



## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 – ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 1

Total de Folhas: 8

### RAZÃO SOCIAL/DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO

LABORATORIO SAPIENS DIAGNOSTICOS TOXICOLOGICOS LTDA

| ACREDITAÇÃO Nº              | TIPO DE INSTALAÇÃO   |                          |
|-----------------------------|--|--------------------------|
| CRL 1405                    | INSTALAÇÃO PERMANENTE  |                          |
| ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO | CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO   | NORMA E /OU PROCEDIMENTO |
| <b>SAÚDE HUMANA</b>         | <b>ENSAIOS QUÍMICOS</b>  |                          |
| CABELO/PELOS                | Determinação de substâncias psicoativas por UPLC-MS/MS<br><u>Opiáceos</u><br>6- Acetilcodeína LQ= 0,150 ng/mg<br>6- Acetilmorfina LQ= 0,150 ng/mg<br>Codeína LQ= 0,150 ng/mg<br>Morfina LQ= 0,150 ng/mg<br>Dihidrocodeína LQ= 0,150 ng/mg<br>Heroína LQ= 0,150 ng/mg<br><br><u>Opióides</u><br>Fentanil LQ= 0,150 ng/mg<br>Oxicodona LQ= 0,150 ng/mg<br>Meperidina LQ= 0,150 ng/mg<br>Oximorfona LQ= 0,150 ng/mg<br>Hidromorfona LQ= 0,150 ng/mg<br><br><u>Anfetaminas</u><br>Anfetamina LQ= 0,150 ng/mg<br>Dietilpropiona (Anfepramona) LQ= 0,150 ng/mg<br>Mazindol LQ= 0,375 ng/mg<br>Femproporex LQ= 0,150 ng/mg<br><br><u>Metanfetaminas</u><br>MDA (Metilendioxi-anfetamina) LQ= 0,150 ng/mg<br>MDMA (Metilendioxi-metanfetamina) LQ= 0,150 ng/mg<br>MDEA (Metilendioxi-etilanfetamina) LQ= 0,150 ng/mg<br>Metanfetamina LQ= 0,150 ng/mg<br><br><u>Efedrina</u><br>Efedrina LQ= 0,150 ng/mg | POP METSTX ANA001        |

*“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”*

Em, 22-4-2024

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 2

| ACREDITAÇÃO Nº                              | TIPO DE INSTALAÇÃO  |                          |
|---|---|--------------------------|
| CRL 1405                                    | INSTALAÇÃO PERMANENTE   |                          |
| ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO                 | CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO  | NORMA E /OU PROCEDIMENTO |
| <b>SAÚDE HUMANA</b><br>CABELO/PELOS (cont.) | <p><b>ENSAIOS QUÍMICOS</b></p> <p>Determinação de substâncias psicoativas por UPLC-MS/MS</p> <p><u>Benzodiazepínicos</u></p> <p>Alprazolam LQ= 0,038 ng/mg<br/>                     Bromazepam LQ= 0,038 ng/mg<br/>                     Clonazepam LQ= 0,038 ng/mg<br/>                     Clordiazepóxido LQ= 0,038 ng/mg<br/>                     Diazepam LQ= 0,038 ng/mg<br/>                     Flunitrazepam LQ= 0,038 ng/mg<br/>                     Flurazepam LQ= 0,038 ng/mg<br/>                     Lorazepam LQ= 0,038 ng/mg<br/>                     Midazolam LQ= 0,038 ng/mg<br/>                     Nitrazepam LQ= 0,038 ng/mg<br/>                     Nordiazepam LQ= 0,038 ng/mg<br/>                     Oxazepam LQ= 0,038 ng/mg<br/>                     Temazepam LQ= 0,038 ng/mg</p> <p><u>Canabinóides (Maconha)</u></p> <p>Canabinol LQ= 0,038 ng/mg<br/>                     Canabidiol LQ= 0,038 ng/mg<br/>                     Delta 9-Tetrahydrocannabinol (THC) LQ= 0,038 ng/mg<br/>                     11-nor-9-Carboxi-Delta9-THC (Carboxi THC) LQ= 0,00018 ng/mg</p> <p><u>Cetamina</u></p> <p>Cetamina LQ= 0,375 ng/mg<br/>                     Norcetamina LQ= 0,075 ng/mg</p> <p><u>Cocaína e metabólitos</u></p> <p>Cocaína LQ= 0,375 ng/mg<br/>                     Benzoilecgonina LQ= 0,038 ng/mg<br/>                     Cocaetileno LQ= 0,038 ng/mg<br/>                     Norcocaína LQ= 0,038 ng/mg<br/>                     Anidroecgonina metil éster (AEME) LQ= 0,038 ng/mg</p> <p><u>Metadona</u></p> <p>Metadona LQ= 0,150 ng/mg<br/>                     EDDP LQ= 0,038 ng/mg</p> <p><u>Propoxifeno</u></p> <p>Propoxifeno LQ= 0,150 ng/mg<br/>                     Norpropoxifeno LQ= 0,150 ng/mg</p> <p><u>LSD (dietilamida do ácido lisérgico)</u><br/>                     LSD LQ= 0,150 ng/mg</p> | POP METSTX ANA001        |

