

## Resultado de Exame de Quantificação de Carga Viral de HIV-1

Nome (Civil): **Dione Joaquim da Silva**  
 Nome (Social):  
 Nascimento: 23/08/1984 (Aproximadamente 37 anos, 1 mês e 20 dias)  
 Sexo: Masculino  
 Nome da Mãe: Maria Aparecida da Silva  
 CNSUS: 708 0018 7245 6227  
 Cód. Interno: 99660269

Prontuário: 4121  
 Amostra 21/008886  
 Data da Solicitação: 05/10/2021  
 Data da Coleta: 13/10/2021  
 Data da Execução: 21/10/2021  
 Data da Liberação: 22/10/2021

Unidade Solicitante: SERVIÇO DE ASSISTÊNCIA ESPECIALIZADA DE DOURADOS  
 Profissional Solicitante: Médico - 4110/MS - ROSANA ALVES VIEIRA CARNEIRO

Material Biológico	Carga Viral	Metodologia
Plasma	Não Detectado	PCR em Tempo Real/Abbott RealTime HIV-1

**Valor de referência:** Não detectado RNA de HIV-1.

Observações:

**Liberado por:** Liberado por Tatiana de Freitas Fiuza Santos: Farmaceutico Analista Clínico - MS/2396 em 22/10/2021 12:28.

### Histórico (Últimos 15 exames)

Coleta	Carga Viral				CD4+/CD8+						
	Cópias/mL	Log	Método	Resultado	CD4	%	CD8	%	CD4/CD8	CD45+	Resultado
13/10/2021	Não Detectado	----	PCR em Tempo Real	22/10/2021	701	33.57	486	23.29	1.44	2087	18/10/2021 (*)
07/07/2021	Não Detectado	----	PCR em Tempo Real	19/07/2021	374	34.69	243	22.55	1.54	1079	15/07/2021 (*)
30/11/2020	< L. Mín.	----	PCR em Tempo Real	21/12/2020	660	31.82	492	23.72	1.34	2074	06/12/2020 (*)
17/02/2020	Não Detectado	----	PCR em Tempo Real	09/03/2020	717	34.16	483	22.98	1.48	2100	26/02/2020 (*)
04/09/2019	Não Detectado	----	PCR em Tempo Real	20/09/2019	512	33.63	372	24.47	1.38	1521	07/09/2019 (*)
15/04/2019	43	1,633	PCR em Tempo Real	10/05/2019	363	36.18	248	24.77	1.46	1002	26/04/2019 (*)
17/10/2018	< L. Mín.	----	PCR em Tempo Real	06/11/2018	534	29.45	465	25.61	1.15	1815	19/10/2018 (*)
28/06/2018	< L. Mín.	----	PCR em Tempo Real	12/07/2018	430	31.89	383	28.37	1.12	1348	28/06/2018 (*)
21/02/2018	Não Detectado	----	PCR em Tempo Real	07/03/2018	620	32.08	476	24.63	1.30	1934	26/02/2018 (*)
09/10/2017	< L. Mín.	----	PCR em Tempo Real	10/11/2017	403	29.89	297	22.06	1.36	1348	30/10/2017 (*)
06/03/2017	----	----	----	----	534	25.03	604	28.31	0.88	2132	13/03/2017 (*)
01/02/2017	Não Detectado	----	PCR em Tempo Real	08/02/2017	----	----	----	----	----	----	----
05/12/2016	83	1,919	PCR em Tempo Real	13/12/2016	----	----	----	----	----	----	----
15/06/2016	Não Detectado	----	PCR em Tempo Real	29/06/2016	527	18.14	774	26.65	0.68	2904	20/06/2016 (*)
16/12/2015	195	2,290	PCR em Tempo Real	23/12/2015	553	27.41	719	35.65	0.77	2017	21/12/2015 (*)

#### NOTAS:

Limites de Quantificação: Inferior: 40 cópias/mL; Superior: 10.000.000 cópias/mL (Válido para Abbott Real Time HIV-1 e Cepheid Xpert HIV-1 Viral Load).

Limites de Quantificação: Inferior: 20 cópias/mL; Superior: 10.000.000 cópias/mL (Válido para Abbott Alinity M HIV-1).

Uma amostra com resultado "Não Detectado" não pode ser considerada como negativa para RNA do HIV-1. Os resultados devem ser interpretados juntamente com outras informações clínicas e laboratoriais.

Pacientes com resultado de dois exames consecutivos de carga viral superior a 500 cópias/mL no intervalo de 4 semanas entre eles se encontram dentro dos critérios para realização do exame de genotipagem de HIV.

De acordo com a Portaria SVS/MS, Nº 29 de 17 de dezembro de 2013, que aprova o manual técnico para o diagnóstico da Infecção pelo HIV em adultos e crianças, o teste molecular (TM) pode ser utilizado como teste complementar, uma vez que auxilia no esclarecimento dos casos de reatividade no teste de 4ª geração por detecção do antígeno (p24) e ausência de anticorpos circulantes, bem como nos casos de suspeita de infecção aguda pelo HIV e no diagnóstico infantil (crianças abaixo de 18 meses). Ressalta-se, no entanto, que resultados inferiores a 5.000 cópias/mL não devem ser usados isoladamente para conclusão do diagnóstico de infecção pelo HIV.

