



# **Relatório Anual da Gerência Executiva**

## **Fechamento do exercício de 2020**

*“Por mais brilhante que a estratégia seja, você deve sempre olhar para os resultados”.*  
(Winston Churchill)

**DINC - Distrito de Irrigação Nilo Coelho**

## Sumário

|                                                                     |     |
|---------------------------------------------------------------------|-----|
| Preâmbulo .....                                                     | iii |
| Dados do Perímetro .....                                            | 4   |
| Quem somos .....                                                    | 4   |
| Ocupação por categoria e tipos de cultura Implantadas .....         | 5   |
| Sistemas de irrigação .....                                         | 6   |
| Ocupação por cultura .....                                          | 7   |
| Cenário e Ambiência em 2020 .....                                   | 8   |
| Quadros Diretivos .....                                             | 8   |
| Destaques de 2020 .....                                             | 9   |
| Destaque dos pontos positivos .....                                 | 9   |
| Destaque dos pontos negativos .....                                 | 9   |
| Desempenho Financeiro .....                                         | 10  |
| Despesas x Arrecadação .....                                        | 10  |
| Aplicação das Despesas .....                                        | 10  |
| Evolução do Faturamento .....                                       | 11  |
| Evolução da Inadimplência .....                                     | 12  |
| Evolução Gráfica do Custo Fixo x Custo Variável .....               | 12  |
| Indicadores econômico-financeiros .....                             | 13  |
| Desempenho Operativo .....                                          | 14  |
| Evolução do volume bombeado .....                                   | 14  |
| Custo variável médio do perímetro .....                             | 14  |
| Economia registrada pelo uso do horário reservado .....             | 15  |
| Aproveitamento do horário reservado por EB – Tempo disponível ..... | 15  |
| Desempenho da manutenção .....                                      | 16  |
| Demonstrações Contábeis .....                                       | 17  |
| Síntese da POA .....                                                | 27  |
| Informações de Contato .....                                        | 34  |
| Informações da Empresa .....                                        | 34  |

## Preâmbulo

O Relatório de Fechamento do Exercício, elaborado pela Gerência Executiva, tem por objetivo expor alguns dados e informações que traduzem o desempenho da Organização DINC no ano executivo compreendido pelo Plano Operativo ANUAL (POA), sob ótica do atingimento de suas metas e resultados. A consecução desses propósitos está bastante ligada a uma definição de metas fundamentalmente estabelecidas de forma clara e que sejam, sobretudo, exequíveis do ponto de vista operativo por arte do operador do sistema – no caso, o Distrito de Irrigação – financeiro, por parte dos usuários, e que encontre aquiescência por parte da Cia. de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e Parnaíba (CODEVASF), proprietária da infraestrutura, e nada traduz melhor essa missão do que a implantação e a execução de uma gestão orçamentária bem executada.

O Orçamento Executivo é uma ferramenta de controle que decorre do Plano Operativo e nos possibilita balizar as despesas que foram previstas para que se alcance o objetivo planejado para o exercício. Em nosso caso, particularmente, esses valores têm de espelhar a necessidade plena de funcionamento e a manutenção da infraestrutura e os valores devem ser seguidos e aplicados efetivamente. Quando há cortes ou adequações arbitrárias, sem que se considerem os aspectos técnico-operativos do projeto, ou ainda que negligenciem a demanda real de apontamento dos ativos públicos por períodos sistematicamente consecutivos corre-se o risco de inviabilização, a médio ou longo prazo, do Perímetro Público Irrigado (PPI) em momentos futuros. É pertinente destacar que O POA enquanto instrumento oficial de gestão passa pelo seguinte processo de implementação: (1) apresentação/proposição pela Gerência Executiva, (2) ajustes/validação pelo Conselho de Administração e (3) aprovação pela CODEVASF.

Por fim, este relatório pretende se apresentar como uma síntese do funcionamento do DINC, retratando, também, os dados de ocupação do PPI Nilo Coelho no período destacado contextualizando aspectos do ponto de vista econômico-social e mercadológico que impactem na operação do Projeto e ou na atividade a nível parcelar.

# Dados do Perímetro

---

## Quem somos

---

O DINC, fundado em 02 de abril de 1989, é uma instituição privada sem fins lucrativos (associação civil), que tem por objetivo a execução da gestão do PPI como seu operador. Isso enseja a Administração, Operação, Manutenção e Conservação de toda a infraestrutura do Projeto, atividades que conjugadas resultam no fornecimento de água para irrigação aos usuários nele instalados, bem como a prestação de serviços a ele relacionados. Nossa atuação é regulada pelo Contrato de Cessão nº 0.055.03/2015, 4º. Aditivo, celebrado com a CODEVASF em 31/12/2018.

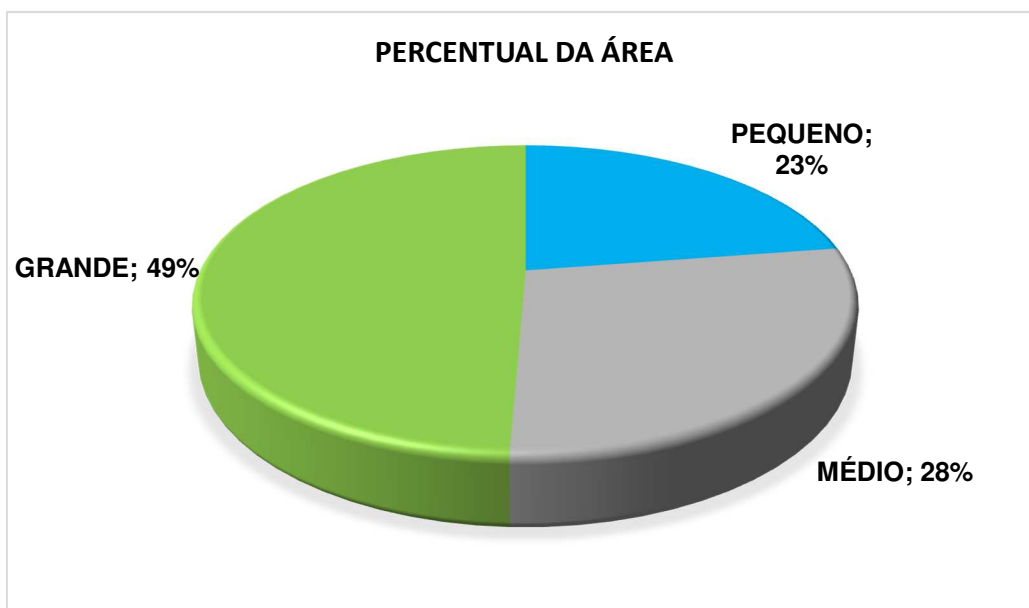
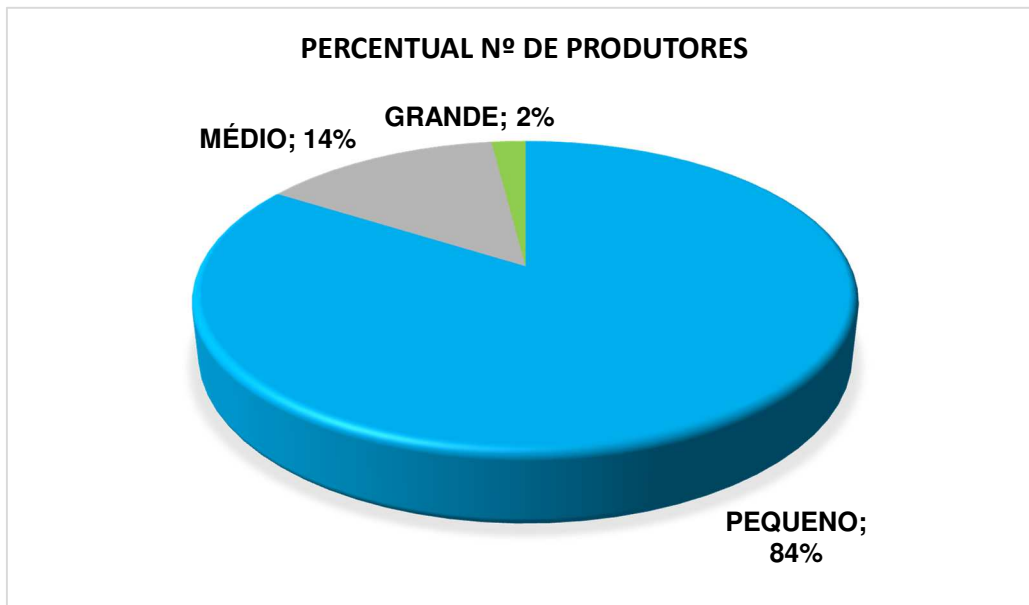
A Organização DINC é administrada pelos próprios produtores representados por um Conselho de Administração formado por sete membros e um Conselho Fiscal composto por três membros, eleitos em Assembleia Geral, com mandatos de dois anos e de um ano, respectivamente.

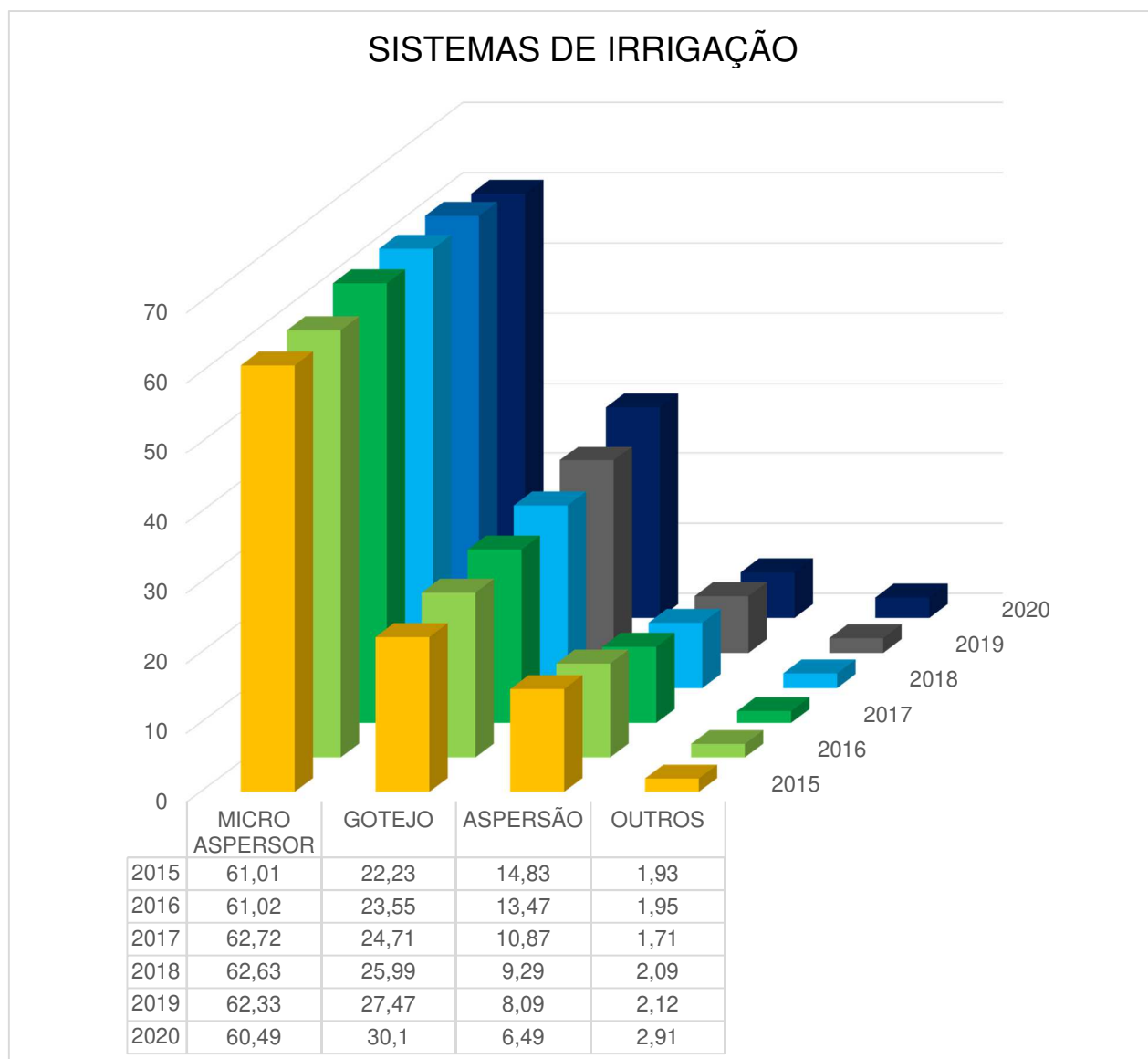
A gestão do projeto fica a cargo do quadro funcional do Distrito comandado pela Gerência Executiva a quem cabe conduzir os interesses institucionais, técnicos e financeiros em consonância com a política estabelecida pelo Conselho de Administração em consonância com as normas da CODEVASF e as legislações pertinentes ao funcionamento do Distrito no âmbito da irrigação pública estabelecida pela Política Nacional de Irrigação nº 12.787, de 11 janeiro de 2013; do uso dos recursos hídricos, estabelecida por meio da Política Nacional de Recursos Hídricos de 08 de janeiro de 1997 e da legislação ambiental aplicável pelas esferas federal, estadual e ou municipal.

