



ATESTADO DE SAÚDE OCUPACIONAL N.º 779237

Médico do Trabalho Coordenador do PCMSO - DR. ANDRE CORREA DA COSTA - CRM N.º CRM-MT 6355 RQE 3516 MT

CNPJ : 44.441.806/0001-90

Fantasia : PENALUX

Razão Social : PENALUX SERVICOS EM PAINEIS E LUMINOSOS LTDA

Endereço : R CEL THOGO DA S PEREIRA N.º 544

Complemento :

Cidade / UF : CUIABÁ/MT

CEP : 78.020-500

Funcionário

Nome : Jefferson Marques de Oliveira

Setor: PRODUCAO EXTERNA

CPF : 031.732.471-32

Cargo: PINTOR MONTADOR

RG : 20143451 / SSP MT

Nascimento: 09/06/1991

Em cumprimento às portarias N.ºS 3214/78,3164/82,12/83, 24/94 E 08/96 NR7 do Ministério do Trabalho e emprego para fins de exame:

Demissional

Riscos

Cód eSocial	Risco	Agente	Cód eSocial	Risco	Agente
---	QUIMICO	ÁLCOOL ISOBUTÍLICO (ISOBUTANOL), 2-BUTÓXI ETANOL (EGBE) (BUTIL CELLOSOLVE) (ÉTER MONOBUTÍLICO DO ETILENO GLICOL), XILENO (XILOL), ÁLCOOL ETÍLICO (ETANOL), ACETATO DE ETILA		MECANICO/ACIDENTES	ATIVIDADES ACIMA DE DOIS METROS DE ALTURA
01.03.002	QUIMICO	ESTIRENO (VINIBENZENO)	01.19.035	QUIMICO	ETILBENZENO (ESTILBENZENO)
---	ERGONÔMICO	POSTURA DE PÉ POR LONGOS PERÍODOS, LEVANTAMENTO E TRANSPORTE MANUAL DE CARGAS		FISICO	RADIAÇÃO NÃO IONIZANTES
02.01.001	FISICO	RUÍDO			---

Exames

Cód. eSocial	Data	Descrição	Cód. eSocial	Data	Descrição
102	13/11/2025	ACIDO FENILGLIOXILICO	281	13/11/2025	AUDIOMETRIA TONAL
113	13/11/2025	ACIDO MANDELICO URINARIO	295	27/11/2025	EXAME CLINICO
116	17/11/2025	ACIDO METIL HIPURICO (PARA XILENOS)	693	13/11/2025	HEMOGRAMA COM CONTAGEM DE PLAQUETAS
296	13/11/2025	ACUIDADE VISUAL			

Parecer

Apto

Observações:

Cuiabá-MT 27 de novembro de 2025



Jefferson Marques de Oliveira

**** Assinado por biometria ****

Drª. Gabriela Nonato Dias
CRM-MT 16075
NIS 271.18441.67-3



ITI
Instituto Nacional de
Tecnologia da Informação

Como validar o documento pelo ITI:
Leia o qr-code e siga as instruções na página que sera aberta.

URL para validação e download do documento:
<https://sismed.villesistemas.com.br/copyurl.php?exame=779237>





Cod.: 559672	Paciente: Jefferson Marques de Oliveira	Sexo: Masculino	Idade: 34 (A)
Atendido em: 13/11/2025	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 03173247132	Convênio: Hismet

Ácido Fenilglioxílico - NR7

Método: Cromatografia Líquida de Alto Desempenho (HPLC) Material: URINA Coletado em: 13/11/2025 Liberado em: 27/11/2025 11:26

Ácido Fenilglioxílico **18,11** mg/g Creatinina

Ácido Fenilglioxílico - Concentração mg/L

*** Ensaio desenvolvido e validado pelo laboratório.**

*** IBMP: Índice Biológico Máximo Permitido**

Valores de Referência:

IBMP (NR-7, 2018): até 240 mg/g de creatinina

A exposição ao estireno e ao etilbenzeno devem ser avaliados pela soma dos ácidos mandélico e fenilglioxílico na urina, segundo a norma NR-7,2020.

