



ATESTADO DE SAÚDE OCUPACIONAL N.º 732136

Médico do Trabalho Coordenador do PCMSO- Dr. Rafael Corrêa da Costa - CRM N.º CRM-MT 8885 RQE 6179 MT

CNPJ : 50.165.360/0001-11

Fantasia : RENOVA BRASIL

Razão Social : RENOVA BRASIL LTDA

Endereço : R ANDRADINA N.º 24

Complemento : QUADRA35 LOTE 24 SALA 02

Cidade / UF : CUIABÁ/MT

CEP : 78.058-687

Funcionário

Nome : Paula Rosa de Arruda

Setor: INDUSTRIA

CPF : 059.151.161-40

Cargo: AUXILIAR DE PRODUCAO

RG : /

Nascimento: 05/04/1994

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:

Admissional

Riscos

Cód eSocial	Risco	Agente	Cód eSocial	Risco	Agente
---	QUIMICO	ÁCIDO FOSFÓRICO, ACETATO DE ETILA, ÁLCOOL ETÍLICO (ETANOL), TOLUENO (TOLUOL), METIL ETIL CETONA (MEK) (BUTANONA), ÁLCOOL N-BUTÍLICO (N-BUTANOL), XILENO (XILOL)	02.01.014	FISICO	CALOR
01.08.001	QUIMICO	CHUMBO E SEUS COMPOSTOS TÓXICOS		MECANICO/ACIDENTES	CORTES E PERFURAÇÕES DE MÃOS E DEDOS, SUPERFÍCIES E/OU MATERIAIS AQUECIDOS EXPOSTOS, QUEDA DO MESMO NÍVEL E DIFERENTES NÍVEIS
---	ERGONÔMICO	MOVIMENTOS REPETITIVOS, POSTURA DE PÉ POR LONGOS PERÍODOS, LEVANTAMENTO E TRANSPORTE MANUAL DE CARGAS	02.01.001	FISICO	RUÍDO

Exames

Cód. eSocial	Data	Descrição	Cód. eSocial	Data	Descrição
109	10/04/2025	ACIDO HIPURICO (FIM DA JORNADA)	1057	10/04/2025	ESPIROMETRIA
116	10/04/2025	ACIDO METIL HIPURICO (PARA XILENOS)	295	10/04/2025	EXAME CLINICO
296	10/04/2025	ACUIDADE VISUAL	693	10/04/2025	HEMOGRAMA COM CONTAGEM DE PLAQUETAS
281	10/04/2025	AUDIOMETRIA TONAL	863	10/04/2025	METIL ETIL CETONA URINARIO
387	10/04/2025	CHUMBO URINARIO	1075	10/04/2025	RX COLUNA LOMBO SACRA AP/PERFIL

Parecer

Inapto

Observações:



Paula Rosa de Arruda

**** Assinado por biometria ****

10 de abril de 2025

Dr. Rafael Corrêa da Costa
Médico - CRM-MT 8885
Clínica Médica - RQE 6747
Médico do Trabalho - RQE 6179
Hismet - Medicina do Trabalho - 65-3321 7051

Dr. Rafael Corrêa da Costa
CRM-MT 8885 RQE 6179
NIS 267.88034.91-3

Autenticação Assintatura :a5e81be3bc7991e07869bcc0b0478ccb
Para validar a assinatura : <https://sistema.hismet.com.br/validacao.php>

Cod.: 524274	Paciente: Paula Rosa de Arruda	Sexo: Feminino	Idade: 31 (A)
Atendido em: 10/04/2025	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 05915116140	Convênio: Hismet

ACIDO HIPURICO - URINA FINAL JORNADA

0,25 g/g de creatinina

Método: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA - HPLC Material: urina pos jornada de trabalho Coletado em: 10/04/2025 Liberado em: 16/04/2025 08:39

Valores de Referência:

Exposição ao Tolueno NR-7 (2018)

VR: Até 1,50 g/g de creatinina

IBMP: Até 2,50 g/g de creatinina

*VR Valor de Referência da Normalidade.