## Ocupação por categoria e tipos de cultura Implantadas

---

Somos hoje 2.333 usuários. Sendo 1.963 pequenos produtores com lotes familiares e 317 médias empresas e 53 grandes empresas.

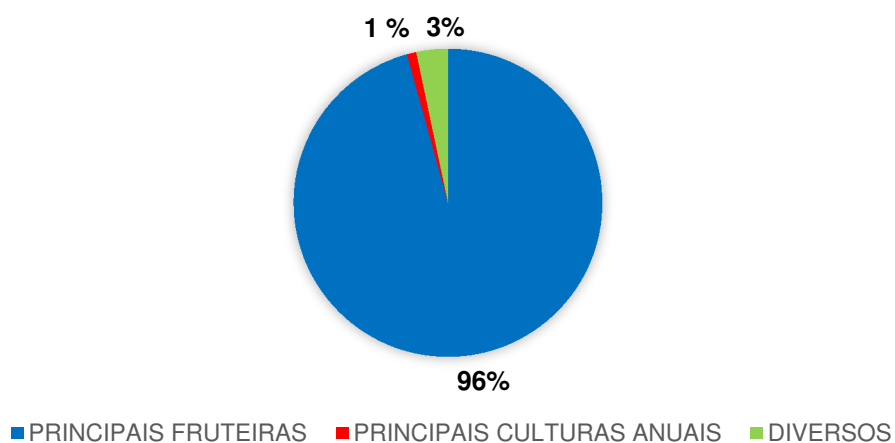




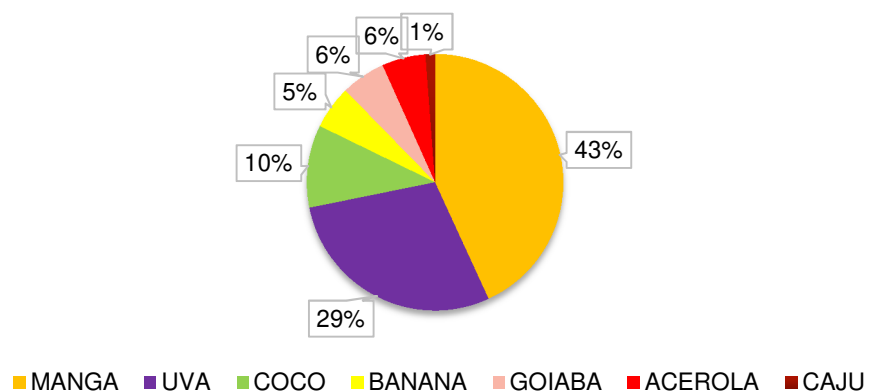
## Ocupação por cultura

| CULTURA      | AREA             | %                |
|--------------|------------------|------------------|
| MANGA        | 9.412,91         | 41,849 %         |
| UVA          | 6.304,74         | 28,030 %         |
| COCO         | 2.256,83         | 10,034 %         |
| GOIABA       | 1.209,02         | 5,375 %          |
| ACEROLA      | 1.165,56         | 5,182 %          |
| BANANA       | 1.150,42         | 5,115 %          |
| CAJU         | 243,44           | 1,082 %          |
| PUPUNHA      | 139,00           | 0,618 %          |
| MANDIOCA     | 83,39            | 0,371 %          |
| MARACUJA     | 65,64            | 0,292 %          |
| MAMAO        | 51,84            | 0,230 %          |
| MELANCIA     | 25,90            | 0,115 %          |
| MILHO        | 16,60            | 0,074 %          |
| ABOBORA      | 10,55            | 0,047 %          |
| FEIJAO       | 4,10             | 0,018 %          |
| MACA         | 0,80             | 0,004 %          |
| OUTROS       | 351,98           | 1,565 %          |
| <b>TOTAL</b> | <b>22.492,72</b> | <b>100,000 %</b> |

**DISTRIBUIÇÃO ÁREA POR TIPO DE CULTURA**



**ÁREA PLANTADA (%) COM AS PRINCIPAIS CULTURAS**



## Cenário e Ambiência em 2020

---

### Quadros Diretivos

| CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO |                                            |                        |
|---------------------------|--------------------------------------------|------------------------|
| PRESIDENTE                | JOSÉ LOYO ARCOVERDE JÚNIOR                 | PEQUENOS PRODUTORES    |
| VICE-PRESIDENTE           | RENATO B. SHOENENBERGER                    | PEQ. E MÉDIAS EMPRESAS |
| SECRETÁRIA                | MEYGLIANE ALVES BRITO                      | PEQUENOS PRODUTORES    |
| MEMBRO                    | WALTER DOS SANTOS ROCHA                    | PEQUENOS PRODUTORES    |
| MEMBRO                    | EDIS KEN MATSUMOTO                         | PEQUENOS PRODUTORES    |
| MEMBRO                    | IBATUBA GRÍCOLA (ARTHUR GRIMALDE DE SOUZA) | PEQ. E MÉDIAS EMPRESAS |
| MEMBRO                    | FRUTOS DO SOL (MAURICIO PEREIRA MARQUES)   | GRANDES EMPRESAS       |

| CONSELHO FISCAL |                             |                        |
|-----------------|-----------------------------|------------------------|
| PRESIDENTE      | ELIAS FERREIRA JÚNIOR       | PRESIDENTE             |
| SECRETÁRIO      | BAYER DO BRASIL (DAVI CRUZ) | GRANDES EMPRESAS       |
| MEMBRO          | JUCÉLIO CAVALCANTE DE SOUZA | PEQ. E MÉDIAS EMPRESAS |

| CORPO GERENCIAL       |                               |         |
|-----------------------|-------------------------------|---------|
| GERENTE EXECUTIVO     | PAULO HENRIQUE PESSOA SALES   | GE e GA |
| GERENTE DE OPERAÇÃO   | HUMBERTO AUGUSTO ARRUNÁTEGUI  | GO      |
| GERENTE DE MANUTENÇÃO | RUBENS C. R. A. TRAPIÁ FALCÃO | GM      |

| CODEVASF                      |                                   |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| PRESIDENTE                    | MARCELO ANDRADE MOREIRA PINTO     |
| DIRETOR DA ÁREA DE IRRIGAÇÃO  | LUIS NAPOLEÃO CASADO ARNAUD NETO  |
| SUPERINTENDENTE DA 3ª. SR     | AURIVALTER CORDEIRO PEREIRA SILVA |
| GERENTE REGIONAL DE IRRIGAÇÃO | JOSÉ COSTA BARROS                 |
| FSICAL DO CONTRATO DE CESSÃO  | CLÁUDIO BALTAZAR DIAS             |



## **Destaques de 2020**

### **Destaque dos pontos positivos**

---

- Substituição dos disjuntores de alta tensão na EB 34 e baixa tensão nas EB's do MT;
- Instalação de PLC's (Programmable Logic Controller, ou Controlador Lógico Programável) para garantir a comunicação do sistema de automação, o que facilita operação;
- 1% de manutenções corretivas emergenciais, que equivalem a 29 OS's no total de 2.520 OS's registradas no sistema
- A Bomba Hídra operou continuamente num total de 4.150 horas. Esse conjunto proporcionou um melhor atendimento ao Setor, sobretudo porque permitiu a paralização dos demais conjuntos para a realização de manutenção programada;
- Disponibilidade mecânica dos equipamentos, principalmente das Escavadeiras Hidráulicas Komatsu PC 200 e a Motoniveladora Komatsu GD 535. Esses equipamentos alcançaram índices de disponibilidade entre 80 e 95%. Um fator que contribuiu para o resultado, foi a implantação do Calendário de Manutenções Preventivas Mensais;
- Apesar do período de contingência e isolamento social, houve um grande empenho da equipe para alcançar e ultrapassar as metas de estradas, drenos e roço, atividades essenciais para o bom funcionamento do projeto.

### **Destaque dos pontos negativos**

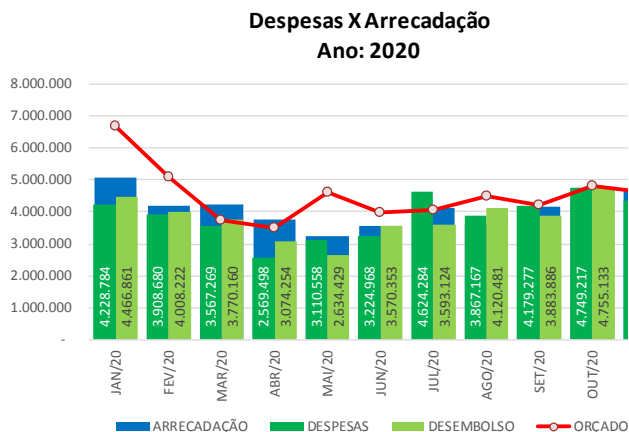
---

- Maior atenção ao plano de manutenção preditiva;
- Maior atuação na resolução de problemas internos (inoperância de equipamentos e ausência de mão de obra);
- Planejar e executar as atividades visando uma melhor logística/produzitividade dos serviços;
- Melhorar eficiência fornecimento por EB intensificando controle dos hidrômetros;
- Intensificar ações de preservação ambiental, educação, campanhas;
- Manter e intensificar ações de eficiência energética;
- Melhoramento das estradas internas asfaltadas.

# Desempenho Financeiro

## Despesas x Arrecadação

| Mês          | ORÇADO            | DESPESAS          | DESEMBOLSO        | ARRECADAÇÃO       |
|--------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| JAN/20       | 6.678.544         | 4.228.784         | 4.466.861         | 5.078.836         |
| FEV/20       | 5.073.471         | 3.908.680         | 4.008.222         | 4.211.724         |
| MAR/20       | 3.721.128         | 3.567.269         | 3.770.160         | 4.245.898         |
| ABR/20       | 3.504.033         | 2.569.498         | 3.074.254         | 3.741.645         |
| MAI/20       | 4.598.613         | 3.110.558         | 2.634.429         | 3.249.528         |
| JUN/20       | 3.957.726         | 3.224.968         | 3.570.353         | 3.544.970         |
| JUL/20       | 4.037.895         | 4.624.284         | 3.593.124         | 4.114.154         |
| AGO/20       | 4.507.488         | 3.867.167         | 4.120.481         | 3.625.589         |
| SET/20       | 4.221.877         | 4.179.277         | 3.883.886         | 4.151.106         |
| OUT/20       | 4.789.835         | 4.749.217         | 4.755.133         | 4.736.197         |
| NOV/20       | 4.617.371         | 4.334.997         | 4.862.985         | 4.650.771         |
| DEZ/20       | 4.856.560         | 5.189.567         | 2.883.328         | 5.260.229         |
| <b>TOTAL</b> | <b>54.564.540</b> | <b>47.554.266</b> | <b>45.623.218</b> | <b>50.610.647</b> |



- A situação ideal é representada pela seguinte condição: Arrecadação > Orçado > Despesas.
- Despesas são os gastos realizados e computados sob o regime de competência e o Desembolso são gastos efetuados no regime de caixa.