Valor do IBE/EE: Exposição a Etilbenzeno: até 0,15 g/g de creatinina (soma de ácido mandélico e ácido fenilglioxílico).

Exposição a Estireno: até 400,0 mg/g de creatinina (soma de ácido mandélico e ácido fenilglioxílico).

Resultado transcrito do Laboratório Alvaro.

Histórico de Resultados

	02/05/2023	10/07/2025
Ácido Fenilglioxílico (mg/g Creatinina)	Inferior a 10,0	Inferior a 10,0
Ácido Fenilglioxílico - Concentração (mg/L)		

Suzane Naiara dos Santos Duarte
Biomédica
CRBM - 25964

A interpretação de qualquer teste com finalidade diagnóstica ou prognóstica depende de avaliação conjunta dos dados clínicos e da história médica do paciente.

Responsável Técnico: Bruno Bini Napoleão - CREM 2121

Endereço: Av. General Vale, 350, Bandeirantes.

Telefone: 65-99295 3662

CNES: 3055612

Cod.: 559672	Paciente: Jefferson Marques de Oliveira	Sexo: Masculino	Idade: 34 (A)
Atendido em: 13/11/2025	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 03173247132	Convênio: Hismet

ACIDO MANDELICO - URINA INICIO JORNADA

Inferior a 0,05 g/g de creatinina

Método: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA - HPLC Material: Urina pré-jornada de trabalho Coletado em: 13/11/2025 Liberado em: 19/11/2025 08:47

Amostra analisada sob restrição devido a hipercreatinúria. A dosagem de, creatinina apresentou valores acima do desejável (30 a 300 mg/dL)., Sugere-se, a critério médico, nova coleta para confirmação do resultado.

Valores de Referência:

* A NR-7 (2018), não estabelece valores de IBMP para Início de Jornada.

*IBMP: Índice Biológico Máximo Permitido (NR7 2018).

Na ultima atualização da NR-7 (2022), o Ácido Mandélico não está, individualmente, entre os indicadores recomendados para avaliação da exposição ao Estireno.

"Metodologia desenvolvida e validada in house seguindo protocolos de validação nacionais e internacionais."

Nota: *ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE REFERÊNCIA A PARTIR DE 30/05/202
Resultado transcrito do Laboratório Diagnósticos do Brasil.

Histórico de Resultados

0,11 g/g de creatinina

02/05/2023

Inferior a 0,05 g/g de creatinina

10/07/2025



Assinado Digitalmente



Dra. Julia Cristina da Silva
Biomédica
CRBM - 24963

A interpretação de qualquer teste com finalidade diagnóstica ou prognóstica depende de avaliação conjunta dos dados clínicos e da história médica do paciente.

Responsável Técnico: Bruno Bini Napoleão - CRBM 2121

Endereço: Av. General Vale,350, Bandeirantes.
Telefone:65-99295 3662

Cod.: 559672	Paciente: Jefferson Marques de Oliveira	Sexo: Masculino	Idade: 34 (A)
Atendido em: 13/11/2025	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 03173247132	Convênio: Hismet

ACIDO METIL HIPURICO - URINA INICIO JORNADA Inferior a 0,01 g/g de creatinina

Método: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA - HPLC Material: Urina do início da jornada de trabalho Coletado em: 17/11/2025 Liberado em: 19/11/2025 08:47

Amostra analisada sob restrição devido a hipercreatinúria. A dosagem de, creatinina apresentou valores acima do desejável (30 a 300 mg/dL)., Sugere-se, a critério médico, nova coleta para confirmação do resultado.

Valores de Referência:

* A NR-7 não estabelece valores específicos de IBE/EE para Início de Jornada.

"Metodologia desenvolvida e validada in house seguindo protocolos de validação nacionais e internacionais."

Nota: *ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE REFERÊNCIA A PARTIR DE 28/12/202
Resultado transcrito do Laboratório Diagnósticos do Brasil.

Histórico de Resultados

Inferior a 0,01 g/g de creatinina

02/05/2023

Inferior a 0,01 g/g de creatinina

10/07/2025



Assinado Digitalmente



Dra. Julia Cristina da Silva
Biomédica
CRBM - 24963

A interpretação de qualquer teste com finalidade diagnóstica ou prognóstica depende de avaliação conjunta dos dados clínicos e da história médica do paciente.