*IBMP Índice Biológico Máximo Permitido.

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

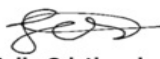
Na ultima atualização da NR-7(2022), o Ácido Hipúrico não está entre os indicadores recomendados para avaliação da exposição ao Tolueno.

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

Resultado transcrito do Laboratório Diagnósticos do Brasil.



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.: 524274	Paciente: Paula Rosa de Arruda	Sexo: Feminino	Idade: 31 (A)
Atendido em: 10/04/2025	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 05915116140	Convênio: Hismet

ACIDO METIL HIPURICO - URINA INICIO JORNADA 0,06 g/g de creatinina

Método: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA - HPLC Material: Urinas HPLC pré jornada Coletado em: 10/04/2025 Liberado em: 16/04/2025 08:39

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 05/08/202

Resultado transcrito do Laboratório Diagnósticos do Brasil.



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: 08.555.140



ATESTADO DE ACUIDADE VISUAL

CNPJ : 50165360000111 Fantasia : RENOVA BRASIL
Razão Social : RENOVA BRASIL LTDA
Endereço : R ANDRADINA N.º 24 Complemento : QUADRA35 LOTE 24 SALA 02
Cidade / UF : CUIABÁ / MT CEP : 78058687

Funcionário

Nome : Paula Rosa de Arruda Setor: INDUSTRIA
CPF : 05915116140 Cargo: AUXILIAR DE PRODUCAO
RG : / Nascimento: 05/04/1994

Ficha de Acuidade Visual

Longe

Método de avaliação : Escala Optométrica de Snellen

SEM CORREÇÃO

OD: 20/13

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

Resultado: NORMAL

Cuiabá 10 de abril de 2025

Dr. Rafael Correa da Costa
Médico - CRM-MT 8885
Clínica Médica - RQE 6747
Médico do Trabalho - RQE 6179
Hismet - Medicina do Trabalho - 65-3321 7051

Dr. Rafael Corrêa da Costa
CRM-MT 8885 RQE 6179
NIS 267.88034.91-3

Autenticação Assintatura :12C0F4EE5879AC85CFF3C84948AE1131
Para validar a assinatura : <https://sistema.hismet.com.br/validacao.php>

Exame n.º :732136

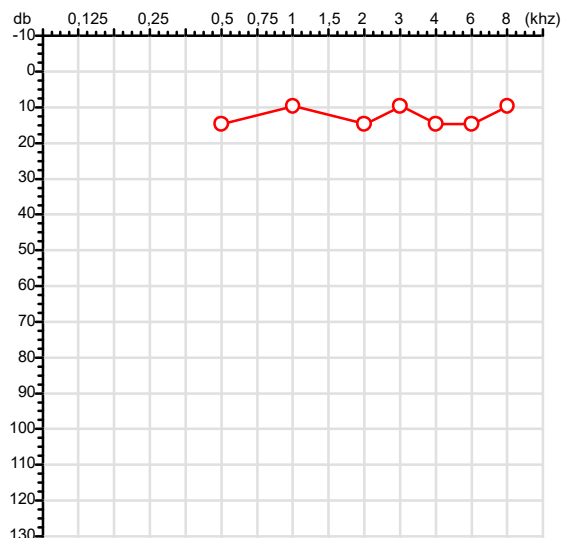
CPF :059.151.161-40
CNPJ :50.165.360/0001-11
Nascimento :05/04/1994
Motivo :Admissional
Repouso :14h
Data do Exame : 10/04/2025

Paciente :Paula Rosa de Arruda
Razão :RENOVA BRASIL LTDA
Idade : 31 anos
Setor :INDUSTRIA
Função :AUXILIAR DE PRODUCAO