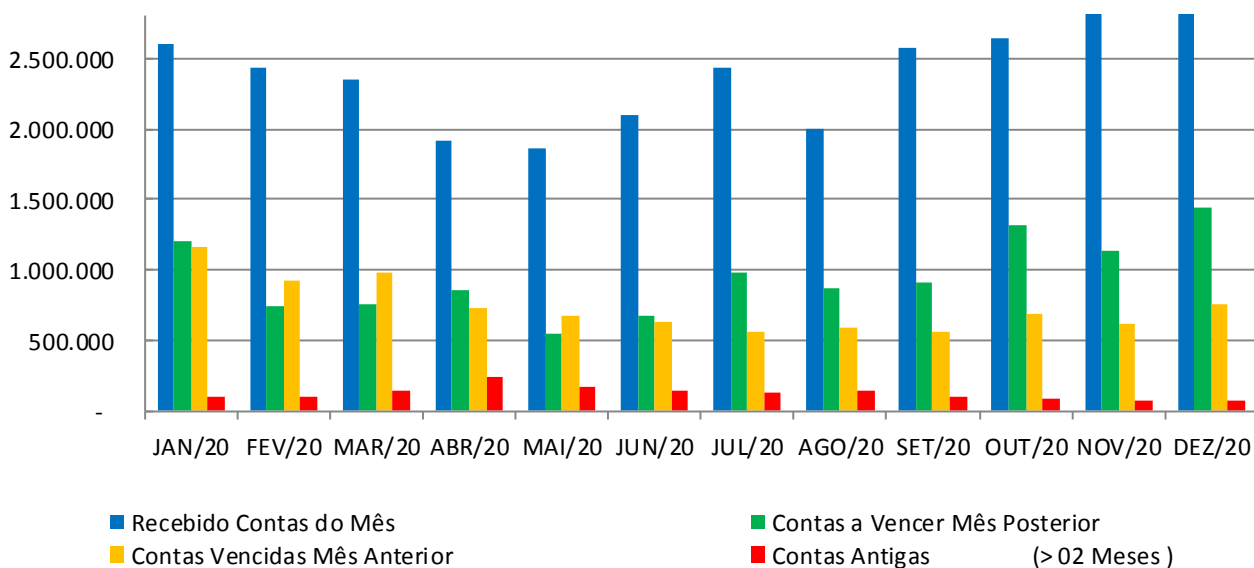
## Aplicação das despesas

| DESCRIÇÃO                                                                | DESPESAS          | ( % )         |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------|
| <b>CUSTO FIXO</b>                                                        | <b>24.488.822</b> | <b>51,50%</b> |
| Despesas com Pessoal                                                     | 8.160.789         | 33,32%        |
| Despesas com Encargos                                                    | 3.026.010         | 12,36%        |
| Benefícios Sociais                                                       | 1.621.488         | 6,62%         |
| Maquinas e Veiculos (peças, combustíveis, lubrificantes e licenciamento) | 2.311.054         | 9,44%         |
| Manutenção de Infraestrutura                                             | 4.554.838         | 18,60%        |
| Despesas Administrativas                                                 | 2.732.405         | 11,16%        |
| Investimentos                                                            | 2.082.238         | 8,50%         |
| <b>CUSTO VARIÁVEL</b>                                                    | <b>23.065.445</b> | <b>48,50%</b> |
| Energia Elétrica Consumida pelas EBP's                                   | 6.451.340         | 27,97%        |
| Energia Elétrica Consumida pelas EB's                                    | 16.614.105        | 72,03%        |
| <b>TOTAL</b>                                                             | <b>47.554.266</b> | <b>100%</b>   |

## Evolução do faturamento

| MÊS    | ARRECAÇÃO MENSAL       |       |                               |       |                              |       |                               |       | TOTAL RECEBIDO ( R\$ ) |
|--------|------------------------|-------|-------------------------------|-------|------------------------------|-------|-------------------------------|-------|------------------------|
|        | Recebido Contas do Mês |       | Contas a Vencer Mês Posterior |       | Contas Vencidas Mês Anterior |       | Contas Antigas ( > 02 Meses ) |       |                        |
|        | Valor (R\$)            | ( % ) | Valor (R\$)                   | ( % ) | Valor (R\$)                  | ( % ) | Valor (R\$)                   | ( % ) |                        |
| JAN/20 | 2.606.688              | 51,3% | 1.204.461                     | 23,7% | 1.169.616                    | 23,0% | 98.071                        | 1,9%  | 5.078.836              |
| FEV/20 | 2.438.809              | 57,9% | 741.892                       | 17,6% | 932.942                      | 22,2% | 98.081                        | 2,3%  | 4.211.724              |
| MAR/20 | 2.352.832              | 55,4% | 762.429                       | 18,0% | 987.954                      | 23,3% | 142.682                       | 3,4%  | 4.245.898              |
| ABR/20 | 1.917.965              | 51,3% | 861.668                       | 23,0% | 725.988                      | 19,4% | 236.023                       | 6,3%  | 3.741.645              |
| MAI/20 | 1.860.408              | 57,3% | 546.538                       | 16,8% | 668.630                      | 20,6% | 173.952                       | 5,4%  | 3.249.528              |
| JUN/20 | 2.094.953              | 59,1% | 679.209                       | 19,2% | 631.477                      | 17,8% | 139.331                       | 3,9%  | 3.544.970              |
| JUL/20 | 2.436.765              | 59,2% | 986.930                       | 24,0% | 565.319                      | 13,7% | 125.140                       | 3,0%  | 4.114.154              |
| AGO/20 | 2.003.371              | 55,3% | 877.665                       | 24,2% | 597.835                      | 16,5% | 146.717                       | 4,0%  | 3.625.589              |
| SET/20 | 2.569.655              | 61,9% | 916.626                       | 22,1% | 557.106                      | 13,4% | 107.719                       | 2,6%  | 4.151.106              |
| OUT/20 | 2.644.519              | 55,8% | 1.319.874                     | 27,9% | 683.421                      | 14,4% | 88.383                        | 1,9%  | 4.736.197              |
| NOV/20 | 2.827.026              | 60,8% | 1.135.570                     | 24,4% | 617.059                      | 13,3% | 71.117                        | 1,5%  | 4.650.771              |
| DEZ/20 | 2.982.006              | 56,7% | 1.447.785                     | 27,5% | 753.724                      | 14,3% | 76.714                        | 1,5%  | 5.260.229              |
| Média  | 2.394.583              | 56,8% | 956.721                       | 22,7% | 740.923                      | 17,6% | 125.328                       | 3,0%  | 4.217.554              |
| Totais | 28.734.997             | 56,8% | 11.480.648                    | 22,7% | 8.891.071                    | 17,6% | 1.503.932                     | 3,0%  | 50.610.647             |

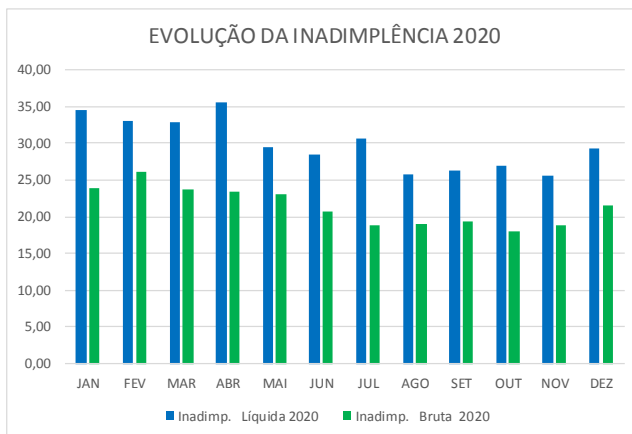
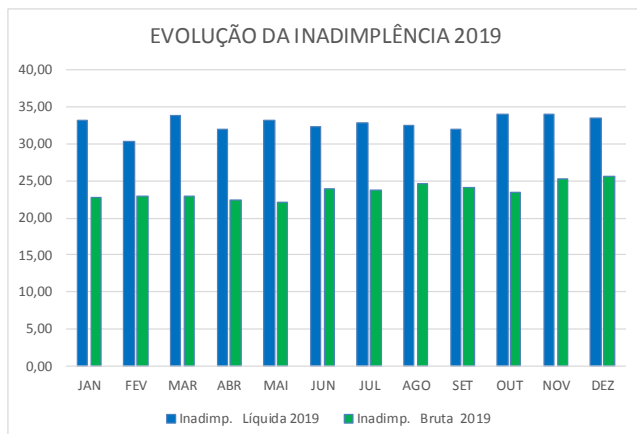
## EXTRATIFICAÇÃO DA ARRECAÇÃO MENSAL: 2020



## Evolução da inadimplência

| Mês/Ano               | JAN   | FEV   | MAR   | ABR   | MAI   | JUN   | JUL   | AGO   | SET   | OUT   | NOV   | DEZ   | Média        |
|-----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|
| Inadimp. Líquida 2019 | 33,14 | 30,32 | 33,77 | 31,98 | 33,19 | 32,27 | 32,73 | 32,51 | 31,98 | 34,01 | 34,03 | 33,51 | <b>32,79</b> |
| Inadimp. Bruta 2019   | 22,81 | 22,86 | 22,98 | 22,48 | 22,14 | 23,98 | 23,71 | 24,58 | 24,12 | 23,37 | 25,27 | 25,59 | <b>23,66</b> |

| Mês/Ano               | JAN   | FEV   | MAR   | ABR   | MAI   | JUN   | JUL   | AGO   | SET   | OUT   | NOV   | DEZ   | Média        |
|-----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|
| Inadimp. Líquida 2020 | 34,48 | 33,06 | 32,90 | 35,52 | 29,43 | 28,43 | 30,70 | 25,82 | 26,23 | 26,90 | 25,52 | 29,34 | <b>29,86</b> |
| Inadimp. Bruta 2020   | 23,85 | 26,14 | 23,68 | 23,40 | 22,96 | 20,72 | 18,83 | 18,92 | 19,32 | 17,91 | 18,76 | 21,60 | <b>21,34</b> |

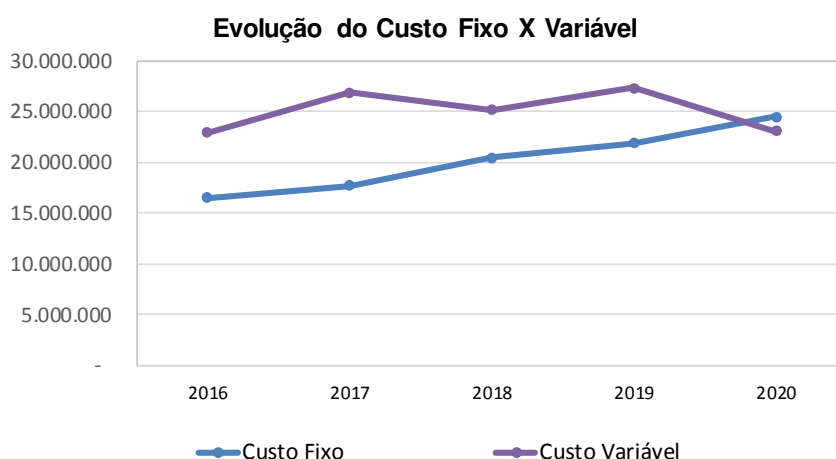


**Inadimplência Líquida** corresponde ao percentual de contas emitidas no mês e não pagas até a data de vencimento;

**Inadimplência Bruta** corresponde ao percentual de contas emitidas no mês e não pagas até a emissão das contas vincendas.

## Evolução gráfica do Custo Fixo x Custo Variável

| Ano            | 2016       | 2017       | 2018       | 2019       | 2020       |
|----------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Custo Fixo     | 16.509.155 | 17.698.464 | 20.468.534 | 21.868.456 | 24.488.822 |
| Custo Variável | 22.855.536 | 26.812.672 | 25.149.826 | 27.283.397 | 23.065.445 |
| Total          | 39.364.691 | 44.511.136 | 45.618.360 | 49.151.853 | 47.554.266 |