De acordo com a Nota Informativa Nº 6/2021- DCCI/SVS/MS, para o diagnóstico em crianças menores de 18 meses são disponibilizados os seguintes exames: teste molecular para quantificação do HIV-RNA/carga viral do HIV (CV-HIV) e para a detecção do DNA pro-viral do HIV. Observação: Crianças expostas ao HIV com contra-indicação de coleta de CV-HIV pelo peso - menores de 2500g (alto volume relativo de sangue necessário para a execução do exame), poderão iniciar a investigação com o exame de DNA pró-viral.



RECEITUÁRIO MÉDICO Serviço de Ambulatório  
Especializado-SAE

Prontuário: \_\_\_\_\_

Nome: Dione Joaquim de Souza (Carimbo do local de atendimento)

Endereço: \_\_\_\_\_

Relatório Médico

Paciente portador do diagnóstico, pelo CID: B24, desde 09/2007.

Iniciou TAEV em 10/2011, devido baixa imunidade e infecções de ouvido repetidas. Está na 3ª semana (Tasporin + Amoxicilina + Atazanavir + Ritonavir), com boa aceitação, aguardando exames de controle.

Deficit visual, lado (E), permanente, e risco de acidentes no trabalho.

Suados repetidos de alergia pelo corpo, prurido e calor com pouca melhora e intermitente. *Rosana Alves Vieira* *fi foi ao dermat.*

ASSINATURA DO MÉDICO  
(CARIMBO CONTENDO NOME COMPLETO E REGISTRO NO CRM)



Ostias de repetição.

Suplementar, inconstante, melhoria  
de tratamentos; provável e medicamentos.

Pre-diabéticos; já evitados sobre  
dieta; em acompanhamento.

Em acompanhamento constante

nesta semana,

Rosana Alves Vieira  
Clínica Geral  
CRMMS 4110  
Matr. 501980-1

24/02/22.

ASSOCIACAO DE MEDICOS  
FARMACIA COMITADO HOME COMPLETO E REGISTRO DO CRM

Dione Joaquim do Silva

Laudos oftalmológicos

Paciente com quadro de deficiência visual a esquerda, com histórico de infecção ocular na infância.

Acuidade visual

- Olio direito : 20/20
- Olio esquerdo : amaurose.

Apresenta dificuldades nas atividades laborais pela perda visual a esquerda, comprometendo →

Compo de visão e estereopsis,  
ocasionando acidentes frequentes  
no trabalho.

Soluto evolição quanto a  
afastamento do trabalho.

Gota,

Elmar Mayara de A. Monegotto  
Médica Oftalmologista  
CRMMS 10520



22/10/12





PREFEITURA MUNICIPAL DE DOURADOS  
Secretaria Municipal de Saúde

## RECEITUÁRIO

NOME: Dona Joaquim da Silva

CNS: \_\_\_\_\_

Oftalmologista

Exame de paciente M  
avaliação e conduta.

Defeito visual, progressivo, lesão (D);  
perda ocular lesão (E)

Rosana Alves Vieira  
Clínica Geral  
CRMMS-4410  
MSP. 564988-1

# SOLICITAÇÃO DE INFORMAÇÕES AO MÉDICO-ASSISTENTE – SIMA

Prezado(a) Dr(a)

Solicitamos sua colaboração para nos fornecer os dados abaixo relacionados, que servirão para subsidiar a conclusão do exame médico pericial. O fornecimento destas informações, sigilosas e de utilização exclusiva para auxiliar a análise do benefício pleiteado, conta com autorização da requerente interessada ou seu responsável legal. Fundamentação Legal: Lei nº 8.213, de 1991 e RPS regulamentado pelo Decreto nº 3.048, de 1999; Lei nº 7.713, de 1988; Lei nº 9.250, de 1995; Lei nº 8.742, de 1993 regulamentada pelo Decreto nº 6.214, de 2007; Lei nº 11.907, de 2009; Lei nº 3.268, de 1957; Decreto nº 44.045, de 1958 e Resoluções do Conselho Federal de Medicina nºs 1.658, de 2002, 1.851, de 2008 e 1.931, de 2009.

Nome Requerente: DIONE JOAQUIM DA SILVA

Informações Médicas (Se necessário, use também o verso):

Data do primeiro atendimento: <u>04/10/2007</u>	Data da última consulta: <u>10/02/22</u>
Data(s) de internação (ões) (se houver): _ / _ / _    _ / _ / _    _ / _ / _	Data(s) de cirurgia(s) (se houver): _ / _ / _    _ / _ / _    _ / _ / _
Diagnóstico(s) com CID <u>HIV = B24</u> <u>Herpes zoster latente = B02.9.</u>	

Evolução da doença: <u>Em tratamentos e acompanhamentos contínuos, estável.</u>
Complicações (se houver): <u>* Problema em olho (E) (perda de visão).</u>
Exames complementares realizados: <u>Em anexos.</u>
Plano terapêutico ou propedêutico:

Uso: Teniparil + Bambrudina

- Atazanavir
- Ritonavir

Período de afastamento:

Imunologicamente estável.

Devido problemas oculares, sem risco de acidentes de trabalho, podendo levar a instabilidade imunológica.

Necessita de afastamento por tempo indeterminado.

Outras considerações:

Cefaleia crônica, e períodos de agudizações, melhorados com sintomáticos.

Nome: Rosana Alves Vieira

CRM/UF: 4110/MS

30/02/22

Local / Data:

~~Rosana Alves Vieira~~  
Assinatura e Carimbo:  
CRM/MS  
Matr. 501980-1