

Ao  
Setor de Contabilidade

Para as providências com a liberação da importância de R\$ 6.208,33 - (Seis Mil e Duzentos e Oito Reais e Trinta e Três Centavos), à firma DBTIME EIRELI, para fins de pagamento da nota fiscal abaixo relacionada, proveniente dos serviços de gerenciamento e manutenção do banco de dados da autarquia no período de 21/10/2021 a 20/11/2021, em conformidade com o processo n° 001169/2021, carta contrato n° 011/2021, fls. n° 303/306.

Segue anexo o relatório das atividades e situação atual do ambiente de produção o qual se encontra controlado e funcionando normalmente.

**Segue anexa também a nota de recebimento de materiais ou prestação de serviços, o termo de recebimento provisório de materiais/obras/serviços conforme resolução n° 03/2016 e o relatório de lançamento junto ao site do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo.**

Serviços	Valores
Nota N° 000487 (medição n° 02)	R\$ 6.208,33

São Carlos, 09 de dezembro de 2021.

**Paulo Henrique Gobbi**  
Chefe do S.C.P.D.

**Julio Cesar Martins**  
Gerente de Tecnologia da Informação

Faint, illegible text at the top of the page, possibly bleed-through from the reverse side.

Faint, illegible text in the middle section of the page, possibly bleed-through from the reverse side.

Faint, illegible text at the bottom of the page, possibly bleed-through from the reverse side.

Handwritten signature or initials in the lower-middle section of the page.



Proc. nº 1169 12021Fls. 381 Rubrica 00384**PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO**

SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA

**NOTA FISCAL ELETRÔNICA DE SERVIÇOS - NFS-e**

20211122u09471339000140

Número da Nota

**00000487**

Data e Hora de Emissão

**22/11/2021 15:44:06**

Código de Verificação

**MFZC-VGK3****PRESTADOR DE SERVIÇOS**CPF/CNPJ: **09.471.339/0001-40**Inscrição Municipal: **3.745.974-0**Nome/Razão Social: **DBTIME LTDA**Endereço: **R BRIGADEIRO MACHADO 33, ANDAR 1 SALA 33 - BRAS - CEP: 03050-050**Município: **São Paulo**UF: **SP****TOMADOR DE SERVIÇOS**Nome/Razão Social: **SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO**CPF/CNPJ: **45.359.973/0001-50**Inscrição Municipal: **----**Endereço: **AV Getúlio Vargas 1500 - Vila Lutfalla - CEP: 13570-390**Município: **São Carlos**UF: **SP**E-mail: **marcioamaral@saesaocarlos.com.br****INTERMEDIÁRIO DE SERVIÇOS**CPF/CNPJ: **----**Nome/Razão Social: **----****DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS**Nro do processo: **1169/2021**Nro Carta Contrato: **011/2021**Nro pregão eletrônico: **035/2021**

Prestação de serviços de gerenciamento e manutenção de banco de dados Oracle.

Optante pelo Simples Nacional.

**VALOR TOTAL DO SERVIÇO = R\$ 6.208,33**

INSS (R\$)	IRRF (R\$)	CSLL (R\$)	COFINS (R\$)	PIS/PASEP (R\$)
-	-	-	-	-

Código do Serviço

**02919 - Suporte técnico, instalação, configuração e manutenção de programas e bancos de dados.**

Valor Total das Deduções (R\$)	Base de Cálculo (R\$)	Alíquota (%)	Valor do ISS (R\$)	Crédito (R\$)
<b>0,00</b>	*	*	*	<b>0,00</b>

Município da Prestação do Serviço	Número Inscrição da Obra	Valor Aproximado dos Tributos / Fonte
-	-	-

**OUTRAS INFORMAÇÕES**

(1) Esta NFS-e foi emitida com respaldo na Lei nº 14.097/2005; (2) Documento emitido por ME ou EPP optante pelo Simples Nacional;

**PROCURADORIA GERAL DO ESTADO****Procuradoria da Dívida Ativa****Certidão Negativa de Débitos Tributários  
da  
Dívida Ativa do Estado de São Paulo**

CNPJ Base: 09.471.339

Ressalvado o direito de a Fazenda do Estado de São Paulo cobrar ou inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade da pessoa jurídica/física acima identificada que vierem a ser apuradas, é certificado que:

**não constam débitos inscritos em Dívida Ativa de responsabilidade do Interessado(a).**

Tratando-se de CRDA emitida para pessoa jurídica, a pesquisa na base de dados é feita por meio do CNPJ Base, de modo que a certidão negativa abrange todos os estabelecimentos do contribuinte, cuja raiz do CNPJ seja aquela acima informada.

Certidão nº 32684131

Folha 1 de 1

Data e hora da emissão 22/11/2021 10:00:16

(hora de Brasília)