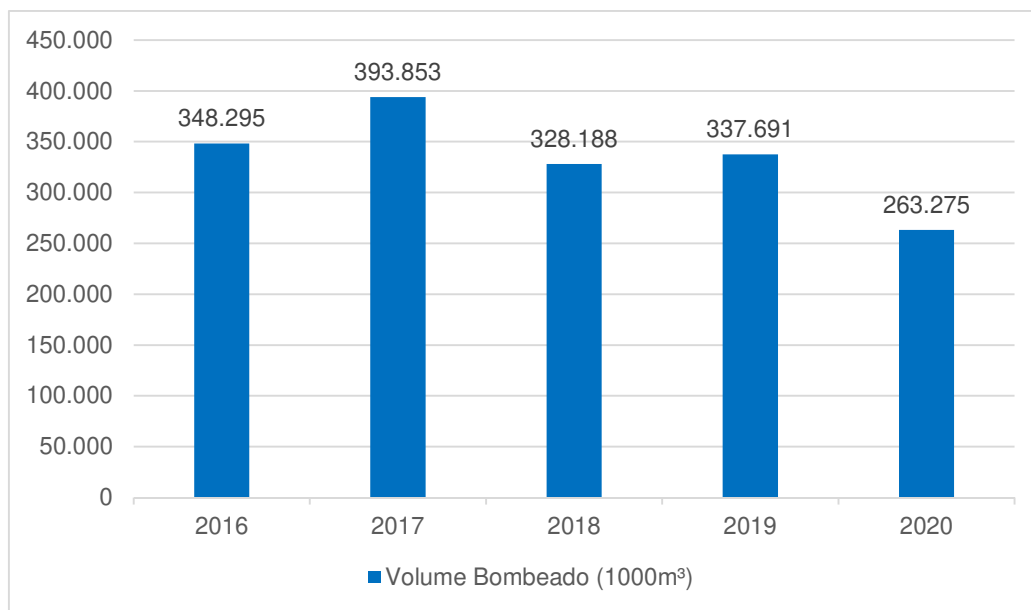


## Indicadores econômico-financeiros

| LIQUIDEZ E SOLVÊNCIA               |                                            |             |             |             |       |
|------------------------------------|--------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------|
| ENDIVIDAMENTO                      | FUNDAMENTO                                 | 2019        | 2020        | X           | Δ     |
| Endividamento Total                | (PC +PNC)/A                                | 48%         | 49%         | 48%         | 3%    |
| LIQUIDEZ                           |                                            |             |             |             |       |
| Liquidez Corrente                  | AC/PC                                      | 3,26        | 2,73        | 3,00        | -16%  |
| Liquidez Geral                     | (AC + RLP)/(PC + PNC)                      | 3,42        | 3,09        | 3,25        | -10%  |
| Liquidez Seca                      | (AC - Estoques)/PC                         | 3,14        | 2,63        | 2,89        | -16%  |
| GERAÇÃO POTENCIAL DE CAIXA         |                                            |             |             |             |       |
| EBITDA                             | FUNDAMENTO                                 | 2019        | 2020        | X           | Δ     |
| LAIR                               |                                            | 621.376     | (591.241)   | 15.068      | -195% |
| (+) Resultado Financeiro           |                                            | (1.025.827) | (498.680)   | (762.254)   | -51%  |
| (=) EBIT                           |                                            | (404.451)   | (1.089.921) | (747.186)   | 169%  |
| (+) IR/CSLL                        |                                            | -           | -           | -           | -     |
| (+) Depreciação                    |                                            | 1.223.070   | 395.466     | 809.268     | -68%  |
| (+) Amortização                    |                                            | 10.207      | 302         | 5.255       | -97%  |
| (=) EBITDA                         |                                            | 828.826     | (694.153)   | 67.337      | -184% |
| GESTÃO DE CAIXA, FLEURIET E CICLOS |                                            |             |             |             |       |
| NECESSIDADE DE CAPITAL DE GIRO     | FUNDAMENTO                                 | 2019        | 2020        | X           | Δ     |
| Contas a Receber                   |                                            | 2.965.942   | 1.843.539   | 2.404.740   | -38%  |
| (+) Estoques                       |                                            | 820.781     | 960.989     | 890.885     | 17%   |
| (-) Fornecedores                   |                                            | 4.300.972   | 7.315.282   | 5.808.127   | 70%   |
| NCG                                |                                            | (514.250)   | (4.510.754) | (2.512.502) | 777%  |
| MODELO FLEURIET                    |                                            |             |             |             |       |
| Tesouraria                         | Disponibilidades - Empréstimos Curto Prazo | 6.475.736   | 11.919.003  | 9.197.369   | 84%   |
| NCG                                | ACO (AC-Disponib) - PCO (PC - Emprést. CP) | (514.250)   | (4.510.754) | (2.512.502) | 777%  |
| CDG                                | PL + PNC - Imobilizado                     | 4.788.831   | 6.233.319   | 5.511.075   | 30%   |
| Saldo de Tesouraria                | CDG-NCG                                    | 5.303.081   | 10.744.073  | 8.023.577   | 103%  |
| ANÁLISE DOS CICLOS                 |                                            |             |             |             |       |
| Prazo Médio de Recebimento - PMR   | (Contas a Rec./Rec. Brut) x n              | 20 dias     | 11 dias     | 15 dias     | -47%  |
| Prazo Médio de Estocagem - PME     | (Estoques/CPV) x n                         | 7 dias      | 6 dias      | 7 dias      | -4%   |
| CICLO OPERACIONAL                  | PMR +PME                                   | 27 dias     | 17 dias     | 22 dias     | -36%  |
| Prazo Médio de Pagamento - PMP     | (Fornecedores /CPV) x n                    | 36 dias     | 49 dias     | 42 dias     | 39%   |
| Ciclo Financeiro                   |                                            | -9 dias     | -32 dias    | -20 dias    | 271%  |
| GESTÃO DAS MARGENS                 |                                            |             |             |             |       |
| Resultado Operacional Bruto        |                                            | 9.691.351   | 2.178.902   | 5.935.126   | -78%  |
| Resultado do Exercício             |                                            | 621.376     | (591.241)   | 15.068      | -195% |
| Margem Líquida                     | EBIT/Receita Líquida                       | -65%        | 184%        | 60%         | -383% |
| Margem EBITDA                      | EBITDA/Receita Líquida                     | 133%        | 117%        | 125%        | -12%  |

## Desempenho Operativo

### Evolução do volume bombeado



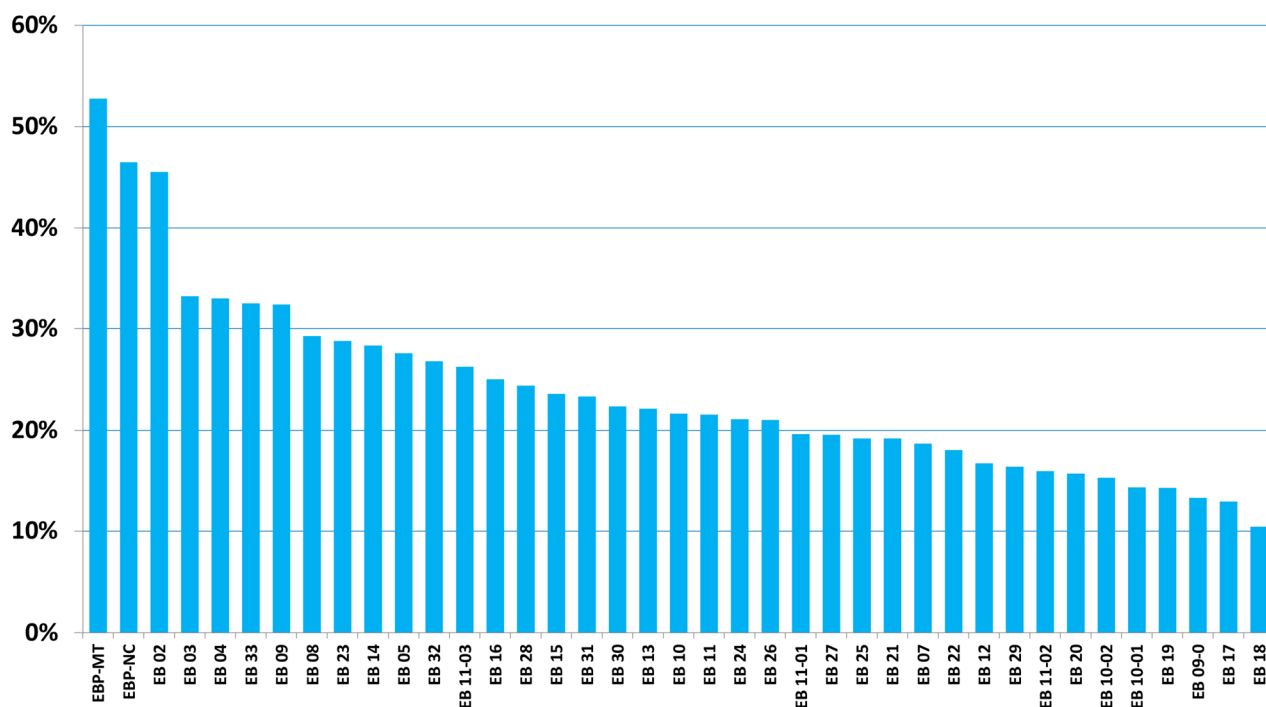
### Custo variável médio do perímetro

| DESCRIÇÃO         | UNIDADE      | 2016      | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      |
|-------------------|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| CAPTADO           | Milhões m³   | 348.295   | 393.853   | 328.188   | 337.691   | 263.275   |
| CONSUMIDO         | Milhões kWh  | 113.548   | 122.102   | 102.590   | 110.910   | 86.464    |
| CUSTO ENERGIA     | Milhões R\$  | 22.873    | 26.617    | 24.930    | 27.283    | 23.055    |
| HORÁRIO RESERVADO | %            | 33        | 33        | 33        | 33        | 34        |
| ECONOMIA          | R\$          | 7.682.043 | 9.830.117 | 8.296.107 | 8.878.494 | 7.220.603 |
| EF. ENERGÉTICA    | kWh h/1000m³ | 326       | 310       | 313       | 328       | 328       |
| CUSTO MÉDIO       | R\$/1000m³   | 66        | 67,58     | 75,96     | 80,79     | 87,57     |

## Economia registrada pelo uso do horário reservado



## Aproveitamento do horário reservado por EB – Tempo disponível



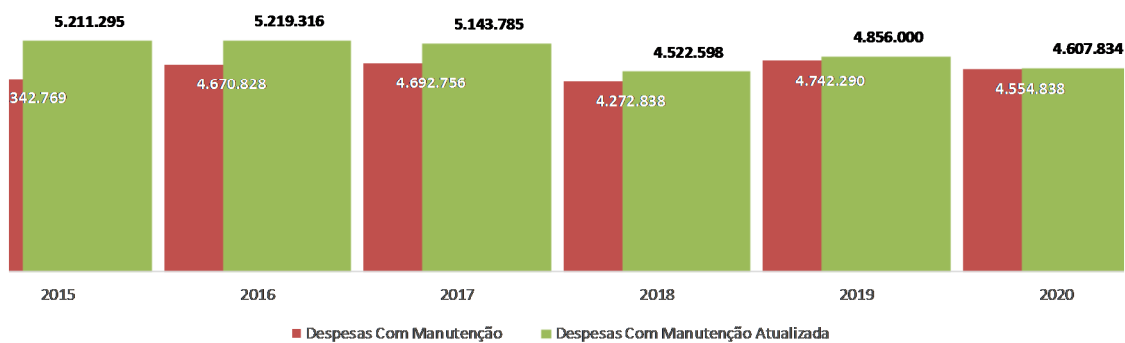
## Desempenho da manutenção

| Descrição               | 2015      | 2016      | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      |
|-------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Despesas Com Manutenção | 4.342.769 | 4.670.828 | 4.692.756 | 4.272.838 | 4.742.290 | 4.554.838 |

|                                      |               |               |               |               |               |               |
|--------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Manutenção de Estradas ( % )         | 27,58         | 25,64         | 15,66         | 20,18         | 3,23          | 6,83          |
| Manutenção de Canais ( % )           | 7,66          | 7,13          | 13,28         | 23,84         | 12,88         | 7,53          |
| Manutenção de Dreno ( % )            | 16,65         | 16,65         | 15,48         | 17,74         | -             | -             |
| Conservação de EB's ( % )            | 26,12         | 26,12         | 27,16         | 10,46         | 54,88         | 47,71         |
| Manut. Hidráulica ( % )              | 29,54         | 29,54         | 28,41         | 27,78         | 29,02         | 37,93         |
| Reservatório - Desassoreamento - R\$ | -             | -             | -             | -             | -             | -             |
| Reservatório - Cerca/R\$             | -             | -             | -             | -             | -             | -             |
| <b>TOTAIS</b>                        | <b>100,00</b> | <b>100,00</b> | <b>100,00</b> | <b>100,00</b> | <b>100,00</b> | <b>100,00</b> |

| Descrição                          | 2015      | 2016      | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      |
|------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| INPC atualizado até AGO/20         | 20,00%    | 11,74%    | 9,61%     | 5,85%     | 2,40%     | 1,16%     |
| Valor de atualização               | 868.526   | 548.489   | 451.029   | 249.760   | 113.710   | 52.996    |
| Despesas Com Manutenção Atualizada | 5.211.295 | 5.219.316 | 5.143.785 | 4.522.598 | 4.856.000 | 4.607.834 |