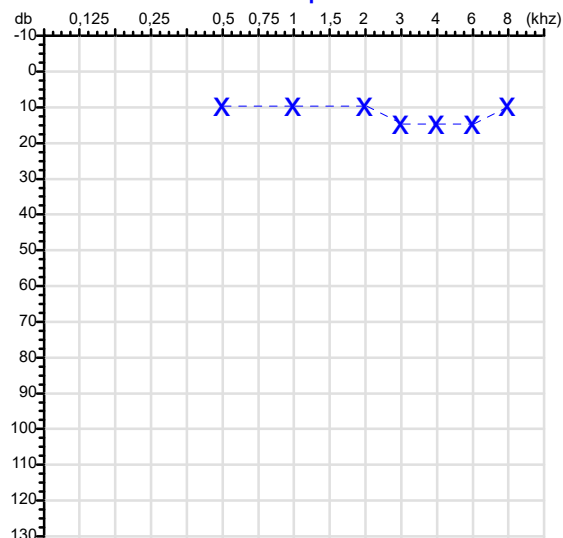
RG :/

Audiometria

Orelha Direita



Orelha Esquerda



Aérea

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

Óssea

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

Médias Tritonais

KhZ	0,5	1	2	=	3	4	6	=
OD db	15	10	15	13	10	15	15	13

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 :5784080C32A7635866783A1D61724DB8

Para validar a assinatura : <https://sistema.hismet.com.br/validacao.php>*Paula Rosa de Arruda*

** Assinado por biometria **

Modelo do Audiometro :AVS500 - VIBRASOM

Última Aferição :12/08/2024

Cod.: 524274	Paciente: Paula Rosa de Arruda	Sexo: Feminino	Idade: 31 (A)
Atendido em: 10/04/2025	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 05915116140	Convênio: Hismet

CHUMBO - URINA

0,1 ug/L

Método: ESPECTROMETRIA DE MASSAS COM PLASMA INDUTIVAMENTE ACOPLADO - ICP/MS Material: Urina pré-jornada de trabalho Coletado em: 10/04/2025
Liberado em: 17/04/2025 08:03

Valores de Referência:

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

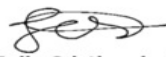
"Metodologia desenvolvida e validada in house seguindo protocolos de validação nacionais e internacionais."

Nota: *ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE REFERÊNCIA A PARTIR DE 17/02/202

Resultado transcrito do Laboratório Diagnósticos do Brasil.