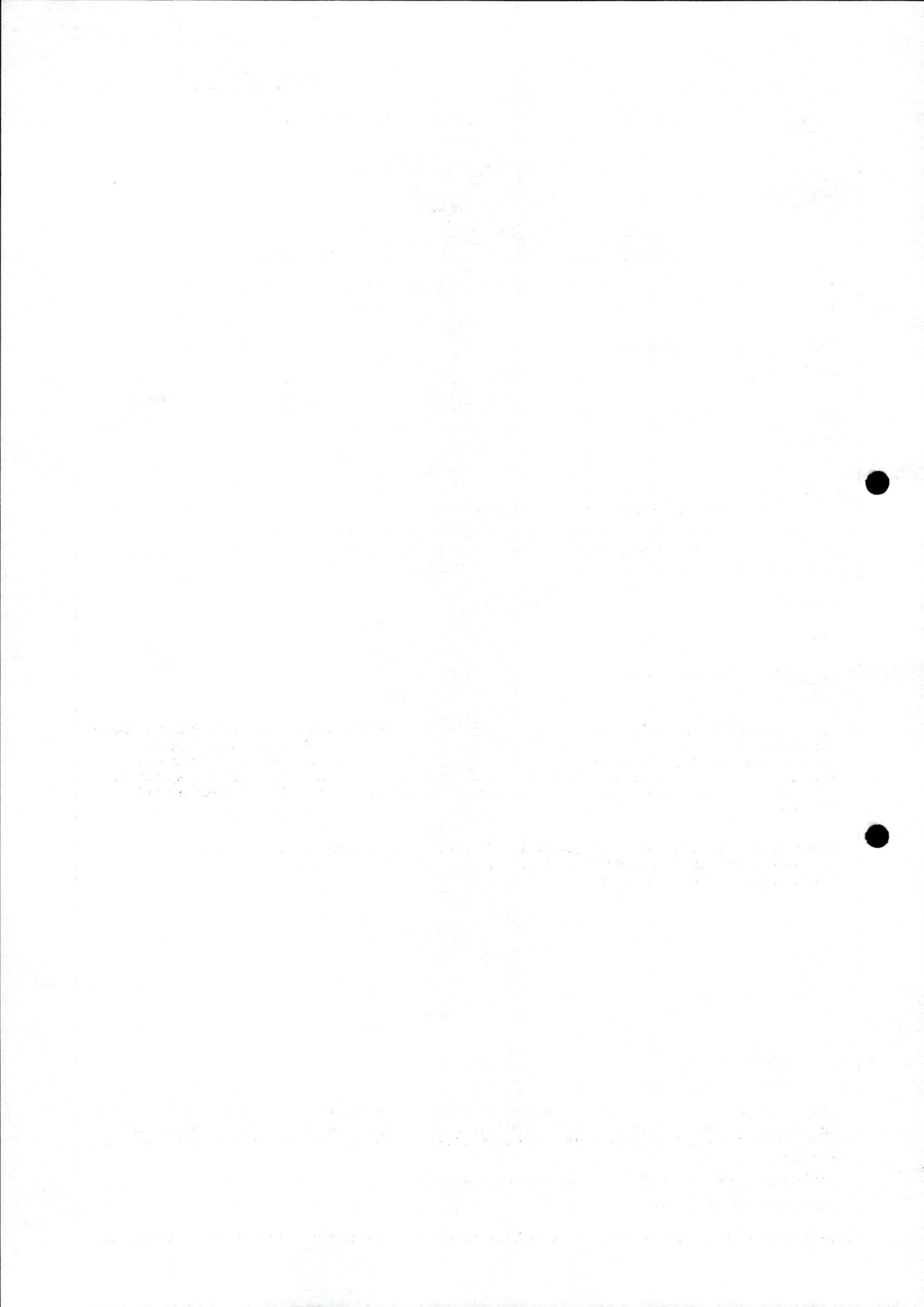
Validade 30 (TRINTA) dias, contados da emissão.

Certidão emitida nos termos da Resolução Conjunta SF-PGE nº 2, de 9 de maio de 2013.

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade no sítio

<http://www.dividaativa.pge.sp.gov.br>



Proc. nº 1169 / 2021

Fls. 383 Rubrica A

Q 386



**PREFEITURA DE  
SÃO PAULO  
FAZENDA**

SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA

**Certidão Conjunta de Débitos de Tributos Mobiliários**

**Certidão Número:** 1105521 - 2021

**CPF/CNPJ Raiz:** 09.471.339/

**Contribuinte:** DBTIME LTDA

**Liberação:** 16/10/2021

**Validade:** 14/04/2022

**Tributos Abrangidos:** Imposto Sobre Serviços - ISS  
Taxa de Fiscalização de Localização Instalação e Funcionamento  
Taxa de Fiscalização de Anúncio - TFA  
Taxa de Fiscalização de Estabelecimento - TFE  
Taxa de Resíduos Sólidos de Serviços de Saúde - TRSS (incidência a partir de Jan/2011)  
Imposto Sobre Transmissão de Bens Imóveis - ITBI

**Unidades Tributárias:**

CCM 3.745.974-0- Início atv :04/03/2008 (R BRIGADEIRO MACHADO, 33 - CEP: 03050-050 )

Ressalvado o direito de a Fazenda Municipal cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo que vierem a ser apuradas ou que se verifiquem a qualquer tempo, inclusive em relação ao período contido neste documento, relativas a tributos administrados pela Secretaria Municipal da Fazenda e a inscrições em Dívida Ativa Municipal, junto à Procuradoria Geral do Município é certificado que a Situação Fiscal do Contribuinte supra, referente aos créditos tributários inscritos e não inscritos na Dívida Ativa abrangidos por esta certidão, até a presente data é: **REGULAR.**

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, no endereço <http://www.prefeitura.sp.gov.br/cidade/secretarias/fazenda/>.  
Qualquer rasura invalidará este documento.

Certidão expedida com base na Portaria Conjunta SF/PGM nº 4, de 12 de abril de 2017, Instrução Normativa SF/SUREM nº 3, de 6 de abril de 2015, Decreto 50.691, de 29 de junho de 2009, Decreto 51.714, de 13 de agosto de 2010; Portaria SF nº 268, de 11 de outubro de 2019 e Portaria SF nº 182, de 04 de agosto de 2021.

Certidão emitida às 19:34:43 horas do dia 16/10/2021 (hora e data de Brasília).

**Código de Autenticidade:** 6262175A

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na página da Secretaria Municipal da Fazenda <http://www.prefeitura.sp.gov.br/sf>



MINISTÉRIO DA FAZENDA  
Secretaria da Receita Federal do Brasil  
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

Proc. nº 1169 / 2021

Fls. 384 Rubrica A

A 387

**CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS  
FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO**

Nome: **DBTIME LTDA**  
CNPJ: **09.471.339/0001-40**

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e
2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