### Evolução da Aplicação dos Recursos de Infraestrutura



\*\*\*RECEB. CONTA MÊS = Faturado - (Faturado  $\frac{\text{Inadimplência Bruta}}{100}$ )

| DESCRIÇÃO                      | PREVISTO |              | REALIZADO |           | % REALIZ. X PREV. |      |
|--------------------------------|----------|--------------|-----------|-----------|-------------------|------|
|                                | QUANT.   | R\$          | QUANT.    | R\$       | QUANT.            | R\$  |
| <b>DESPESAS COM MANUTENÇÃO</b> |          | 4.638.373,95 |           | 4.554.838 |                   |      |
| MANUTENÇÃO DE ESTRADAS         | 1108     | 311.132,84   | 1.127     | 311.052   | 102%              | 100% |
| MANUTENÇÃO DE CANAIS           | 308      | 345.681,33   | 299       | 342.951   | 97%               | 99%  |
| MANUTENÇÃO DE DRENOS           | 27812    | -            | 31.872    | -         | 115%              | -    |
| CONSERVAÇÃO DE EB'S            | 38       | 2.246.614,21 | 38        | 2.173.293 | 100%              | 97%  |
| MANUTENÇÃO HIDRÁULICA          | 4984     | 1.734.945,57 | 3.858     | 1.727.542 | 77%               | 100% |



# Demonstrações Contábeis

## 1.1 Balanço Patrimonial

| ATIVO<br>(Valores em R\$)             |                      |                      |
|---------------------------------------|----------------------|----------------------|
|                                       | 31.12.2020           | 31.12.2019           |
| <b>ATIVO CIRCULANTE</b>               | <b>26.790.062,88</b> | <b>22.341.851,86</b> |
| <b>DISPONÍVEIS</b>                    | <b>12.793.793,01</b> | <b>7.350.525,91</b>  |
| Caixa Geral                           | 1.512,00             | 1.500,00             |
| Bancos                                | 1.054.953,23         | 339.812,86           |
| Aplicações Financeiras                | 11.737.327,78        | 7.009.213,05         |
| <b>DIREITOS REALIZÁVEIS</b>           | <b>13.996.269,87</b> | <b>14.991.325,95</b> |
| Contas a Receber-Agua K-2             | 13.571.361,08        | 13.922.487,60        |
| (-) Provisões p/ Devedores Duvidosos  | (-) 1.611.327,23     | (-) 976.342,89       |
| Negociações de Débitos Produtores     | 668.623,49           | 805.036,21           |
| Adiantamentos a Colaboradores         | 16.574,86            | 60.452,75            |
| Recuperações de Valores Colaboradores | 13.278,16            | 2.225,41             |
| Adiant. A Fomecedores                 | 292.883,94           | 278.812,19           |
| Adiant. A Convênio - SEBRAE           | 69.870,23            | 69.870,23            |
| Créditos a Apropriar                  | 14.016,07            | 8.003,92             |
| Estoques                              | 960.989,27           | 820.780,53           |
| <b>NÃO CIRCULANTE</b>                 | <b>5.028.289,41</b>  | <b>5.670.195,51</b>  |
| <b>DEPOSITOS JUDICIAIS</b>            | <b>-</b>             | <b>77.668,81</b>     |
| Trabalhista                           | -                    | 8.000,00             |
| Cíveis                                | -                    | 69.668,81            |
| <b>IMOBILIZADO</b>                    | <b>4.979.076,95</b>  | <b>5.589.106,80</b>  |
| Bens Imobilizados                     | 10.227.679,48        | 9.447.281,37         |
| (-) Depreciação Acumulada             | (-) 5.248.602,53     | (-) 3.858.174,57     |
| <b>INTANGÍVEL</b>                     | <b>49.212,46</b>     | <b>3.419,90</b>      |
| Softwares                             | 270.010,86           | 223.010,86           |
| (-) Amortização Acumulada             | (-) 220.798,40       | (-) 219.590,96       |
| <b>TOTAL DO ATIVO</b>                 | <b>31.818.352,29</b> | <b>28.012.047,37</b> |

**PASSIVO**  
(Valores em R\$)

|                                     | <b>31.12.2020</b>    | <b>31.12.2019</b>    |
|-------------------------------------|----------------------|----------------------|
| <b>PASSIVO CIRCULANTE</b>           | <b>9.820.837,40</b>  | <b>6.848.990,77</b>  |
| <b>FORNECEDORES</b>                 | <b>7.315.282,28</b>  | <b>4.300.972,28</b>  |
| Fornecedores Diversos               | 549.779,01           | 842.445,46           |
| Fornecedores Energia/Telefones/Água | 6.765.503,27         | 3.458.526,82         |
| <b>EMPRESTIMOS/FINANCIAMENTOS</b>   | <b>874.789,92</b>    | <b>874.789,92</b>    |
| Empréstimos                         | 510.909,00           | 510.909,00           |
| Financiamento                       | 363.880,92           | 363.880,92           |
| <b>OBRIGAÇÕES TRIBUTÁRIAS</b>       | <b>80.186,53</b>     | <b>93.109,39</b>     |
| Impostos à Recolher                 | 80.186,53            | 93.109,39            |
| <b>OBRIGAÇÕES SOCIAIS</b>           | <b>322.066,22</b>    | <b>302.445,37</b>    |
| Obrigações à Recolher               | 322.066,22           | 302.445,37           |
| <b>OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS</b>      | <b>1.206.103,73</b>  | <b>1.261.264,80</b>  |
| Ordenados e Salários à Pagar        | 2.214,07             | 262.644,67           |
| <b>OUTRAS CONTAS A PAGAR</b>        | <b>22.408,72</b>     | <b>16.409,01</b>     |
| Convênios para Funcionários         | 22.341,32            | 16.403,73            |
| Adiantamentos de Produtores         | 67,40                | 5,28                 |
| <b>NÃO CIRCULANTE</b>               | <b>467.103,47</b>    | <b>1.341.893,39</b>  |
| <b>EMPRESTIMOS/FINANCIAMENTOS</b>   | <b>467.103,47</b>    | <b>1.341.893,39</b>  |
| Empréstimos                         | 42.576,00            | 553.485,00           |
| Financiamento                       | 424.527,47           | 788.408,39           |
| <b>PATRIMÔNIO</b>                   | <b>21.530.411,42</b> | <b>19.821.163,21</b> |
| <b>PATRIMÔNIO SOCIAL</b>            | <b>21.530.411,42</b> | <b>19.821.163,21</b> |
| Superávit Acumulado                 | 17.710.982,35        | 17.151.743,77        |
| Fundo de Reserva                    | 2.281.105,68         | 2.110.180,86         |
| Saldo à Disp. AGO                   | 1.538.323,39         | 559.238,58           |
| <b>TOTAL DO PASSIVO</b>             | <b>31.818.352,29</b> | <b>28.012.047,37</b> |

## 1.2 DRE – Demonstração do Resultado do Exercício

|                                           | 31.12.2020            | 31.12.2019            |
|-------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| <b>RECEITA OPERACIONAL BRUTA</b>          | <b>51.448.372,19</b>  | <b>53.299.759,50</b>  |
| Fornecimento de Água K-2                  | 51.448.372,19         | 53.299.759,50         |
| (-) Custos dos Fornecimentos              | (39.576.861,45)       | (43.608.408,63)       |
| Energia                                   | (23.350.817,62)       | (27.510.545,05)       |
| Operação e Manutenção                     | (15.468.599,27)       | (15.257.140,08)       |
| Direito de Uso Recursos Hídricos          | (757.444,56)          | (840.723,50)          |
| <b>(=) RESULTADO OPERACIONAL BRUTO</b>    | <b>11.871.510,74</b>  | <b>9.691.350,87</b>   |
| <b>(+) OUTRAS RECEITAS OPERACIONAIS</b>   | <b>205.587,70</b>     | <b>254.129,55</b>     |
| Taxas de Religação                        | 168.418,81            | 169.497,71            |
| Água de Terceiros                         | 33.015,27             | 20.387,48             |
| Recuperação de Despesas                   | 4.153,62              | 64.244,36             |
| <b>(-) OUTRAS DESPESAS OPERACIONAIS</b>   | <b>(9.116.994,26)</b> | <b>(8.337.876,90)</b> |
| Despesas Gerais e Administrativas (Apoio) | (5.803.388,70)        | (5.834.430,57)        |
| Despesas Tributárias                      | (136.566,61)          | (127.295,210)         |
| Despesas de Depreciação/Amortização       | (1.575.515,37)        | (1.233.277,38)        |
| Despesas com Provisões                    | (1.331.783,65)        | (1.076.438,56)        |
| Contingências Cíveis                      | (269.739,93)          | (66.435,18)           |
| <b>(-) RESULTADO FINANCEIRO</b>           | <b>(1.352.476,29)</b> | <b>(1.025.827,32)</b> |
| (+) Receitas Financeiras                  | 765.109,54            | 1.086.263,85          |
| (-) Despesas Financeiras                  | (2.117.585,83)        | 92.112.091,17)        |
| <b>(=) RESULTADO OPERACIONAL LÍQUIDO</b>  | <b>1.607.627,89</b>   | <b>581.776,20</b>     |
| <b>(+) RECEITAS NÃO OPERACIONAIS</b>      | <b>101.620,32</b>     | <b>39.600,00</b>      |
| Outras Receitas Não Operacionais          | 9.758,22              | 3.600,00              |
| Ganhos Baixa de Imobilizados              | 91.862,10             | 36.000,00             |
| <b>(=) RESULTADO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO</b> | <b>1.709.248,21</b>   | <b>621.376,20</b>     |
| (-) DISTRIBUIÇÃO DO RESULTADO             | (170.924,82)          | (62.137,62)           |
| Destinação p/ Fundo de Reserva            | (170.924,82)          | (62.137,62)           |
| <b>SUPERAVIT Á DISP. DA AGO</b>           | <b>1.538.323,39</b>   | <b>559.238,58</b>     |

### 1.3 DMPL – Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

| Patrimônio                   | Fundo de Reserva | Superávit/Déficit Acumulado | Superávit        | Total             |
|------------------------------|------------------|-----------------------------|------------------|-------------------|
| <b>Saldo em 31.12.2018</b>   | <b>2.048.043</b> | <b>15.068.086</b>           | <b>2.057.194</b> | <b>19.173.323</b> |
| Ajustes de Exerc. Anteriores | -                | 26.464                      | -                | 26.464            |
| Transferência entre Contas   | -                | 2.057.194                   | (2.057.194)      | -                 |
| Superávit do Exercício       | -                | -                           | 621.376          | 621.376           |
| Destinação Estatutária       | 62.138           | -                           | (62.138)         | -                 |
| <b>Saldo em 31.12.2019</b>   | <b>2.110.181</b> | <b>17.151.744</b>           | <b>559.239</b>   | <b>19.821.163</b> |
| Ajustes de Exerc. Anteriores | -                | -                           | -                | -                 |
| Transferência entre Contas   | -                | 559.239                     | 559.239          | -                 |
| Superávit do Exercício       | -                | -                           | 1.709.248        | 1.709.248         |
| Destinação Estatutária       | 170.925          | -                           | 170.925          | -                 |
| <b>Saldo em 31.12.2020</b>   | <b>2.281.105</b> | <b>17.710.983</b>           | <b>1.538.323</b> | <b>21.530.411</b> |

## **NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31/12/2020**

### **1) CONTEXTO OPERACIONAL:**

O DINC – Distrito de Irrigação do Perímetro Senador Nilo Coelho é uma sociedade sem finalidade econômica, de natureza privada, que adota o rateio de despesas, cumprindo o que estabelece a lei 12.787/2013. É composta de 2.333 associados, com sede e foro na zona rural de Petrolina/PE, tendo como objeto social, operar e manter o Perímetro Irrigado Senador Nilo Coelho, com início de atividade em 1989.

### **2) APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS E PRÁTICAS CONTÁBEIS**

#### **SIGNIFICATIVAS:**

As demonstrações contábeis foram elaboradas em consonância com os Princípios Fundamentais de Contabilidade e demais práticas emanadas da legislação específica das Entidades do Terceiro Setor que é a NBC ITG 2002 – Entidade sem Finalidade de Lucros.

Dessa forma, a entidade preparou suas demonstrações financeiras cumprindo as normas previstas nos pronunciamentos para os períodos em análise. A elaboração das demonstrações contábeis exige que a administração faça julgamentos, estimativas e adote as premissas que afetam valores representados de receita, despesas, ativos e passivos, bem como a divulgação de passivos contingentes, na data base dos demonstrativos. Entretanto, a incerteza relativa a essas premissas e estimativas o que pode levar a resultados que necessitem de ajuste significativo ao valor contábil do ativo ou passivo afetado no período presente, ou futuros.

#### **Estimativas Contábeis**

As estimativas contábeis envolvidas na preparação dos demonstrativos contábeis foram baseadas em fatos e atos contábeis, em fatores objetivos e subjetivos. Itens sujeitos a estas estimativas e premissas incluem a seleção da vida útil de ativo imobilizado e análise dos riscos para determinação de provisões como o cálculo das provisões com devedores duvidosos, provisão trabalhistas e até mesmo as provisões contingenciais.