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

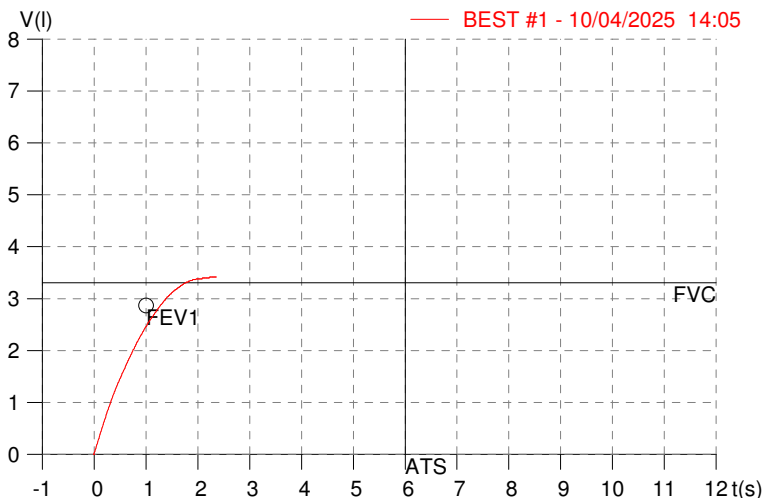
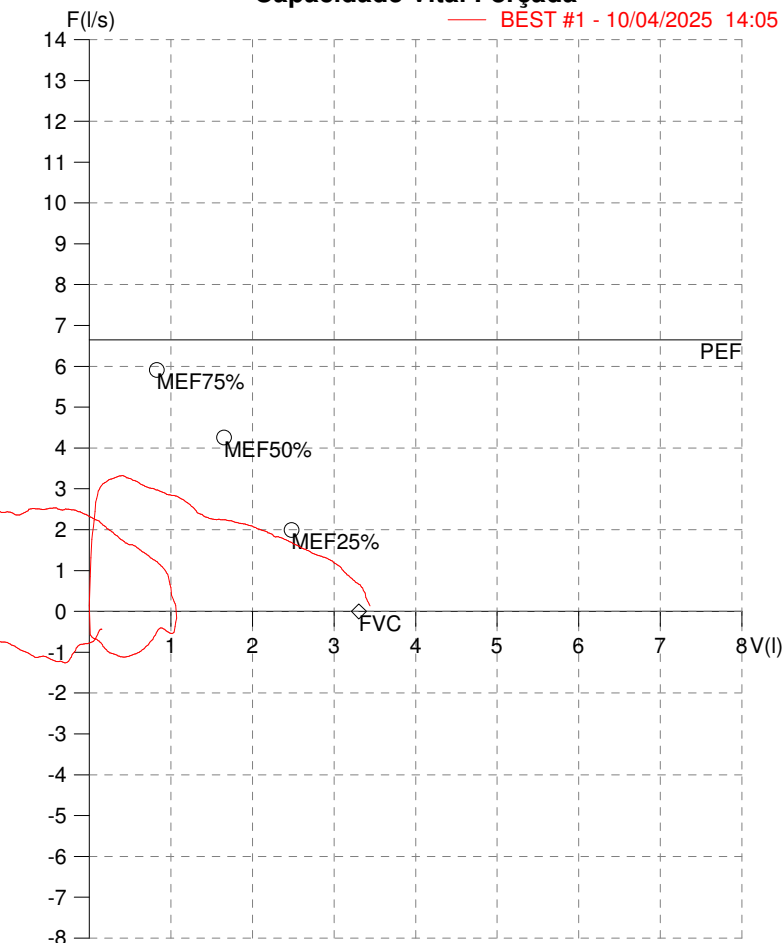
Endereço: Av. General Vale, 350, Bandeirantes.
Telefone: 65-99295 3662

HISMET - MEDICINA DO TRABALHO
AV. GENERAL MELLO, 227. POÇÃO. CUIABÁ MT
Tel. (65)3321-7051

ID: 732136
Primeiro Nome: PAULA ROSA DE
Sobrenome: ARRUDA
Data: 10/04/2025

Data de nascimento: 05/04/1994
Sexo: Fêmea
Peso (kg): 58.0
Altura (cm): 158.0

Capacidade Vital Forçada



Dr Rafael Correa da Costa
Médico - CRM/MT 8885
Clínica Médica - RQE 6747
Médico do Trabalho - RQE 6179
Hismet - Medicina do Trabalho - 65-3321 7051

Parâmetro	UM	Descrição
Best FVC	l(btps)	Melhor Capacidade Vital Forçada
FVC	l(btps)	Capacidade Vital Forçada
FEV1	l(btps)	Volume Exp Forçada em 1 seg
PEF	l/sec	Pico de Fluxo expiratório
FEV1/FVC%	%	FEV1 em % da FVC
FEF25-75%	l/sec	Fluxo expiratório médio forçado
MEF75%	l/sec	Fluxo Exp Máx @ 25% FVC
MEF50%	l/sec	Fluxo Exp Máx @ 50% FVC
MEF25%	l/sec	Fluxo Exp Máx @ 75% FVC
FET100%	sec	Tempo de Expiração forçada
PEFr	l/min	Pico de Fluxo expiratório (l/min)

Prev.	BEST#1	% Prev.
3.30	3.46	104.7
3.30	3.46	104.7
2.87	2.48	86.4
6.65	3.32	50.0
83.2	71.6	86.0
3.84	2.16	56.3
5.91	2.94	49.7
4.26	2.22	52.1
1.99	1.57	78.6
	2.2	
399.0	199.4	50.0

