m (un)	40		8.000,00
Manilhas 1,00m (un)	24		7.200,00
Vigas de Ponte 7m (un)	6	SEAG (Para a estrada de Córrego dos Monos)	0,00
Cimento (sacos)	400		12.000,00
Horas Motoniveladora	600	Locação	90.000,00
Hr Pá Carregadeira	0	Frota Própria	0,00
Hr Retroescavadeira	300	Locação	36.000,00
Hr Caminhão Truck	1200	Locação	105.600,00
Hr Rolo Compactador	120	Locação	10.560,00
<b>Total</b>			<b>426.360,00</b>

A estimativa de valor considera a execução dos 47.800 m<sup>2</sup> solicitados ao Governo do Estado (R\$ 9,79/m<sup>2</sup>)

Cachoeiro, 16/06/2021

Robertson Valladao de Azeredo



Autenticar documento em <https://processos.cachoeiro.es.gov.br/autenticidade> com o identificador 340038003900390037003A00540052004100, Documento assinado digitalmente conforme MP n° 2.200-2/2001, que institui a Infra-estrutura de Chaves



fls. 13

**Processo: 213151/2021** - RICMCI 16/2021

Fase Atual: DAR PROVIDENCIA

Ação Realizada: SEGUIR

Próxima Fase: DAR PROVIDENCIA

De: SEMAG - GABINETE DO SECRETARIO MUN. DE AGRICULTURA

Para: SEMGOV - GERÊNCIA DE ATENDIMENTO

Sr. Vereador,

Em atendimento à vossa solicitação de informações a respeito do "Plano de Aplicação de Revsol" nas estradas rurais do município de Cachoeiro de Itapemirim, temos a informar:

Considerando que o uso do Revsol como revestimento de estradas de terra é uma experiência relativamente nova para nossas equipes e, considerando também, que estivemos realizando negociações com a ArcelorMittal Tubarão S.A. visando garantir um fornecimento mínimo e regular do produto, de modo que nos seja possível planejar o trabalho nas diversas comunidades.

Enquanto isso, com o material disponível, realizamos algumas aplicações (Gironda e Moitãozinho, por exemplo), onde pudemos constatar que o resultado é, de fato, muito bom. Neste momento, estamos realizando o revestimento na estrada da Comunidade de Tijuca.

Outra preocupação, tem sido a organização da estrutura de máquinas e equipamentos, necessários para a realização desta atividade. Tendo em vista que o município não possui a estrutura necessária na frota própria, temos utilizado, também, equipamentos alugados. Simultaneamente, estamos buscando recursos para aquisição de novos equipamentos.

Recentemente, assinamos contrato com a ArcelorMittal para fornecimento gratuito de 5.000 toneladas por mês de Revsol (suficientes para revestimento em, aproximadamente, 2,5 Km de estrada).

Tendo em vista os bons resultados obtidos com a aplicação do produto, tem sido grande, o número de pedidos, especialmente dos agricultores, empresários que atuam no meio rural, bem como, indicações dos Srs. Vereadores.

Naturalmente, é necessário que façamos um planejamento do atendimento, especialmente, considerando que o município de Cachoeiro possui 776 quilômetros de estradas vicinais rurais e todas, em maior ou menor grau, necessitam, frequentemente, de ações de manutenção.

Nesse sentido, estamos elaborando o "Programa Nossos Caminhos", que contempla os projetos de Revestimento com Revsol, Pavimentação Asfáltica e Pavimentação com Blocos





Intertravados de Concreto (PAV-S), do qual encaminhamos cópia anexa, para vosso conhecimento.

Gostaríamos de reforçar que este Programa está sendo elaborado de modo a permitir que o maior número possível de pessoas seja atendido, com serviços de qualidade e, ainda, viabilizar a realização de parcerias com o Governo do Estado, o Governo Federal e a Iniciativa Privada.

Atenciosamente,

Cachoeiro de Itapemirim-ES, 5 de agosto de 2021.

**PAULO JOSE DE MIRANDA**  
**SECRETARIO MUNICIPAL DE AGRICULTURA - Mat. 3128706**

Tramitado por, PAULO JOSE DE MIRANDA, Mat. 3128706



## PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi assinado eletronicamente e pode ser acessado no endereço <https://processos.cachoeiro.es.gov.br/autenticidade> utilizando o identificador 39003200300032003900340035003A005400

Assinado eletronicamente por **PAULO JOSE DE MIRANDA** em **05/08/2021 15:50**

Checksum: **4DA71C31CA3D4B600DA3832C3C8BB0E1D043114B6EB46A42958C14791F506F74**







**Processo: 213151/2021** - RICMCI 16/2021

Fase Atual: DAR PROVIDENCIA

Ação Realizada: SEGUIR

Próxima Fase: DAR PROVIDENCIA

De: SEMGOV - GERÊNCIA DE ATENDIMENTO

Para: CAMARA MUNICIPAL DE CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM

**RESPOSTA Nº 989/2021**

Ao

Exmº. Sr.

**BRÁS ZAGOTTO**

Presidente da Câmara Municipal

Senhor Presidente,

Encaminho os autos a essa Douta Casa de Leis, contendo resposta ao Requerimento de Informação nº 061/2021, de iniciativa do Vereador Júnior Corrêa.

Após ciência, favor devolver o presente processo digital a este setor, para que possamos proceder o devido arquivamento.

Cachoeiro de Itapemirim-ES, 5 de agosto de 2021.

**ANDRESSA COLOMBIANO LOUZADA**  
**ASSESSOR EXECUTIVO I - Mat. 70566204**





Tramitado por, BEATRIZ MICHALSKY PINTO, Mat. 291501



## PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi assinado eletronicamente e pode ser acessado no endereço <https://processos.cachoeiro.es.gov.br/autenticidade> utilizando o identificador 39003200390037003400350038003A005400

Assinado eletronicamente por **ANDRESSA COLOMBIANO LOUZADA** em 09/08/2021 16:55

Checksum: **2D0F4F169850C2F2F1C4E81EB98BFCE5E7538DD00CC9BC295455444E7B3028DA**