A liquidação e recebimentos dessas transações envolvendo estas estimativas poderão resultar em valores relevantemente divergentes, devido ao tratamento probabilístico inerente ao

processo de estimativa. Nesse caso, a Contabilidade monitora e revisa periódica e tempestivamente essas estimativas e suas premissas de maneira a controlar as contas contábeis de provisões.

### **Caixa e equivalentes de caixa**

Incluem caixa, saldos positivos em conta movimento, aplicações financeiras com liquidez imediata inferior a 90 dias da data do balanço e com risco insignificante de mudança de seu valor de mercado. As aplicações incluídas nos equivalentes de caixa são classificadas na categoria “ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado”.

### **Contas a Receber**

O critério de mensuração são saldos cobráveis normalmente dentro de um ciclo operacional, ou do exercício.

### **Provisões Devedores Duvidosos**

A forma de mensuração e reconhecimento é realizada através de estimativas em que consistem numa contabilização baseada nas perdas esperadas. As perdas são calculadas com base em estimativas e/ou probabilidades de sua ocorrência.

### **Imobilizado**

O DINC optou por não avaliar o seu ativo imobilizado pelo valor justo como custo atribuído considerando que:

- O método de custo, deduzido de provisão para perdas, é o melhor método para avaliar os ativos imobilizados da Entidade;
- O ativo imobilizado da empresa é segregado em classes bem definidas e relacionadas as suas atividades operacionais. A depreciação é calculada de maneira linear ao longo da vida útil do ativo, de acordo com as taxas embasada na vida útil do bem;
- Foi investido o valor de **R\$ 1.240.314,55** na compra de novos imobilizados com capital próprio, sendo maior parte com a renovação da frota de veículos e também compra de máquinas e equipamentos.

## **Intangível**

Com intuito de melhorar os controles internos e melhor acompanhamento do POA, o DINC investiu na aquisição de um software para o setor de Planejamento e Controle no valor de **R\$ 47.000,00**. Esse investimento ainda não foi concluindo visto que ainda estamos na fase de implantação.

## **Empréstimos e Financiamento**

O DINC no exercício anterior, optou por pagar a compras das máquinas através das linhas de créditos empréstimos do Banco do Brasil, capital de giro, no Valor de total de **R\$ 1.405.000,00**, já foram amortizadas cerca de 61%, nos anos de 2019 e 2020.

Para pagamento dos veículos a linha de crédito foi o financiamento através do Banco Volkswagen no valor de **R\$ 1.425.200,00**, já foram amortizadas cerca de 45%, nos anos de 2019 e 2020.

## **Obrigações Trabalhistas**

Representam valores de tributos e contribuições devidos pela Entidade. O referido grupo contábil contempla também as provisões trabalhistas decorrentes das férias e encargos, constituída com base na remuneração de cada colaborador e no período aquisitivo incorrido até a data do balanço.

## **3) RECEITA OPERACIONAL BRUTA:**

A Receita Operacional Bruta auferida refere-se ao valor arrecadado dos associados isso está aderida a atividade principal da entidade, que perfaz um valor de **R\$ 51.448.372,19**.

## **4) SUPERAVIT**

No ano de 2020 apresentou superávit de **R\$ 1.538.323,39**, que corresponde a 2,99% das Receitas Brutas auferida no exercício, representando o aumento de 175,07% em relação ao ano de 2019.

## **5) INSTRUMENTOS FINANCEIROS DE RISCOS**

A entidade pratica operações envolvendo instrumentos financeiros, sendo que se restringem às aplicações financeiras em condições normais de mercado, estando todas reconhecidas nas

demonstrações contábeis, as quais se destinam a atender as suas necessidades operacionais e a reduzir a exposição a riscos de créditos e de taxa de juros. Esses instrumentos são administrados por meio de estratégias operacionais, visando liquidez, rentabilidade e minimização de riscos:

**(a) Gerenciamento de riscos**

(i) Risco de Crédito - A entidade restringe exposição a riscos de crédito associados a caixa e equivalentes de caixa, efetuando seus investimentos em instituições financeiras de primeira linha e com remuneração em títulos de curto prazo.

(ii) Risco de Taxa de Juros- As taxas de juros sobre aplicações financeiras são taxas compatíveis com taxas praticadas no mercado.

Petrolina, 31 de janeiro de 2021.

  
\_\_\_\_\_  
Edneuma Maria do Nascimento  
CRC/PE 017347/O-9



1.5 Parecer sem reservas

**PARECER DO AUDITOR INDEPENDENTE**

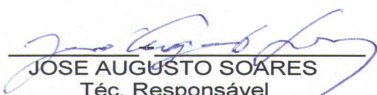
1. Auditamos o Balanço Patrimonial do DISTRITO DE IRRIGAÇÃO NILO COELHO, levantado em 31 de dezembro de 2020, e as respectivas Demonstrações de Resultado, e das Mutações do Patrimônio Líquido, correspondentes ao exercício findo naquela data, elaborado sob a responsabilidade de sua administração. Nossa responsabilidade é efetuar a auditoria com o objetivo de expressar uma opinião sobre esses demonstrativos contábeis.
2. Nossos exames foram conduzidos de acordo com as normas de auditoria e compreenderam: o planejamento dos trabalhos, considerando a relevância dos saldos, o volume de transações e o sistema contábil e de controles internos do DISTRITO, a constatação, com base em testes, das evidências e dos registros que suportam os valores e as afirmações contábeis divulgadas; e a avaliação das práticas e das estimativas contábeis mais representativas adotadas pela administração do DINC, bem como da apresentação das demonstrações contábeis tomadas em conjunto.
3. Em nossa opinião, as demonstrações contábeis acima referidas, representam, adequadamente, a posição patrimonial e financeira do DISTRITO DE IRRIGAÇÃO NILO COELHO em 31 de dezembro de 2020, de acordo com os princípios fundamentais de contabilidade e as normas brasileiras de contabilidade.

Jaboatão dos Guararapes, 10 de fevereiro de 2021

SOCONTA

CNPJ. 13.446.557/0001-00

CRC/PE-001965/0

  
JOSE AUGUSTO SOARES  
Téc. Responsável  
Reg. CRC-PE – 6.320/0-7  
CPF. 004.506.424-53

  
AMARO VIEIRA DE MELO  
Contador – CRC 014.263/0-3  
CPF 085.225.884-49  
OCB N° 548

## PARECER DO CONSELHO FISCAL

O Conselho Fiscal do DISTRITO DE IRRIGAÇÃO NILO COELHO, examinando o Balanço Patrimonial, a Demonstração de Resultado do Exercício e a Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido, correspondentes ao exercício encerrado em 31 de dezembro de 2020 complementadas pelas Notas Explicativas, e encontrando tudo em perfeita ordem e exatidão, na conformidade dos princípios fundamentais de contabilidade e a legislação pertinente, é de parecer que os referidos documentos atendem as disposições estatutárias e legais, merecendo a sua aprovação pela Assembleia Geral Ordinária.

Petrolina (PE), 31 de dezembro de 2020



ELIAS FERREIRA JUNIOR  
Presidente  
(Pequenos Produtores)



MONSANTO DO BRASIL LTDA  
Secretário  
(Grandes Empresas)



JUCELIO CAVALCANTI DE SOUZA  
Conselheiro  
(Pequenas e Médias Empresas)

# Síntese da POA

Conforme determina a Lei de Irrigação e o Contrato de Cessão, as despesas do Plano Operativo são de responsabilidade plena do DINC, que deve aplicar o sistema de tarifas de água que lhe permita obter os recursos necessários à execução do Plano Operativo.

## Resumo das Atividades do Plano Operativo

| PREMISSAS                                                                                       |           |     |               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----|---------------|
| METAS DE EXECUÇÃO                                                                               | ESTRUTURA |     | 2020 Previsto |
|                                                                                                 | QTDE      | Und |               |
| <b>Manutenção em Estruturas de Captação e Pressurização</b>                                     |           |     |               |
| <b>Estação de Bombeamento - Manutenção Mecânica</b>                                             |           |     | -             |
| Manut. Motor Elétrico de 150/200/250cv                                                          | 203       | und | 67            |
| Manut. Bomba Centrífuga 6dbe-155-1955                                                           | 203       | und | 67            |
| Manut. Mecânica EBP/NC- Conjunto Motorbomba (M.Preditiva Ultrasson-Válvulas-C.Girante Completo) | 10        | und | 4             |
| Manut. Mecânica EBP/NC - Manutenção preventiva em Ponte Rolante                                 | 1         | und | 1             |
| Manutenção Mecânica na Tomada d'água EBP/Nilo Coelho - Manutenção preventiva em Ponte Rolante   | 1         | und | 1             |
| Manutenção Mecânica EB's Secundárias - Válvulas borboletas / Válvulas de retenção               | 32        | und | 2             |
| Manutenção Mecânica EB's Secundárias - Base de Conjuntos                                        | 203       | und | 12            |
| Manutenção Mecânica EB's Secundárias - Barrilete                                                | 38        | und | 4             |
| Manutenção Mecânica EBP/Maria Tereza                                                            | 5         | und | 3             |
| <b>Estação de Bombeamento - Manutenção Elétrica</b>                                             |           |     | -             |
| Manutenção EB's - Nilo Coelho (31)                                                              | 31        | und | 38            |
| Manutenção EB's - MT (05)                                                                       | 5         | und | 17            |
| Manutenção Subestação EB'S -Nilo Coelho                                                         | 31        | und | 48            |
| Manutenção Subestação EB'S MT (05)                                                              | 5         | und | 10            |
| Manutenção Preventiva/corretiva EBP - Nilo Coelho                                               | 1         | und | 2             |
| Manutenção Preventiva/corretiva EBP -MT                                                         | 1         | und | 2             |
| Manutenção Subestação EBP - NC                                                                  | 1         | und | 5             |
| Manutenção Subestação EBP - MT                                                                  | 1         | und | 3             |
| Manutenção em Tomda D'água                                                                      | 1         | und | 1             |
| <b>Estação de Bombeamento - Manutenção Automação</b>                                            |           |     | -             |
| Manutenção Sistema de Automação - EBP NC                                                        | 1         | und | 2             |
| Manutenção Sistema de Automação - EBP - MT                                                      | 1         | und | 2             |
| Manutenção Sistema de Automação - EB's NC                                                       | 31        | und | 46            |
| Manutenção Sistema de Automação - EB's MT                                                       | 5         | und | 7             |
| <b>Estação de Bombeamento - Manutenção Civil</b>                                                |           |     | -             |
| Reforma Geral/Parcial - EB's                                                                    | 37        | und | 2             |
| <b>Manutenção de Canais</b>                                                                     |           |     | -             |
| <b>Canal Principal</b>                                                                          |           |     | -             |
| Limpeza Interna                                                                                 | 62        | km  | 10            |
| Revestimento de Placas                                                                          |           | m³  | 195           |
| Recuperação de Juntas de Aquedutos                                                              |           | m²  | 13            |
| Manutenção de Comportas - Elétrica                                                              | 37        | und | 21            |
| Manutenção de Comportas - Automação                                                             | 37        | und | 23            |
| <b>Canal Secundário</b>                                                                         |           |     | -             |
| Limpeza Interna                                                                                 | 92        | km  | 5             |
| Revestimento de Placas                                                                          |           | m³  | 90            |
| <b>Manutenção de Drenos</b>                                                                     |           |     | -             |
| Desassoreamento                                                                                 | 935       | km  | 312           |
| Confecção Bueiro                                                                                |           | und | 4             |
| Recuperação Bueiro                                                                              |           | und | 20            |
| Remoção de Material de Drenos                                                                   |           | m³  | 27.500        |
| <b>Manutenção de Estradas</b>                                                                   |           |     | -             |
| Estradas - Tratamento de Base                                                                   | 642,75    | km  | 49            |
| Estradas Principais - Regularização (Utilização de Cascalho)                                    | 642,75    | km  | 673           |
| Estradas Secundárias - Limpeza e Roço                                                           | 642,75    | km  | 396           |

Nos quadros a seguir apresenta-se um resumo do orçamento anual por atividade, no qual as despesas que compõem o custo fixo, estão subdivididas em contas principais: Administração, Energia de Serviço, Máquinas e Veículos, Despesas com Manutenção, e Investimentos.