Diagnóstico:
Espirometria normal
Impresso 10/04/2025

Cod.: 524274	Paciente: Paula Rosa de Arruda	Sexo: Feminino	Idade: 31 (A)
Atendido em: 10/04/2025	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 05915116140	Convênio: Hismet

HEMOGRAMA

Método: Automação VIDACOUNT 860 Material: PLASMA EDTA Coletado em: 10/04/2025 Liberado em: 10/04/2025 16:54

Eritrograma

		Valores de Referência
Hemácias em milhões/ mm ³:	3,91	3,9 a 5,0/mm ³
Hemoglobina em g/dL.....:	11,3	11,5 a 15,5g/dL
Hematócrito em %.....:	35,3	35,0 a 45,0%
Vol. Glob. Média em fl.....:	90,3	80,0 a 96,0fl
Hem. Glob. Média em pg.....:	28,9	26,0 a 34,0pg
C.H. Glob. Média em g/dL.....:	32,0	31,0 a 36,0g/dL
RDW.....:	15,1	11,0 a 15,0%

Leucograma

			Valores de Referência
Leucócitos.....:	7.100/mm³		3.500 a 10.000/mm ³
Neutrófilos.....:	72,5%	5.148/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.....:	72,5%	5.148/mm³	50 a 70 2000 a 7000
Eosinófilos.....:	0,5%	36/mm³	2 a 4 80 a 600
Basófilos.....:	0,1%	7/mm³	0 a 2 0 a 200
Linfócitos típicos.....:	18,9%	1.342/mm³	25 a 35 1000 a 3500
Linfócitos atípicos.....:	0,0%	0/mm³	0 0
Monócitos.....:	8,0%	568/mm³	2 a 10 400 a 1000

Plaquetas

Plaquetas.....:	309.000/mm³	150.000 a 450.000/mm ³
VPM.....:	9,6/fl	6,7 a 10,0
Plaquetócrito.....:	0,30%	0,10 a 0,50%
PDW.....:	14,2	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

Cod.: 524274	Paciente: Paula Rosa de Arruda	Sexo: Feminino	Idade: 31 (A)
Atendido em: 10/04/2025	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 05915116140	Convênio: Hismet

METILETILCETONA - INICIO DE JORNADA

Inferior a 0,1 mg/L

Método: CROMATOGRAFIA GASOSA Material: Urina pré-jornada de trabalho Coletado em: 10/04/2025 Liberado em: 23/04/2025 11:49

Valores de Referência:

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

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

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

Resultado transcrito do Laboratório Diagnósticos do Brasil.



Assinado Digitalmente


Letícia Rodrigues Souza
Biomédica
CRBM 25498

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: 08.555.112/0001-00

Protocolo:2504101506349

Data:10/04/2025

Paciente:PAULA ROSA DE ARRUDA

Nasc.:05/04/1994 RG :

CPF:05915116140

Exame :RX COLUNA LOMBO SACRA AP / PERFIL

Resultado

CORPOS VERTEBRAIS VISUALIZADOS COM MORFOLOGIA E TEXTURA HABITUAIS.
APÓFISES ESPINHOSAS, TRANSVERSAS E PEDÍCULOS SEM ANORMALIDADES.
TRANSIÇÃO LOMBOSSACRA DE ASPECTO NORMAL.
ESPAÇOS DISCAIS DENTRO DOS LIMITES DA NORMALIDADE.
LINHA DE PESO PROJETADO ANTERIOR A BASE DO SACRO.
ASSIMETRIA DO EIXO LONGITUDINAL DA COLUNA LOMBAR COM CONVEXIDADE à DIREITA
ANTEROLISTESE GRAU I DE L5 SOBRE S1



Dr. Leandro M. Colmanetti

Médico Radiologista CRM 5995 MT RQE 4585 MT

v1.0 Chave:<http://sistema.imaggi.com.br/validar.php?chave=270626857794468585174290734708>