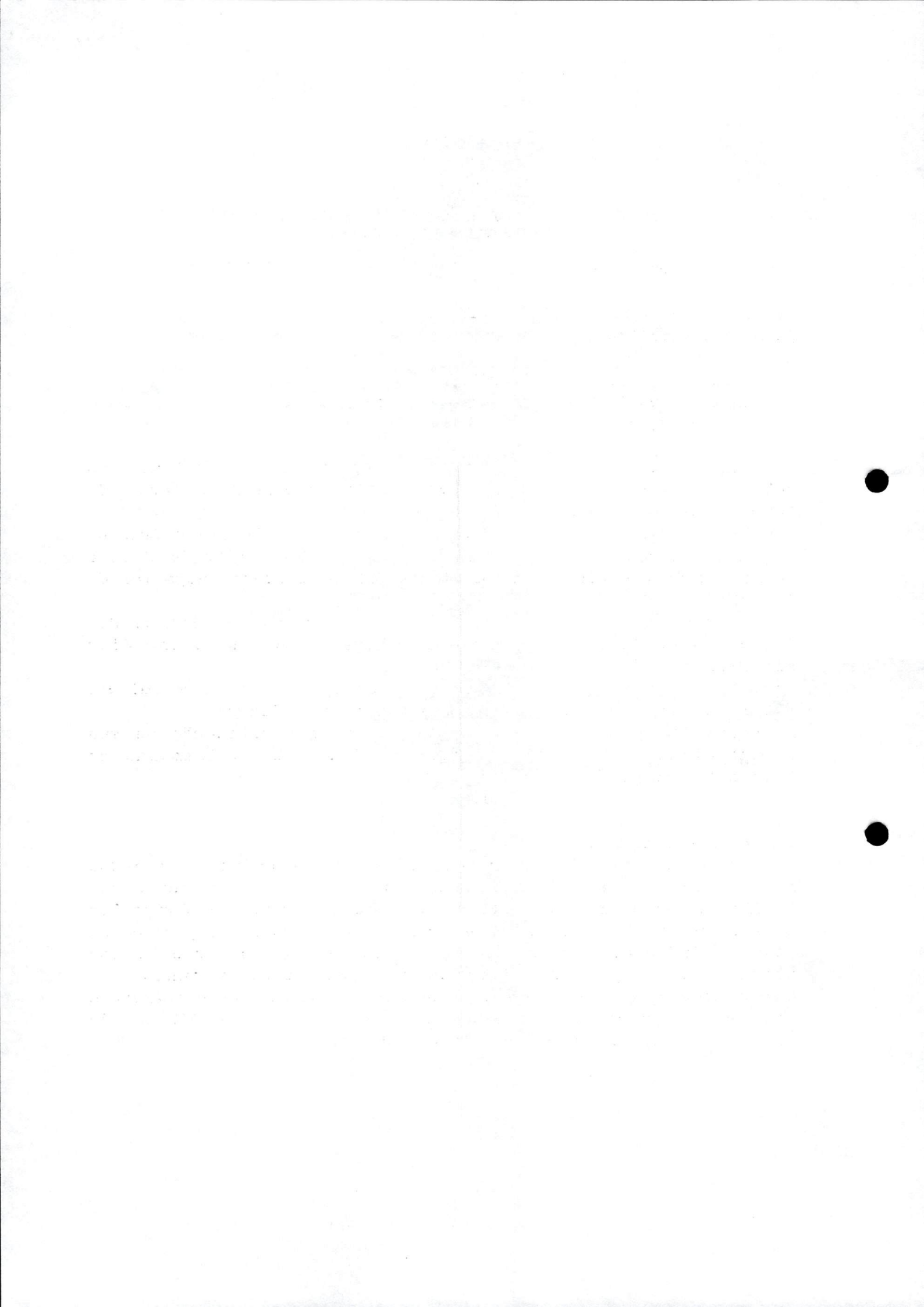
Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.

Emitida às 14:08:52 do dia 12/07/2021 <hora e data de Brasília>.

Válida até 08/01/2022.

Código de controle da certidão: **08B2.9B60.75AE.9B4E**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.





PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS**

Nome: DBTIME LTDA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 09.471.339/0001-40

Certidão nº: 27784214/2021

Expedição: 08/09/2021, às 22:59:01

Validade: 06/03/2022 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **DBTIME LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **09.471.339/0001-40**, **NÃO CONSTA** do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base no art. 642-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentado pela Lei nº 12.440, de 7 de julho de 2011, e na Resolução Administrativa nº 1470/2011 do Tribunal Superior do Trabalho, de 24 de agosto de 2011.

Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho e estão atualizados até 2 (dois) dias anteriores à data da sua expedição.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

**INFORMAÇÃO IMPORTANTE**

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho ou Comissão de Conciliação Prévia.

Proc. nº 1169 / 2021

Fls. 386 Rubrica 8

8 389

Voltar

Imprimir

**CAIXA**  
CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

**Certificado de Regularidade  
do FGTS - CRF**

**Inscrição:** 09.471.339/0001-40

**Razão Social:** DBTIME EIRELI ME

**Endereço:** R BRIGADEIRO MACHADO 33 SL 33 1 AND / BRAS / SAO PAULO / SP /  
03050-050

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

**Validade:** 10/11/2021 a 09/12/2021

**Certificação Número:** 2021111002164940799680

Informação obtida em 22/11/2021 10:01:35

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:  
**[www.caixa.gov.br](http://www.caixa.gov.br)**

## RELATÓRIO DO BANCO DE DADOS ORACLE

Documentação Mensal do Banco de dados da PRODUCAO		
Controle do Documento		
Versão: 01	1ª Versão	
Data da última atualização: 2021		DBA'S Jose Vilela Junior

## 1. INTRODUÇÃO

Este documento foi elaborado para descrever a situação Técnica e Gerencial **Mensal** da Base de Dados Oracle, Instância: PRODUCAO

Nome da Instancia.  
 Usuário Backup  
 Memoria Ram  
 Arquivos de dados (tablespaces)  
 Caminho dos datafiles  
 Fragmentação da instancia / tamanho fisico dos datafiles  
 Tamanho lógico do banco  
 Archive log  
 Numero de Conexões no banco  
 Versão do Oracle  
 Rebuild de Índices.  
 Coleta de estatísticas.  
 Caminho do Controlfile  
 Caminho / Tamanho do Redo\_log  
 Tempo/Hora/Dia que o servidor esta no ar  
 Objetos Inválidos!  
 Recriar tablespace TEMP  
 Aumentar tamanho dos datafiles  
 PROCEDIMENTOS BASICOS  
 VERIFICAR BACKUP) LOGICO(EXPORT/DATAPUMP)  
 REDUNDANCIA DO BACKUP PARA OUTRA MAQUINA  
 VERIFICAR SCRIPT DE ANALYSE  
 VERIFICAR REBUILD DOS INDICES CASO TENHA DE ABRIR CHAMADO C/ EQUIPE DBA  
 VERIFICAR TAMANHO DO LISTENER  
 MAPA DAS BASES ORACLE

## RELATÓRIO DO BANCO DE DADOS ORACLE

---

### **Aprovadores**

- Paulo Henrique Gobbi - SAAE - e-mail: scpd@saaesaocarlos.com.br
- Júlio Cesar Martins - SAAE- e-mail:  
informatica@saaesaocarlos.com.br/julio@saaesaocarlos.com.br

### **Suporte Técnico**

**Enviar e-mail para: SUPORTE@@dbtime.com.br**

- Anderson Santos - Dbtime - e-mail: anderson.santos@dbtime.com.br
- Vilela - Dbtime - e-mail: jose.vilela@dbtime.com.br
- Equipe DBTIME - Dbtime - e-mail: suporte@dbtime.com.br

### **Responsabilidades:**

Suporte Técnico

- Analise correções, processos e automatização do Banco de dados.

Paulo / Júlio

- Analise das correções e validações de todos os processos e procedimentos de qualidade do Banco de dados e Servidores de Banco de dados.

## RELATÓRIO DO BANCO DE DADOS ORACLE

---

### Ambiente Atual:

1 - **Performance** : O servidor atual atende perfeitamente após a migração para o Oracle 11G

2 - **Crescimento do ambiente**: No quesito de crescimento do ambiente, temos mais de **2.627,8 Gb usados dos 4700 GB**. Hoje o banco ocupa em torno de **821,8 Gb** o que permite que ele possa crescer em questão de espaço em disco sem preocupações.