Responsável Técnico: Bruno Bini Napoleão - CRBM 2121

Endereço: Av. General Vale,350, Bandeirantes.
Telefone:65-99295 3662



ATESTADO DE ACUIDADE VISUAL

CNPJ : 44441806000190 Fantasia : PENALUX
Razão Social : PENALUX SERVICOS EM PAINEIS E LUMINOSOS LTDA
Endereço : R CEL THOGO DA S PEREIRA N.º 544 Complemento :
Cidade / UF : CUIABÁ / MT CEP : 78020500

Funcionário

Nome : Jefferson Marques de Oliveira Setor: PRODUCAO EXTERNA
CPF : 03173247132 Cargo: PINTOR MONTADOR
RG : 20143451 / SSP MT Nascimento: 09/06/1991

Ficha de Acuidade Visual

Longe

Método de avaliação : Escala Optométrica de Snellen

SEM CORREÇÃO

OD: 20/10

OE: 20/10

COM CORREÇÃO

OD: /

OE: /

Perto

Método de avaliação : Tabela de Jaeger

CORREÇÃO : NÃO

RESULTADO OLHO DIREITO : J1

RESULTADO OLHO ESQUERDO : J1

Teste Cromático

Visão Cromatica: NORMAL

Usa lente/óculos: Não

Cuiabá 13 de novembro de 2025

Resultado: NORMAL

Drª Gabriela Nonato Dias
Médica
CRM-MT 16075

Drª. Gabriela Nonato Dias
CRM-MT 16075
NIS 271.18441.67-3

Autenticação Assintatura : 9C713D355D2763FDDCA12A7ECAC61B0B
Para validar a assinatura : <https://sistema.hismet.com.br/validacao.php>

Exame n.º :779237

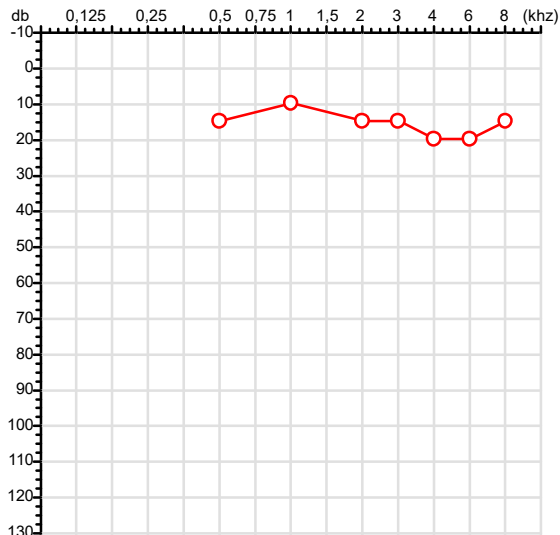
CPF :031.732.471-32
CNPJ :44.441.806/0001-90
Nascimento :09/06/1991
Motivo :Demissional
Repouso :14h
Data do Exame : 13/11/2025

Paciente :Jefferson Marques de Oliveira
Razão :PENALUX SERVICOS EM PAINEIS E LUMINOSOS LTDA
Idade : 34 anos
Setor :PRODUCAO EXTERNA
Função :PINTOR MONTADOR

RG :20143451/SSP MT

Audiometria

Orelha Direita



Aérea

Khaz	0,25	0,5	1	2	3	4	6	8
OD db	NDG	15	10	15	15	20	20	15

Ossea

Khaz	0,25	0,5	1	2	3	4	6
OD db	NDG	NDG	NDG	NDG	NDG	NDG	NDG

Médias Tritonais

Khaz	0,5	1	2	=	3	4	6	=
OD db	15	10	15	13	15	20	20	18

Laudo Clínico OD

Audição normal

Classificações: tipo de perda auditiva (Silman e Silvermam - 1997), grau de perda auditiva média 500khz, 1000khz e 2000khz (Lloyd e Kaplan - 1978) e configuração audiométrica (Silman e Silverman - 1997 - adaptada de Carhart, 1945 e Lloyd e Kaplan, 1978)