| DESCRIÇÃO DAS DESPESAS                        | Média/Mês (R\$)  | Total Previsto (R\$) |
|-----------------------------------------------|------------------|----------------------|
| <b>ADMINISTRAÇÃO</b>                          | <b>1.324.999</b> | <b>15.899.988</b>    |
| <b>DESPESAS COM PESSOAL</b>                   | <b>1.055.326</b> | <b>12.663.909</b>    |
| <b>SALARIOS E ORDENADOS</b>                   | <b>660.645</b>   | <b>7.927.735</b>     |
| Salários                                      | 447.586          | 5.371.032            |
| Horas Extras                                  | 14.659           | 175.905              |
| Feriados Trabalhados                          | 3.115            | 37.384               |
| Descanso Semanal Remunerado                   | 996              | 11.947               |
| Periculosidade                                | 38.943           | 467.314              |
| Insalubridade                                 | 5.230            | 62.765               |
| Adicional Noturno                             | 4.160            | 49.922               |
| 13º Salário                                   | 51.912           | 622.942              |
| Férias                                        | 32.306           | 387.671              |
| Abono Pecuniário                              | 5.161            | 61.928               |
| 1/3 Férias                                    | 11.636           | 139.636              |
| Prêmio                                        | 8.169            | 98.029               |
| Anuênio                                       | 31.232           | 374.779              |
| Aviso Prévio                                  | 3.873            | 46.479               |
| Processos Trabalhistas                        | 1.667            | 20.000               |
| <b>ENCARGOS SOCIAIS</b>                       | <b>257.143</b>   | <b>3.085.714</b>     |
| INSS PATRONAL (27,37%)                        | 177.890          | 2.134.676            |
| FGTS (8,0%)                                   | 52.718           | 632.619              |
| PIS (1,0%)                                    | 6.499            | 77.993               |
| Atualização Fundo Multa Resisórias (50% FGTS) | 20.036           | 240.426              |
| <b>BENEFÍCIOS SOCIAIS</b>                     | <b>137.538</b>   | <b>1.650.460</b>     |
| EPI - SEGURANÇA NO TRABALHO                   | 8.164            | 97.967               |
| FORMAÇÃO PROFISSIONAL COLABORADOR             | 4.000            | 48.000               |
| ALIMENTAÇÃO PASS (AUX. ALIMENTAÇÃO - ACT)     | 79.204           | 950.448              |
| AUXILIO TRANSPORTE                            | 1.020            | 12.244               |
| AVALIAÇÃO PRE-ADMISSIONAL/DEMISSIONAL         | 50               | 600                  |
| PLANO DE SAÚDE                                | 21.500           | 258.000              |
| REFEIÇÕES E LANCHES                           | 19.300           | 231.600              |
| SEGURO DE VIDA                                | 1.500            | 18.000               |
| VALE TRANSPORTE                               | 2.800            | 33.600               |

|                                        |                |                  |
|----------------------------------------|----------------|------------------|
| <b>GASTOS GERAIS</b>                   | <b>269.673</b> | <b>3.236.079</b> |
| <b>OUTRAS DESPESAS ADMINISTRATIVAS</b> | <b>136.564</b> | <b>1.638.767</b> |
| MATERIAL DE LIMPEZA                    | 1.244          | 14.927           |
| MATERIAL HIDRAULICO e CONSTRUCAO       | 4.206          | 50.472           |
| MATERIAL DE EXPEDIENTE                 | 2.582          | 30.979           |
| CONSERV MOVEIS, EQUIP E UTENSILIOS     | 5.871          | 70.451           |
| ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS     | 10.783         | 129.400          |
| MATERIAIS DE REPOSIÇÃO                 | 29.851         | 358.208          |
| EVENTOS COMEMORATIVOS                  | 1.935          | 23.220           |
| TAXAS DIVERSAS                         | 7.555          | 90.655           |
| MANUT.COMPUT/PERIFERICOS               | 650            | 7.800            |
| VIAGENS E ESTADAS                      | 1.100          | 13.200           |
| PUBLICIDADE, RADIO, TV E JORNAIS       | 208            | 2.500            |
| COMUNICACAO TELEFONE/CORREIOS          | 2.854          | 34.250           |
| ASSINATURAS E PUBLICACOES              | 899            | 10.790           |
| PROCESSOS JUDICIAL TERCEIROS           | 29.282         | 351.384          |
| DESPESAS CARTORARIAS                   | 50             | 600              |
| XEROX E ENCADERNAÇÕES                  | 13             | 150              |
| FRETES E CARRETOS                      | 21             | 250              |
| DESPESAS BANCÁRIAS (Boletos Bancario)  | 7.000          | 84.000           |
| DESPESAS COM REFEITORIO                | 1.296          | 15.546           |
| CONSERVACAO DE IMOVEIS                 | 12.264         | 147.171          |
| MATERIAL DE USO E CONSUMO              | 12.010         | 144.122          |
| MATERIAL DE USO E CONSUMO 2            | 1.760          | 21.120           |
| FERRAMENTAS                            | 3.131          | 37.570           |
| <b>SERVIÇOS DE TERCEIROS</b>           | <b>133.109</b> | <b>1.597.312</b> |
| <i>SERVIÇOS TI</i>                     | 6.137          | 73.642           |
| ANÁLISES DIVERSAS                      | 3.457          | 41.482           |
| ASSESSORIA JURIDICA                    | 11.150         | 133.800          |
| DESPESAS COM AUDITORIA                 | 7.583          | 91.000           |
| CONSULTORIAS                           | 3.500          | 42.000           |
| ASSISTÊNCIA MÉDICA DO TRABALHO         | 4.163          | 49.950           |
| TRANSPORTE EM VEÍCULOS DE TERCEIROS    | 32.500         | 390.000          |
| SERVIÇOS DIVERSOS                      | 63.402         | 760.823          |
| MANUTENÇÃO DE EXTINTORES               | 1.218          | 14.614           |

| DESCRIÇÃO DAS DESPESAS                      | Média/Mês (R\$)  | Total Previsto (R\$) |
|---------------------------------------------|------------------|----------------------|
| <b>MÁQUINAS E VEÍCULOS</b>                  | <b>208.354,6</b> | <b>2.500.255</b>     |
| <b>COMBUSTÍVEL</b>                          | <b>108.332</b>   | <b>1.299.989</b>     |
| <i>Gasolina</i>                             | 37.430,3         | 449.163              |
| <i>Diesel</i>                               | 70.902,1         | 850.826              |
| <b>CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO</b>             | <b>82.314,9</b>  | <b>987.779</b>       |
| <i>Conservação e Manutenção De Veículos</i> | 82.314,9         | 987.779              |
| <b>LICENCIAMENTO E SUGUROS DE VEÍCULOS</b>  | <b>17.707,3</b>  | <b>212.487</b>       |
| <i>Emplacamento, Seguro Obrigatorio</i>     | 6.091,0          | 73.092               |
| <i>Seguro De Veículos</i>                   | 2.859,7          | 34.316               |
| <i>Seguro de Máquinas e Equipamentos</i>    | 8.756,6          | 105.079              |

| DESCRIÇÃO DAS DESPESAS                    | Média/Mês (R\$)  | Total Previsto (R\$) |
|-------------------------------------------|------------------|----------------------|
| <b>MANUTENÇÃO</b>                         | <b>348.594,3</b> | <b>4.183.131</b>     |
| <i>SISTEMA DE CAPTAÇÃO (EBP's)</i>        | <i>47.208,4</i>  | <i>566.501</i>       |
| <i>SISTEMA DE CONDUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO</i> | <i>33.265,6</i>  | <i>399.187</i>       |
| <i>CANAL PRINCIPAL</i>                    | <i>25.748,0</i>  | <i>308.976</i>       |
| <i>CANAIS SECUNDÁRIOS</i>                 | <i>7.517,6</i>   | <i>90.212</i>        |
| <i>SISTEMA DE ADUÇÃO</i>                  | <i>144.613,5</i> | <i>1.735.362</i>     |
| <i>SISTEMA DE PRESSURIZAÇÃO (EB SEC)</i>  | <i>95.570</i>    | <i>1.146.838</i>     |
| <i>SISTEMA DE DRENAGEM</i>                | <i>-</i>         | <i>-</i>             |
| <i>SISTEMA VIÁRIO</i>                     | <i>27.937,0</i>  | <i>335.243,6</i>     |

| DESCRIÇÃO DAS DESPESAS                  | Média/Mês (R\$) | Total Previsto (R\$) |
|-----------------------------------------|-----------------|----------------------|
| <b>ENERGIA ELÉTRICA - SERVIÇOS</b>      | <b>20.820,0</b> | <b>249.840</b>       |
| <i>Energia Elétrica - SEDE</i>          | <i>15.300,0</i> | <i>183.600</i>       |
| <i>Energia Elétrica - AUXILIAR EB's</i> | <i>5.520,0</i>  | <i>66.240</i>        |

| DESCRIÇÃO DAS DESPESAS                          | Média/Mês (R\$)  | Total Previsto (R\$) |
|-------------------------------------------------|------------------|----------------------|
| <b>INVESTIMENTOS</b>                            | <b>164.687,3</b> | <b>1.976.248</b>     |
| <i>INFRAESTRUTURA DE IRRIGAÇÃO DE USO COMUM</i> | <i>-</i>         | <i>-</i>             |
| <i>INFRAESTRUTURA ORGANIZACIONAL</i>            | <i>-</i>         | <i>-</i>             |
| <i>MÓVEIS E UTENSÍLIOS</i>                      | <i>4.248,3</i>   | <i>50.979</i>        |
| <i>VEÍCULOS</i>                                 | <i>16.921</i>    | <i>203.050</i>       |
| <i>MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS</i>                  | <i>136.337,2</i> | <i>1.636.047</i>     |
| <i>SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE TI</i>            | <i>7.181,0</i>   | <i>86.171,7</i>      |

### Quadro Resumo Orçamento anual 2020

| QUADRO RESUMO DO ORÇAMENTO ANUAL DE 2020           |                     |                      |
|----------------------------------------------------|---------------------|----------------------|
| RESUMO DAS DESPESAS                                | Média/Mês (R\$)     | Total Previsto (R\$) |
| Administração = Pessoal + Gastos Gerais            | 1.291.046           | 15.492.558           |
| Máquinas e Veículos                                | 195.538             | 2.346.453            |
| Manutenção                                         | 386.531             | 4.638.374            |
| Energia Elétrica – Serviço                         | 20.820              | 249.840              |
| Investimentos                                      | 173.520             | 2.082.238            |
| <b>TOTAL GERAL CUSTO FIXO</b>                      | <b>2.067.455</b>    | <b>24.809.462</b>    |
| Custo Fixo K2                                      | 2.067.455           | 24.809.462           |
| REDUÇÃO DE K2 – SALDOS FINANCEIROS 2019            | (-128.306)          | (-1.539.669)         |
| Custo Fixo K2 Aprovado para 2020                   | 1.939.149           | 23.269.794           |
| Área Irrigável Total                               | 22.255              | 267.060              |
| K2 / ha                                            | 87,1                | 87,10                |
| Aplicação do Fundo de Reserva Operacional (5%)     | 91,7                | 91,70                |
| K2 Benefício da Adimplencia                        | 100,72              | 100,72               |
| CUSTO VARIÁVEL TOTAL                               | 2.479.590           | 29.755.077           |
| <b>Custo Total = Custo Fixo (+) Custo Variável</b> | <b>4.418.739,25</b> | <b>53.024.871</b>    |

A tarifa de rateio (K2/ha) de 2020, validada pelo Conselho de Administração do DINC no valor de R\$ 91,70 é acrescida de 5% destinados à formação de Fundo de Reserva Operacional com vistas a aplicação em eventualidades, contingências ou emergências de acordo com a RESOLUÇÃO CA 002/2014, item 1.3. O valor de R\$ 96,50, já acrescido do Fundo de Reserva, por sua vez, sobre sobrevalorização de mais 5% com vistas à recuperação de perdas por inadimplência, chegando, então, ao valor final de K2 fixo para 2020 de **R\$ 100,72/ha**.

O custo variável (K2 variável) apresentado neste Plano é uma mera estimativa para fins de acompanhamento e controle das despesas projetadas e realizadas com Energia Elétrica das 39 Estações de Bombeamento. Neste quesito o DINC antecipa o pagamento das contas de energia e posteriormente rateia essas despesas para os usuários na medida de seus consumos individuais através da leitura dos hidrômetros parcelares.