3 - **Backup** Foi verificado que o backup local é mantido no servidor de banco de dados, sendo efetuados 1 vez ao dia. Sendo multiplicado em outro equipamento de backup (Antigo servidor de Produção).

Armazenamento do Backup RMAN e archives para o restore do banco.

Necessário à validação do banco, sendo validado em outro banco.

### Os backups:

-RMAN (diariamente)

-DATAPUMP:

4 - **Processamento** Em avaliação da performance do servidor quando executando algumas rotinas de relatório foi identificado que o servidor atingia até 45%, sem indicadores de necessidade de melhorias.

### VERSAO

```
-----  
Oracle Database 11g Release 11.2.0.4.0 - 64bit Production  
PL/SQL Release 11.2.0.4.0 - Production  
CORE 11.2.0.4.0 Production  
TNS for Linux: Version 11.2.0.4.0 - Production  
NLSRTL Version 11.2.0.4.0 - Production
```

## RELATÓRIO DO BANCO DE DADOS ORACLE

Todas as informações são do BANCO DE DADOS DA BASE PRODUCAO  
 DATACENTER SISTEMAS Sugestões de UPGRADES anuais.

	Total	Usados	Livre	%Uso	Local	Necessidade
	4802	2679,6	2122,4	55,8017493	/ASM	ASM Banco de Dados
	97	45	52	1	/boot	Gerenciamento S.O.
	63	0	63	1	/dev/shm	Gerenciamento S.O.
<b>Total</b>	<b>4962</b>	<b>2724,6</b>	<b>2185,4</b>	<b>54,9093108</b>		

```

** Using username "oracle".
Last login: Mon Dec 6 15:10:41 2021 from 192.168.113.6
[oracle@orahp03 ~]$ df -h
Filesystem                Size      Used Avail Use% Mounted on
/dev/mapper/rootvg-rootlv 4.0G    341M    3.7G   9% /
devtmpfs                   63G         0    63G   0% /dev
tmpfs                       63G    262M    63G   1% /dev/shm
tmpfs                       63G    2.4G    61G   4% /run
tmpfs                       63G         0    63G   0% /sys/fs/cgroup
/dev/mapper/rootvg-usrlv   6.0G    1.6G    4.5G  26% /usr
/dev/sda2                  1015M    230M    785M  23% /boot
/dev/sda1                   200M     8.5M    191M   5% /boot/efi
/dev/mapper/rootvg-varlv   6.0G    879M    5.2G  15% /var
/dev/mapper/oravg-orallv   40G     23G     18G  56% /oracle
/dev/mapper/rootvg-tmplv   2.0G     62M    2.0G   4% /tmp
/dev/mapper/rootvg-homelv  4.0G    203M    3.8G   5% /home
/dev/mapper/rootvg-optlv   2.0G     34M    2.0G   2% /opt
/dev/mapper/oravg-gridlv   40G     29G     12G  71% /grid
tmpfs                       13G         0    13G   0% /run/user/1001
tmpfs                       13G         0    13G   0% /run/user/0
/dev/asm/volshare1-137    1.0T    96G    929G  10% /oracle/acfs/volshare1
tmpfs                       13G         0    13G   0% /run/user/1000
//192.168.0.3/BACKUP      1.8T   766G  1013G  44% /oracle/bkpeexterno
[oracle@orahp03 ~]$
  
```

Disk Group Name	Sector Size	Block Size	Allocation Unit Size	State	Type	Total Size (MB)	Used Size (MB)	Used (%)
APP	512	4,096	1,048,576	CONNECTED	EXTERN	4,300,780	2,615,353	61
RDA	512	4,096	1,048,576	CONNECTED	EXTERN	40,956	4,109	10
RDB	512	4,096	1,048,576	CONNECTED	EXTERN	40,956	4,109	10
FRA	512	4,096	1,048,576	CONNECTED	EXTERN	409,590	3,420	1
GRD	512	4,096	1,048,576	MOUNTED	EXTERN	10,236	61	1
<b>Grand Total:</b>						<b>4,802,518</b>	<b>2,627,052</b>	

**Oracle AlertLog:**

Sem Erros relevantes [X]

Com Erros relevantes [ ]

## RELATÓRIO DO BANCO DE DADOS ORACLE

### Memória

Controlada sem necessidade de upgrades

Disponível para Oracle= 70GB

Tamanho Total do Banco de Dados Anteriormente

Controlada sem necessidade de upgrades

Lógico: 820,8GB

Físico : 780,1GB

### Uso dos recursos do Servidor

Saae\_Producao | Saae\_Producao |

```
top - 15:28:29 up 440 days, 7:07, 3 users, load average: 2.44, 2.07, 1.87
Tasks: 1040 total, 2 running, 1038 sleeping, 0 stopped, 0 zombie
%Cpu(s): 2.5 us, 0.1 sy, 0.0 ni, 97.3 id, 0.0 wa, 0.0 hi, 0.0 si, 0.0 st
KiB Mem : 13172700+total, 1974120 free, 25884460 used, 10386843+buff/cache
KiB Swap: 16895996 total, 15827884 free, 1068112 used. 28153740 avail Mem
```

PID	USER	PR	NI	VIRT	RES	SHR	S	%CPU	%MEM	TIME+	COMMAND
45538	oracle	20	0	70.240g	353856	343404	R	100.0	0.3	0:09.88	oracle
42929	oracle	20	0	70.234g	338240	331912	S	15.2	0.3	0:02.40	oracle
27500	oracle	20	0	70.240g	155024	142848	S	2.2	0.1	3173:17	oracle
39410	oracle	20	0	70.234g	840988	835300	S	2.2	0.6	0:06.87	oracle
45563	oracle	20	0	158676	3260	1544	R	2.2	0.0	0:00.04	top
3083	oracle	20	0	70.243g	2.182g	2.172g	S	1.1	1.7	0:31.86	oracle
3234	oragrid	-2	0	1341212	1892	1648	S	1.1	0.0	6689:14	oracle
11475	oracle	-2	0	5365184	12380	10360	S	1.1	0.0	83:40.50	oracle

### Política de BACKUP

Local, servidor de backup, no entanto sendo efetuado no mesmo local (SEDE do SAAE), necessário efetuar em outra localidade física, evitando perda de dados em caso de catástrofes.

Sendo efetuado backup RMAN com foto.

```
Deleted backup piece
backup piece handle=/oracle/acfs/volshare1/bkparc/bkp_arch_ORCL_8457_1_1089802805 RECID=8437 STAMP=1089802805
Deleted 13 EXPIRED objects
```

Recovery Manager complete.