Emanuel Sempio
Fonoaudiólogo
Audiologia Clínica e Ocupacional
CRFa 5-5297-8

Emanuel Sempio
Fonoaudiólogo
CRFa 5 - 5297 - 8

Assinatura eletrônica :BB8050FCDCC026883FBAF44FBA3BC881

Para validar a assinatura : <https://sistema.hismet.com.br/validacao.php>

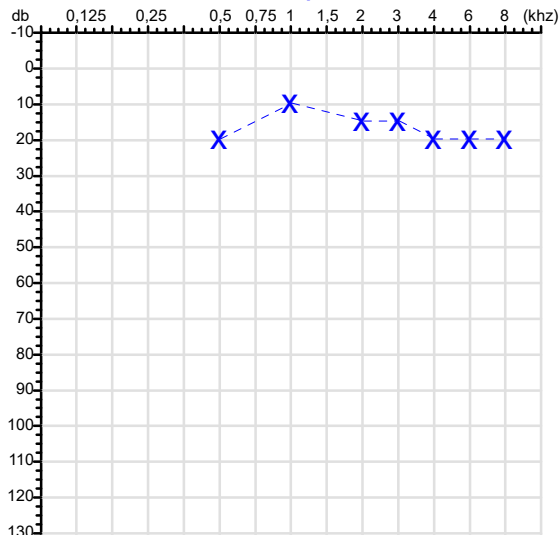
Jefferson Marques de Oliveira

** Assinado por biometria **

Modelo do Audiometro :AVS500 - VIBRASOM

Última Aferição :12/08/2025

Orelha Esquerda



Khaz	0,25	0,5	1	2	3	4	6	8
OE db	NDG	20	10	15	15	20	20	20

Khaz	0,25	0,5	1	2	3	4	6
OE db	NDG	NDG	NDG	NDG	NDG	NDG	NDG

Khaz	0,5	1	2	=	3	4	6	=
OE db	20	10	15	15	15	20	20	18

Laudo Clínico OE

Audição normal

Classificações: tipo de perda auditiva (Silman e Silvermam - 1997), grau de perda auditiva média 500khz, 1000khz e 2000khz (Lloyd e Kaplan - 1978) e configuração audiométrica (Silman e Silverman - 1997 - adaptada de Carhart, 1945 e Lloyd e Kaplan, 1978)



ATESTADO DE SAÚDE OCUPACIONAL N.º 779237

Médico do Trabalho Coordenador do PCMSO - DR. ANDRE CORREA DA COSTA - CRM N.º CRM-MT 6355 RQE 3516 MT

CNPJ : 44.441.806/0001-90

Fantasia : PENALUX

Razão Social : PENALUX SERVICOS EM PAINEIS E LUMINOSOS LTDA

Endereço : R CEL THOGO DA S PEREIRA N.º 544

Complemento :

Cidade / UF : CUIABÁ/MT

CEP : 78.020-500

Funcionário

Nome : Jefferson Marques de Oliveira

Setor: PRODUCAO EXTERNA

CPF : 031.732.471-32

Cargo: PINTOR MONTADOR

RG : 20143451 / SSP MT

Nascimento: 09/06/1991

Em cumprimento às portarias N.ºS 3214/78,3164/82,12/83, 24/94 E 08/96 NR7 do Ministério do Trabalho e emprego para fins de exame:

Demissional

Riscos

Cód eSocial	Risco	Agente	Cód eSocial	Risco	Agente
---	QUIMICO	ÁLCOOL ISOBUTÍLICO (ISOBUTANOL), 2-BUTÓXI ETANOL (EGBE) (BUTIL CELLOSOLVE) (ÉTER MONOBUTÍLICO DO ETILENO GLICOL), XILENO (XILOL), ÁLCOOL ETÍLICO (ETANOL), ACETATO DE ETILA		MECANICO/ACIDENTES	ATIVIDADES ACIMA DE DOIS METROS DE ALTURA
01.03.002	QUIMICO	ESTIRENO (VINIBENZENO)	01.19.035	QUIMICO	ETILBENZENO (ESTILBENZENO)
---	ERGONÔMICO	POSTURA DE PÉ POR LONGOS PERÍODOS, LEVANTAMENTO E TRANSPORTE MANUAL DE CARGAS		FISICO	RADIAÇÃO NÃO IONIZANTES
02.01.001	FISICO	RUÍDO			---