O Custo Variável ou energia elétrica das estações é pago pelos usuários, no boleto mensal, considerando o custo da EBP-NC (Estação Principal do Nilo Coelho) + EBP-MT (Estação Principal do Maria Tereza) + o custo da estação secundária que atende àqueles usuários específicos. Para os usuários que são atendidos a partir de tomadas diretas de canal, lhes são cobrados apenas o rateio das estações principais (EBP-NC e EBP-MT).

Para o ano de 2020, considerado que a metodologia do DINC é de rateio das despesas realizadas, portanto, sujeitas à alteração ao longo do ano, estão previstas os seguintes valores:

- Custo Variável para usuário que são atendidos por meio de canal R\$ 19,06/mil m<sup>3</sup>;
- Custo Variável para usuários que são atendidos por meio de EB's R\$ 128,65/mil m<sup>3</sup>;
- Sendo o custo total médio R\$ 101,50/mil m<sup>3</sup>, conforme tabela abaixo.



## Distrito de Irrigação do Perímetro Senador Nilo Coelho

Custo da Tarifa ANO 2020 De acordo Valores da Energia e Consumo de Água

Valor a Cobrar 1.000 m<sup>3</sup>

| ESTACÃO           | TARIFA<br>01/2020 | TARIFA<br>02/2020 | TARIFA<br>03/2020 | TARIFA<br>04/2020 | TARIFA<br>05/2020 | TARIFA<br>06/2020 | TARIFA<br>07/2020 | TARIFA<br>08/2020 | TARIFA<br>09/2020 | TARIFA<br>10/2020 | TARIFA<br>11/2020 | TARIFA<br>12/2020 | MÉDIAS<br>POR EB'S |
|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| CANAL             | 31,74             | 21,01             | 37,40             | 37,40             | 27,59             | 24,38             | 20,99             | 26,61             | 26,04             | 34,88             | 31,33             | 46,93             | 30,52              |
| 01.10             | 66,90             | 41,52             | 77,74             | 77,74             | 55,30             | 50,75             | 44,06             | 54,40             | 54,54             | 65,75             | 58,09             | 78,27             | 60,42              |
| EBPMT             |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                    |
| 02.04             | 99,92             | 79,38             | 138,18            | 138,18            | 132,18            | 93,02             | 101,62            | 120,50            | 107,04            | 86,19             | 93,61             | 134,94            | 110,40             |
| 03.05             | 89,50             | 96,48             | 124,24            | 124,24            | 157,07            | 112,05            | 93,37             | 98,23             | 87,56             | 97,60             | 93,65             | 143,35            | 109,78             |
| 04.04             | 104,51            | 72,06             | 196,39            | 196,39            | 163,11            | 147,41            | 125,28            | 132,01            | 111,91            | 114,42            | 94,97             | 159,05            | 134,79             |
| 05.07             | 130,81            | 91,77             | 172,83            | 172,83            | 152,20            | 119,38            | 107,67            | 142,34            | 106,16            | 127,51            | 111,93            | 212,99            | 137,37             |
| 07.06             | 112,73            | 98,31             | 111,65            | 111,65            | 127,16            | 120,03            | 103,08            | 83,38             | 142,38            | 119,44            | 102,11            | 180,00            | 117,66             |
| 08.05             | 105,94            | 81,62             | 116,45            | 116,45            | 134,09            | 119,31            | 103,60            | 111,23            | 106,39            | 108,14            | 94,86             | 164,86            | 113,58             |
| 09.05             | 97,61             | 84,74             | 107,43            | 107,43            | 114,06            | 98,43             | 91,56             | 93,62             | 79,27             | 80,72             | 81,13             | 172,71            | 100,73             |
| 10.04             | 110,61            | 90,88             | 121,02            | 121,02            | 133,53            | 93,20             | 111,18            | 126,00            | 110,91            | 125,10            | 120,30            | 159,95            | 118,64             |
| 11.04             | 103,15            | 85,07             | 121,38            | 121,38            | 130,36            | 115,16            | 109,74            | 113,33            | 105,44            | 110,12            | 90,44             | 177,27            | 115,24             |
| 12.06             | 122,90            | 96,25             | 132,05            | 132,05            | 73,57             | 115,03            | 89,79             | 110,34            | 120,11            | 136,48            | 139,62            | 191,18            | 121,61             |
| 13.05             | 117,64            | 74,25             | 121,73            | 121,73            | 123,12            | 116,84            | 108,41            | 118,72            | 113,00            | 102,55            | 113,68            | 166,55            | 116,52             |
| 14.09             | 99,18             | 93,96             | 111,24            | 111,24            | 128,85            | 100,13            | 93,53             | 120,63            | 100,98            | 101,94            | 101,34            | 154,40            | 109,79             |
| 15.09             | 117,19            | 88,58             | 113,70            | 113,70            | 116,88            | 97,17             | 97,73             | 105,69            | 101,74            | 116,55            | 95,02             | 179,60            | 111,96             |
| 16.07             | 104,91            | 89,30             | 102,44            | 102,44            | 119,95            | 98,47             | 99,02             | 104,33            | 96,12             | 105,78            | 92,08             | 146,45            | 105,11             |
| 17.05             | 155,71            | 132,95            | 177,05            | 177,05            | 167,41            | 134,65            | 152,40            | 187,14            | 142,37            | 142,08            | 127,53            | 233,37            | 160,81             |
| 18.05             | 122,25            | 103,25            | 139,50            | 139,50            | 124,31            | 113,02            | 127,11            | 135,65            | 116,75            | 123,71            | 121,38            | 178,68            | 128,76             |
| 19.04             | 109,49            | 95,43             | 121,76            | 121,76            | 127,09            | 109,98            | 114,00            | 122,87            | 112,45            | 116,73            | 103,31            | 169,33            | 118,68             |
| 20.05             | 108,21            | 93,82             | 148,58            | 148,58            | 141,22            | 112,73            | 112,70            | 133,29            | 112,55            | 113,56            | 124,56            | 191,46            | 128,44             |
| 21.09             | 116,27            | 113,04            | 94,80             | 94,80             | 125,19            | 116,09            | 118,45            | 116,76            | 113,48            | 129,64            | 103,59            | 189,58            | 119,31             |
| 22.06             | 98,72             | 89,66             | 120,41            | 120,41            | 139,06            | 126,14            | 119,68            | 105,46            | 132,64            | 121,84            | 108,25            | 154,67            | 119,74             |
| 23.04             | 83,66             | 79,05             | 103,24            | 103,24            | 112,78            | 107,07            | 100,31            | 88,73             | 102,44            | 97,70             | 87,28             | 132,72            | 99,85              |
| 24.04             | 115,91            | 112,27            | 115,50            | 115,50            | 149,49            | 133,55            | 139,87            | 109,95            | 141,72            | 122,64            | 103,65            | 190,63            | 129,22             |
| 25.06             | 104,04            | 97,49             | 97,10             | 97,10             | 125,27            | 115,85            | 127,78            | 100,33            | 120,64            | 114,99            | 98,97             | 176,36            | 114,66             |
| 26.06             | 124,65            | 99,02             | 121,11            | 121,11            | 123,05            | 143,21            | 111,60            | 125,02            | 117,46            | 118,26            | 81,96             | 140,09            | 118,88             |
| 27.05             | 125,30            | 97,33             | 108,26            | 108,26            | 131,94            | 123,65            | 117,78            | 123,48            | 109,75            | 126,93            | 108,37            | 185,98            | 122,25             |
| 28.06             | 124,00            | 94,64             | 107,17            | 107,17            | 126,11            | 111,81            | 103,36            | 114,18            | 114,12            | 122,72            | 104,39            | 166,50            | 116,35             |
| 29.05             | 127,98            | 108,02            | 106,29            | 106,29            | 127,82            | 124,63            | 122,92            | 130,79            | 123,24            | 127,91            | 109,17            | 175,65            | 124,23             |
| 30.07             | 120,57            | 95,36             | 121,76            | 121,76            | 131,39            | 94,48             | 115,73            | 115,17            | 111,18            | 116,96            | 102,48            | 170,67            | 118,13             |
| 31.07             | 105,82            | 86,21             | 118,82            | 118,82            | 123,27            | 109,41            | 109,18            | 108,44            | 103,79            | 114,24            | 96,62             | 160,27            | 112,91             |
| 32.06             | 117,96            | 85,97             | 137,57            | 137,57            | 133,22            | 122,80            | 120,67            | 100,18            | 127,01            | 123,44            | 107,54            | 179,02            | 124,41             |
| 33.01             | 109,57            | 86,62             | 143,12            | 143,12            | 172,97            | 147,28            | 126,56            | 116,25            | 160,21            | 125,13            | 123,74            | 208,52            | 138,59             |
| 9.R2              | 139,13            | 113,29            | 139,59            | 139,59            | 173,17            | 157,28            | 164,11            | 163,24            | 133,23            | 142,15            | 138,21            | 214,01            | 151,42             |
| 10.1 R3           | 152,24            | 118,50            | 162,15            | 162,15            | 213,77            | 168,78            | 153,95            | 155,07            | 155,67            | 157,58            | 137,32            | 225,16            | 163,53             |
| 10.2 R3           | 146,17            | 116,65            | 148,06            | 148,06            | 195,78            | 177,56            | 152,07            | 162,95            | 142,38            | 146,63            | 137,67            | 219,40            | 157,78             |
| 11. R4            | 154,79            | 125,94            | 190,05            | 190,05            | 216,81            | 179,39            | 132,51            | 165,79            | 160,88            | 156,63            | 137,29            | 264,16            | 172,86             |
| 11.2              | 175,06            | 145,16            | 199,50            | 199,50            | 237,74            | 189,01            | 235,01            | 182,20            | 141,24            | 163,70            | 154,26            | 261,09            | 190,29             |
| Média Anual Canal | 31,74             | 21,01             | 37,40             | 37,40             | 27,59             | 24,38             | 20,99             | 26,61             | 26,04             | 34,88             | 31,33             | 46,93             | 30,52              |
| Média Anual EB's  | 118,17            | 97,56             | 130,89            | 130,89            | 142,36            | 124,00            | 119,82            | 123,43            | 119,01            | 121,05            | 109,51            | 181,41            | 126,51             |



Aprovação da tarifa Proposta pelo DINC (Conselho de Administração) e aprovada pela CODEVASF através da Diretoria Executiva.



Ministério do Desenvolvimento Regional - MDR  
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba

#### DIRETORIA EXECUTIVA

### RESOLUÇÃO Nº 091

Em 22 de janeiro de 2020.

A Diretoria Executiva da Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba - Codevasf, em sua 1759ª Reunião Ordinária, no uso de suas atribuições e tendo em vista o artigo 71 do Estatuto aprovado pelo Decreto nº 8.258/2014, de 29 de maio de 2014, publicado no Diário Oficial da União de 30 de maio de 2014, alterado conforme Atas das Assembleias Gerais Extraordinárias e Ordinária, realizadas, respectivamente, em 13 de abril de 2017, 8 de agosto de 2017, 23 de março de 2018 e 19 de abril de 2018, e publicadas no Diário Oficial da União de 19/4/2017, 9/8/2017, 2/4/2018 e 23/4/2018,

#### RESOLVE:

Autorizar, com base na nota técnica da 3ª GRI/UAP (fls. 294 a 296) e na manifestação técnica da 3ª GRI/UGE (fl. 298) do processo administrativo nº 59530.001304/2019-67, o incremento de valor na ordem de R\$ R\$ 4,22 (quatro reais e vinte e dois centavos), sobre a tarifa de água K2-Fixo a ser cobrada dos agricultores irrigantes do Projeto Público de Irrigação Nilo Coelho, no período de 1º/01/2020 a 31/12/2020, alterando o valor da taxa de R\$ 96,50/ha/mês (noventa e seis reais e cinquenta centavos, por hectare, por mês) para R\$ 100,72/ha/mês (cem reais e setenta e dois centavos, por hectare, por mês).

*Versão original assinada pelo Diretor-Presidente*

MARCELO ANDRADE MOREIRA PINTO  
Diretor-Presidente

Proposição nº 095/2020  
Processo nº 59530.001304/2019-67

## Informações de Contato

---

Responsável pelas Informações:

Paulo H P Sales  
Gerente Executivo  
CRA-PE 10.964  
ge@dinc.org.br

Colaboração:

Humberto Augusto Arrunátegui - Gerente de Operação  
Edneuma Maria do Nascimento – Controller  
Anne Gabriela Araujo Cavalcante – Assessora Executiva

## Informações da Empresa

---

### **DINC - Distrito de Irrigação Nilo Coelho**

Vila CS-1 – Perímetro Irrigado Senador Nilo Coelho – Petrolina -PE

Tel: 087 3986.3565

[www.dinc.org.br](http://www.dinc.org.br)