[oracle@orahp03 rman]# ls -ltrh

total 454G

```
-rwxr-xr-x 1 oracle oinstall 5.3G Dec 4 03:54 df_ORCL_8463_1.bkp
-rwxr-xr-x 1 oracle oinstall 449G Dec 4 20:23 df_ORCL_8464_1.bkp
-rwxr-xr-x 1 oracle oinstall 1.3M Dec 4 20:23 df_ORCL_8466_1.bkp
-rwxr-xr-x 1 oracle oinstall 160M Dec 4 20:23 df_ORCL_8467_1.bkp
-rwxr-xr-x 1 oracle oinstall 11M Dec 4 20:24 cf_ORCL_1090441448.bkp
-rwxr-xr-x 1 oracle oinstall 96K Dec 4 20:24 df_orcl_spfile_backup_20211204_1090441450_8469.bkp
-rwxr-xr-x 1 oracle oinstall 58K Dec 4 20:24 rman.log
-rwxr-xr-x 1 oracle oinstall 466 Dec 4 20:24 rman_query.log
```

## RELATÓRIO DO BANCO DE DADOS ORACLE

```

Ultimos backups ARCHIVE
-----
OPERATION  COMMAND_ID      STATUS  MBYTES_PROCESSED  START                END                TEMPO BKP (minutos)  OBJECT_TYPE
-----
BACKUP     2021-12-06T11:00:01  COMPLETED  1565  2021-12-06 12:00:01  2021-12-06 12:01:10  1.15 ARCHIVELOG
BACKUP     2021-12-05T11:00:01  COMPLETED  967   2021-12-05 11:00:02  2021-12-05 11:00:40  .63 ARCHIVELOG
DELETE     2021-12-04T03:45:02  COMPLETED  0     2021-12-04 21:23:39  2021-12-04 21:24:04  .42 ARCHIVELOG
BACKUP     2021-12-04T03:45:02  COMPLETED  454   2021-12-04 20:23:38  2021-12-04 21:23:39  60.02 ARCHIVELOG
BACKUP     2021-12-04T11:00:01  COMPLETED  400   2021-12-04 11:00:02  2021-12-04 12:00:30  60.47 ARCHIVELOG
BACKUP     2021-12-04T03:45:02  COMPLETED  13704 2021-12-04 04:45:05  2021-12-04 04:45:11  .1 ARCHIVELOG
DELETE     2021-12-04T03:45:02  COMPLETED  0     2021-12-04 04:45:01  2021-12-04 04:45:05  .07 ARCHIVELOG
BACKUP     2021-12-03T11:00:01  COMPLETED  2591  2021-12-03 12:00:02  2021-12-03 12:02:00  1.97 ARCHIVELOG
BACKUP     2021-12-02T11:00:01  COMPLETED  2391  2021-12-02 12:00:02  2021-12-02 12:01:40  1.63 ARCHIVELOG
BACKUP     2021-12-01T11:00:01  COMPLETED  2517  2021-12-01 12:00:02  2021-12-01 12:02:00  1.97 ARCHIVELOG

10 rows selected.

Ultimos backups DB FULL
-----
OPERATION  COMMAND_ID      STATUS  MBYTES_PROCESSED  START                END                TEMPO BKP (minutos)  OBJECT_TYPE
-----
DELETE     2021-12-04T03:45:02  COMPLETED  0     2021-12-04 21:24:11  2021-12-04 21:24:11  0 DB FULL
BACKUP     2021-12-04T03:45:02  COMPLETED  768553 2021-12-04 04:45:11  2021-12-04 20:23:38  938.45 DB FULL
DELETE     2021-11-27T03:45:03  COMPLETED  0     2021-11-27 20:27:23  2021-11-27 20:27:23  0 DB FULL
BACKUP     2021-11-27T03:45:03  COMPLETED  768453 2021-11-27 04:45:11  2021-11-27 19:26:58  881.78 DB FULL
DELETE     2021-11-20T03:45:03  COMPLETED  0     2021-11-20 21:00:19  2021-11-20 21:00:19  0 DB FULL
BACKUP     2021-11-20T03:45:03  COMPLETED  768453 2021-11-20 04:45:08  2021-11-20 19:58:46  914.63 DB FULL
DELETE     2021-11-13T03:45:08  COMPLETED  0     2021-11-13 20:27:15  2021-11-13 20:27:15  0 DB FULL
BACKUP     2021-11-13T03:45:08  COMPLETED  768453 2021-11-13 04:45:29  2021-11-13 19:26:51  881.37 DB FULL
DELETE     2021-11-06T09:45:03  COMPLETED  0     2021-11-07 02:38:40  2021-11-07 02:38:40  0 DB FULL
BACKUP     2021-11-06T09:45:03  COMPLETED  768453 2021-11-06 10:51:16  2021-11-07 01:38:16  887 DB FULL
    
```

```

total 263G
-rwxr-xr-x 1 oracle oinstall 612K Dec  3 03:38 PRODUCAO_FULL_02-12-21.log
-rwxr-xr-x 1 oracle oinstall  66G Dec  3 03:48 PRODUCAO_FULL_02-12-21.dmp.gz
-rwxr-xr-x 1 oracle oinstall 612K Dec  4 03:40 PRODUCAO_FULL_03-12-21.log
-rwxr-xr-x 1 oracle oinstall  66G Dec  4 03:50 PRODUCAO_FULL_03-12-21.dmp.gz
-rwxr-xr-x 1 oracle oinstall 612K Dec  5 08:59 PRODUCAO_FULL_04-12-21.log
-rwxr-xr-x 1 oracle oinstall  66G Dec  5 09:10 PRODUCAO_FULL_04-12-21.dmp.gz
-rwxr-xr-x 1 oracle oinstall 611K Dec  6 03:38 PRODUCAO_FULL_05-12-21.log
-rwxr-xr-x 1 oracle oinstall  66G Dec  6 03:48 PRODUCAO_FULL_05-12-21.dmp.gz
    
```

### Console de backup na AWS via linha de comando pelo client no Linux:

```

total 263G
-rwxr-xr-x 1 oracle oinstall 612K Dec  3 03:38 PRODUCAO_FULL_02-12-21.log
-rwxr-xr-x 1 oracle oinstall  66G Dec  3 03:48 PRODUCAO_FULL_02-12-21.dmp.gz
-rwxr-xr-x 1 oracle oinstall 612K Dec  4 03:40 PRODUCAO_FULL_03-12-21.log
-rwxr-xr-x 1 oracle oinstall  66G Dec  4 03:50 PRODUCAO_FULL_03-12-21.dmp.gz
-rwxr-xr-x 1 oracle oinstall 612K Dec  5 08:59 PRODUCAO_FULL_04-12-21.log
-rwxr-xr-x 1 oracle oinstall  66G Dec  5 09:10 PRODUCAO_FULL_04-12-21.dmp.gz
-rwxr-xr-x 1 oracle oinstall 611K Dec  6 03:38 PRODUCAO_FULL_05-12-21.log
-rwxr-xr-x 1 oracle oinstall  66G Dec  6 03:48 PRODUCAO_FULL_05-12-21.dmp.gz
    
```