Exames

Cód. eSocial	Data	Descrição	Cód. eSocial	Data	Descrição
102	13/11/2025	ACIDO FENILGLIOXILICO	281	13/11/2025	AUDIOMETRIA TONAL
113	13/11/2025	ACIDO MANDELICO URINARIO	295	27/11/2025	EXAME CLINICO
116	17/11/2025	ACIDO METIL HIPURICO (PARA XILENOS)	693	13/11/2025	HEMOGRAMA COM CONTAGEM DE PLAQUETAS
296	13/11/2025	ACUIDADE VISUAL			

Parecer

Apto

Observações:

Cuiabá-MT 27 de novembro de 2025



Jefferson Marques de Oliveira

**** Assinado por biometria ****

Drª. Gabriela Nonato Dias
CRM-MT 16075
NIS 271.18441.67-3



ITI
Instituto Nacional de
Tecnologia da Informação

Como validar o documento pelo ITI:
Leia o qr-code e siga as instruções na página que sera aberta.

URL para validação e download do documento:
<https://sismed.villesistemas.com.br/copyurl.php?exame=779237>



Cod.: 559672	Paciente: Jefferson Marques de Oliveira	Sexo: Masculino	Idade: 34 (A)
Atendido em: 13/11/2025	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 03173247132	Convênio: Hismet

HEMOGRAMA

Método: Automação XNL550 Material: PLASMA EDTA Coletado em: 13/11/2025 Liberado em: 14/11/2025 11:13

Eritrograma

Valores de Referência

Hemácias em milhões/ mm ³:	5,70	4,30 a 5,70/mm ³
Hemoglobina em g/dL.....:	16,2	13,5 a 17,5g/dL
Hematócrito em %.....:	48,0	39,0 a 50,0%
Vol. Glob. Média em fl.....:	84,2	80,0 a 95,0fl
Hem. Glob. Média em pg.....:	28,4	26,0 a 34,0pg
C.H. Glob. Média em g/dL.....:	33,8	31,0 a 36,0g/dL
RDW.....:	13,6	11,0 a 15,0%

Leucograma

Leucócitos.....:	10.290/mm³	3.500 a 10.000/mm ³
Neutrófilos.....:	74,0%	7.615/mm³ 50 a 70 2000 a 7000
Blastos.....:	0,0%	0/mm³ 0 0
Promielocitos.....:	0,0%	0/mm³ 0 0
Mielocitos.....:	0,0%	0/mm³ 0 0
Metamielocitos.....:	0,0%	0/mm³ 0 0
Bastões.....:	0,0%	0/mm³ 0 a 6 0 a 600
Segmentados.....:	74,0%	7.615/mm³ 50 a 70 2000 a 7000
Eosinófilos.....:	1,3%	134/mm³ 2 a 4 80 a 600
Basófilos.....:	0,9%	93/mm³ 0 a 2 0 a 200
Linfócitos típicos.....:	18,0%	1.852/mm³ 25 a 35 1000 a 3500
Linfócitos atípicos.....:	0,0%	0/mm³ 0 0
Monócitos.....:	5,8%	597/mm³ 2 a 10 400 a 1000

Plaquetas

Plaquetas.....:	250.000/mm³	150.000 a 450.000/mm ³
VPM.....:	13,3/fl	6,7 a 10,0fl
Plaquetócrito.....:	0,330%	0,10 a 0,50%
PDW.....:	17,2	15,0 a 17,9%



Assinado Digitalmente


Dra. Julia Cristina da Silva
Biomédica
CRBM - 24963

A interpretação de qualquer teste com finalidade diagnóstica ou prognóstica depende de avaliação conjunta dos dados clínicos e da história médica do paciente.

Responsável Técnico: Bruno Bini Napoleão - CRBM 2121

Endereço: Av. General Vale,350, Bandeirantes.
Telefone:65-99295 3662
CNPJ: 08.555.542