### Console de backup na AWS



Proc. nº 1169 / 2021

Fis. 390 Rubrica J  
A 393

# RELATÓRIO DO BANCO DE DADOS ORACLE



## Aprenda com a AWS

**Treinamento da AWS graviton**  
Conheça detalhes adicionais para ajudar a administrar as suas aplicações. Saiba mais >

**AWS Certification**  
Impulsione sua carreira com uma AWS Certification. Saiba mais >

**Treinamento de DevOps AWS**  
Treinamento completo que orienta a adoção de DevOps. Saiba mais >

**Treinamento para AWS Machine Learning**  
Escolha entre os cursos de cursos que abrangem o pipeline completo de machine learning. Saiba mais >



## Entrar

**Usuário root**  
Proprietário da conta que executa as tarefas que exigem acesso irrestrito. Saiba mais

**Usuário do IAM**  
Usuário em uma conta que executa tarefas diárias. Saiba mais

ID da conta (12 dígitos) ou alias da conta  
52R526G61007

**Próximo**

Ao continuar, você concorda com o Contrato do cliente da AWS ou outro contrato para serviços da AWS e com o Aviso de privacidade. Este site usa cookies essenciais. Consulte nosso Aviso sobre cookies para obter mais informações.

Usando a AWS pela primeira vez?

**Criar uma nova conta da AWS**



© 2021 Amazon Web Services, Inc. ou suas afiliadas. Todos os direitos reservados.

Português

**Buckets (1)** info

Os buckets são compartilhados para todos os usuários na SI. Saiba mais

discussione buckets por email

< 1 >

Name	Região da AWS	Acesso	Data de criação
1169	América do Sul (São Paulo) sa-east-1	Bucket e objetos não públicos	22 Oct 2021 07:19:34 PM -03

## RELATÓRIO DO BANCO DE DADOS ORACLE

### Backups enviados

Nome	Tipo	Última modificação	Tamanho	Classe de armazenamento
PRODUCAO_FULL_07-12-21.log	log	8 Dec 2021 03:45:00 PM -02	611.1 KB	Padrão
PRODUCAO_FULL_06-12-21.log	log	8 Dec 2021 03:42:43 PM -02	611.8 KB	Padrão
PRODUCAO_FULL_06-12-21.dmp.gz	gz	7 Dec 2021 03:35:45 PM -02	65.7 GB	Padrão
PRODUCAO_FULL_05-12-21.dmp.gz	gz	6 Dec 2021 04:14:49 PM -02	59.2 GB	Padrão
PRODUCAO_FULL_05-12-21.log	log	6 Dec 2021 04:14:23 PM -02	610.4 KB	Padrão
PRODUCAO_FULL_04-12-21.dmp.gz	gz	5 Dec 2021 08:55:47 PM -02	65.6 GB	Padrão
PRODUCAO_FULL_04-12-21.log	log	5 Dec 2021 08:55:30 PM -02	611.1 KB	Padrão
PRODUCAO_FULL_03-12-21.dmp.gz	gz	5 Dec 2021 09:28:26 AM -02	65.6 GB	Padrão
PRODUCAO_FULL_03-12-21.log	log	5 Dec 2021 09:27:54 AM -02	611.7 KB	Padrão
PRODUCAO_FULL_02-12-21.log	log	5 Dec 2021 09:25:44 AM -02	611.7 KB	Padrão
PRODUCAO_FULL_02-12-21.dmp.gz	gz	3 Dec 2021 11:08:16 PM -02	65.6 GB	Padrão
PRODUCAO_FULL_01-12-21.dmp.gz	gz	3 Dec 2021 11:51:52 AM -02	65.2 GB	Padrão
PRODUCAO_FULL_01-12-21.log	log	3 Dec 2021 11:49:13 AM -02	612.0 KB	Padrão
PRODUCAO_FULL_26-11-21.log	log	2 Dec 2021 04:36:55 PM -02	610.5 KB	Padrão
PRODUCAO_FULL_26-11-21.dmp.gz	gz	1 Dec 2021 11:08:40 PM -02	65.4 GB	Padrão
PRODUCAO_FULL_30-11-21.dmp.gz	gz	1 Dec 2021 03:42:59 PM -02	56.9 GB	Padrão
PRODUCAO_FULL_29-11-21.dmp.gz	gz	1 Dec 2021 12:53:13 AM -02	65.4 GB	Padrão
PRODUCAO_FULL_29-11-21.log	log	30 Nov 2021 11:06:52 AM -02	611.1 KB	Padrão

### Informações Sobre a Banco de dados

TABLESPACE	DFILE	BYTES_TOTAL	BYTES_LIVRES	MAX_BYTES	MIN_BYTES	FRAGTOS
ACQUA	1	6,952,058,880	1,936,850,944	1,936,850,944	1,936,850,944	1
PERFSTAT	1	209,715,200	208,666,624	208,666,624	208,666,624	1
XMLDB	1	104,857,600	103,809,024	103,809,024	103,809,024	1
USERS	1	314,572,800	101,974,016	101,711,372	262,144	2
BADIG	1	3,472,803,712	985,989,120	985,661,440	327,600	2
TEMP	1	15,488,516,096	796,327,936	590,348,288	524,288	7
SYSTEM	1	7,718,567,936	796,327,936	590,348,288	524,288	7
SYSAUX	1	2,147,483,648	1,304,363,008	1,302,331,392	65,536	21
TEBI	1	13,042,188,288	2,900,773,888	2,419,064,832	65,536	40
INDOTBS1	1	6,963,593,216	6,806,981,632	3,966,763,008	65,536	64
SISPRO	1	17,599,299,584	933,298,176	910,163,968	65,536	86
SSB	1	714,859,347,968	18,192,203,776	4,160,749,568	65,536	158
SFI	1	30,708,596,736	3,004,976,128	1,582,301,184	65,536	1,410
APP	1	1,782,579,200	1,775,960,064	368,050,176	65,536	2,286
Sum		821,364,260,864	40,088,502,272			4,086

14 rows selected.

### Conexões

CONEXOES
337

### Fragmentação

Fragmentação da instancia: Media

### TEMPO NO AR

## RELATÓRIO DO BANCO DE DADOS ORACLE

THREAD#	INSTANCE_NAME	STATUS	ABERTURA	TEMPO_NO_AR
1	ORCL	OPEN	Dom, 01-nov-2020 00:59:33	400 dias, 14h 12m 09s

### Estatística

ALL\_ROWS

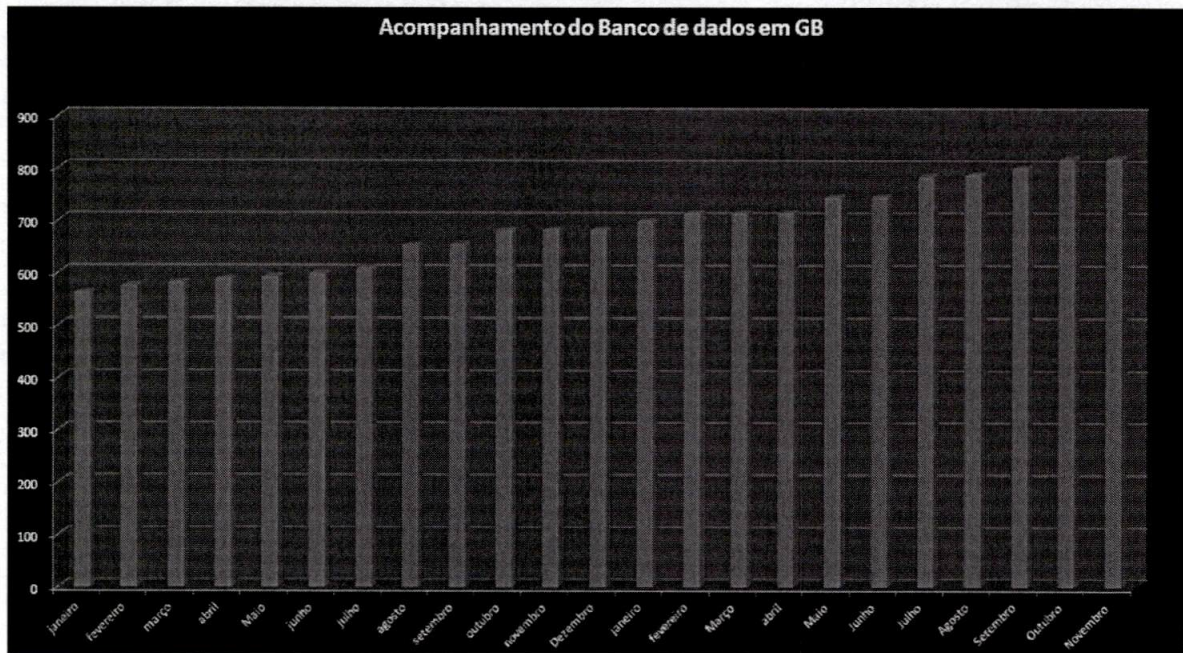
OWNER	COUNT (*)	MAX (LAST)	MIN (LAST)
DANIELLE	4	15-JUL-19	15-JUL-19
STM	2	15-JUL-19	15-JUL-19
USUARIO_SIST	316	13-AUG-19	15-JUL-19
MARILZA	2	15-JUL-19	15-JUL-19
FOLHA_CB	30	08-NOV-21	15-JUL-19
SSBLOG	8	15-JUL-19	15-JUL-19
SCPD_TERMOS	2	15-JUL-19	15-JUL-19
CASSIANO	2	15-JUL-19	15-JUL-19
FLAWS_FILES	1	09-APR-19	09-APR-19
SADIGORACLE	293	15-JUL-19	15-JUL-19
PONTOWEB	1427	15-JUL-19	15-JUL-19
CPD	4	07-OCT-21	15-JUL-19
SFITMP	1	15-JUL-19	15-JUL-19
PAULO_GOBBI	340	02-DEC-21	18-SEP-20
APEX_030200	360	08-JUN-18	08-JUN-18
SFI	748	05-DEC-21	15-JUL-19
CEBI	163	04-DEC-21	15-JUL-19
SISPRODD	80	15-JUL-19	15-JUL-19
CEBISIS	329	05-DEC-21	15-JUL-19
SEGVIA	2	15-JUL-19	15-JUL-19
GILMARX	4	15-JUL-19	15-JUL-19
SIGA	802	15-JUL-19	15-JUL-19
APPQOSSYS	4	08-JUN-18	08-JUN-18
ORDDATA	73	15-JUL-19	15-JUL-19
SISPRO	1499	03-DEC-21	15-JUL-19
BACKUPDUMP	1	08-JUN-18	08-JUN-18
CBDOC	9	15-JUL-19	15-JUL-19
GERADOR_RELATORIOS	23	01-DEC-21	15-JUL-19
MARILDA	4	15-JUL-19	15-JUL-19
SSB	514	05-DEC-21	15-JUL-19
GEO	42	15-JUL-19	15-JUL-19
MANZINI	4	15-JUL-19	15-JUL-19

# RELATÓRIO DO BANCO DE DADOS ORACLE

## Monitoramento preventivo do Banco de dados

### Abaixo o crescimento do Banco de Dados

Podemos considerar um crescimento normal, sem novas aplicações – algo em torno de 2% a 6% com margem de erro de 2% para (+ ou -).



## RELATÓRIO DO BANCO DE DADOS ORACLE

### Procedimentos em caso de falha no servidor de Producao:

Prazos para disponibilidade e procedimentos de retorno das BASES de PRODUCAO deveram ser alinhados.

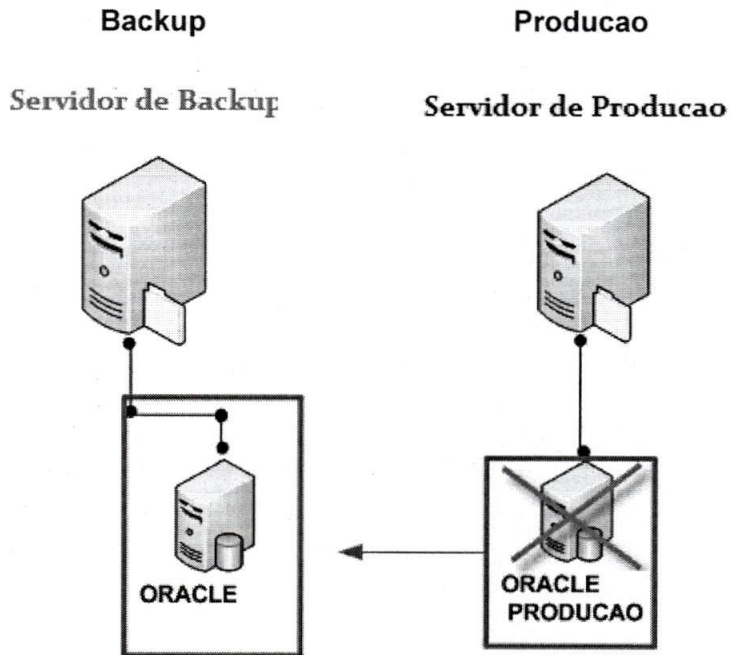
Caso ocorra falhas de hardware/software (dentre outras catástrofes) na base de Producao, serão adotados os passos abaixo respectivamente:

Para que não haja impacto para os usuários os IP'S serão alterados.

O TNSNAMES será alterado para minimizar os impactos.

**Producao** >> IP Producao será inativado.

**Backup** >> IP Backup será alterado para >> IP Producao



## RELATÓRIO DO BANCO DE DADOS ORACLE

---

Avaliação da Arquitetura

### **Hardware / Sistema Operacional**

**Arquitetura:** CLIENT/SERVER

- 1. Memória:** 128GB
- 2. Processador**
- 3. Sistema Operacional:** Oracle Linux 7 (64bits)
- 4. Instancia Banco de Dados:** Oracle Database 11g Release 11.2.0.4.0 - 64bit Production
- 5. Espaço de dados utilizado:** **821,1GB** (Fisico)
- 6. Espaço de dados utilizado:** **780,8GB** (Logico)

Diagnóstico :

- **CPU com 43% na Ótima**
- **Desempenho de I/O - (Ótima).**

Proc. n° 1169 / 2021

Controle do contrato de serviços de gerenciamento do Banco de Dados

Fis. 393 Rubrica 8

396

Nº LICITAÇÃO 000035/2021  
PROCESSO Nº 1169/2021

VALOR INICIAL  
R\$ 74.500,00

TOTAL  
R\$ 74.500,00

Nº MEDIÇÃO	DATA	EXECUÇÃO	% sobre o		EMPENHO Nº	NOTA	VALOR	PERÍODO
			Termo Aditivo					
1	09/11/2021	2021/002751	8,33%		2021/001880	477	6.208,33	21/09/2021 A 20/10/2021
2	09/12/2021		8,33%		2021/001880	487	6.208,33	21/10/2021 A 20/11/2021
TOTAL EXECUTADO							12.416,66	
SALDO							R\$ 62.083,34	

**NOTA DE RECEBIMENTO DE MATERIAIS OU PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS**

Data: 09/12/2021 Local do Recebimento: Avenida Getúlio Vargas, 1500 - Jardim São Paulo - CEP 13570-390

Código: 08305 Fornecedor: 08305 - DBTIME LTDA  
CNPJ: 09.471.339/0001-40 Inscrição: 148.071.121.113

Série / NF: / 000487 Cond. Pagto.:

O.C.: 2021/000011 Licitação: 4 - Pregão n.º 000035/2021 Tipo Faturamento: 1933 - Aquisição de Serviço Tributado pelo ISSQN  
Data da Emissão da NF: 22/11/2021 Data de Vencimento da NF:

Centro Armaz.: Almoxarifado de Serviços - virtual

Código Material	Material ou Serviço	Qtd	Un	Valor Unit.	IPI	Valor IPI	Créditos	Valor Total
80.00021.000037	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE INFORMÁTICA ESPECIALIZADOS EM AMBIENTE DE BANCO DE DADOS ORACLE DATABASE E SERVIÇO DE BACKUP ATRAVÉS DE ARMAZENAMENTO EM PROVEDOR DE RECURSOS DE CLOUD PARA O BANCO DE DADOS DO CONTRATANTE.	1,00	UN	6.208,33	0	0,00	0,00	6.208,33

Conta Gerencial: 00601 - Setor de Controle e Processamento de Dados Lançamento.: 2021/0009002241  
Conta Financeira: 5 - 33904000-Serviços De Tecnologia Da Informação E Comunicação -  
Pessoa Jurídica:

**TOTAL DA NOTA FISCAL ..... 6.208,33**

*Paulo Henrique Gobbi*

Chefe do S.C.P.D.

Conferente

Visto Kardex / Aprovado



100-100000

100-100000

100-100000



**SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO**

CNPJ: 45.359.973/0001-50 | I.E. 637.271.909.116 | I.M. 60438  
 Av. Getúlio Vargas, 1.500, Jd. São Paulo, São Carlos-SP, 13.570-390  
 Telefone: (16) 33736400, Fax: (16) 33736433  
 e-mail: gabinete@saaesaocarlos.com.br

**TERMO DE RECEBIMENTO PROVISÓRIO DE MATERIAIS/ OBRAS/ SERVIÇOS**  
 Conforme Resolução SAAE nº 03/2016 - Anexo 1

Processo nº: **2021/001169**Modalidade de Licitação: **4 - Pregão**Edital nº: **2021.035**Contrato nº: **2021/000011**Objeto: **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM GERENCIAMENTO DE BANCO DE DADOS**Contratado(a): **08305 - DBTIME LTDA**CNPJ: **09.471.339/0001-40**Pedido de Compras nº: **2021/000011**Material: **Período: 21/10/2021 A 20/11/2021**Documento Fiscal : **000487**

Entrega Efetuada em: 09/12/2021

Proc. nº: 1169/2021Fls. 395 Rubrica [assinatura]398

Os servidores abaixo qualificados, neste ato, após as devidas verificações aceitam e recebem **provisoriamente** o(s) material(is), obra(s) e serviço(s) descrito(s) no(s) documento(s) fiscal(is) acima relacionado(s), estando o(s) mesmo(s) em conformidade com as diretrizes do SAAE, com a solicitação do requisitante e com o pedido de compras.

Certificamos que a(o) contratada(o) está dispensada de apresentar as certidões e documentos exigidos pela Lei Municipal nº 13.057/02 e do Decreto nº 19/04 em virtude do objeto contratado

Certificamos que a(o) contratada(o) apresentou: a Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas; Certidão Negativa de Débitos com a Seguridade Social – INSS (CND de Débitos Relativos a Tributos Federais e Dívida Ativa da União); comprovante de recolhimento do INSS; Certidão Negativa de Débitos com o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço – FGTS; comprovante de recolhimento do FGTS; lista dos funcionários que trabalharam em obra/serviço para a Autarquia; e comprovante de pagamento de salários dos funcionários designados para a obra/serviço; os quais encontram-se anexos ao(s) documento(s) fiscais.

Data do Recebimento/Análise : 09/12/2021: 09/12/2021

Paulo Henrique Gobbi

R.E.: 01961 CPF: 131.912.308-23

Julio Cesar Martins

R.E.: 02449 CPF: 291.628.548-28