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 3

| ACREDITAÇÃO Nº                              | TIPO DE INSTALAÇÃO  |                          |
|---|---|--------------------------|
| <b>CRL 1405</b>                             | <b>INSTALAÇÃO PERMANENTE</b>  |                          |
| ÁREA DE ATIVIDADE /<br>PRODUTO              | CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO  | NORMA E /OU PROCEDIMENTO |
| <b>SAÚDE HUMANA</b><br>CABELO/PELOS (cont.) | <b>ENSAIOS QUÍMICOS</b><br>Determinação de substâncias psicoativas por UPLC-MS/MS<br><u>PCP (Fenciclidina)</u><br>PCP LQ= 0,150 ng/mg<br><u>Tramadol</u><br>Tramadol LQ= 0,150 ng/mg<br><u>Zolpidem e Zopiclone</u><br>Zolpidem LQ= 0,038 ng/mg<br>Zopiclone LQ= 0,038 ng/mg  | POP METSTX ANA001        |
| CABELO/PELOS                                | Amostragem  | POP POPSTX ANA001        |
| SALIVA (FLUIDO ORAL)                        | Determinação de substâncias psicoativas por UPLC-MS/MS.<br><u>Opiáceos</u><br>6- Acetilcodeína LQ= 1,40 ng/ml<br>6- Acetilmorfina LQ= 1,40 ng/ml<br>Codeína LQ= 12 ng/ml<br>Morfina LQ= 12 ng/ml<br>Dihidrocodeína LQ= 12 ng/ml<br>Heroína LQ= 12 ng/ml<br><u>Opióides</u><br>Fentanil LQ= 12 ng/ml<br>Oxicodona LQ= 12 ng/ml<br>Meperidina LQ= 12 ng/ml<br>Oximorfona LQ= 12 ng/ml<br>Hidromorfona LQ= 12 ng/ml<br><u>Anfetaminas</u><br>Anfetamina LQ= 12 ng/ml<br>Dietilpropiona (Anfepramona) LQ= 12 ng/ml<br>Mazindol LQ= 12 ng/ml<br><u>Metanfetaminas</u><br>MDA (Metilenedioxianfetamina) LQ= 12 ng/ml<br>MDMA (Metilenedioximetanfetamina) LQ= 12 ng/ml<br>MDEA (Metilenedioxietilanfetamina) LQ= 12 ng/ml<br>Metanfetamina LQ= 12 ng/ml<br><u>Efedrina</u><br>Efedrina LQ= 12 ng/ml | POP METSTX ANA003        |

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 4

| ACREDITAÇÃO Nº   | TIPO DE INSTALAÇÃO  |                          |
|--|---|--------------------------|
| <b>CRL 1405</b>  | <b>INSTALAÇÃO PERMANENTE</b>  |                          |
| ÁREA DE ATIVIDADE /<br>PRODUTO                         | CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO  | NORMA E /OU PROCEDIMENTO |
| <b>SAÚDE HUMANA</b><br>SALIVA (FLUIDO ORAL)<br>(cont.) | <p><b>ENSAIOS QUÍMICOS</b></p> <p>Determinação de substâncias psicoativas por UPLC-MS/MS.</p> <p><u>Benzodiazepínicos</u></p> <p>Alprazolam LQ= 2 ng/ml<br/>Bromazepam LQ= 2 ng/ml<br/>Clonazepam LQ= 2 ng/ml<br/>Clordiazepóxido LQ= 2 ng/ml<br/>Diazepam LQ= 2 ng/ml<br/>Flunitrazepam LQ= 2 ng/ml<br/>Flurazepam LQ= 2 ng/ml<br/>Lorazepam LQ= 2 ng/ml<br/>Midazolam LQ= 2 ng/ml<br/>Nitrazepam LQ= 2 ng/ml<br/>Nordiazepam LQ= 2 ng/ml<br/>Oxazepam LQ= 2 ng/ml<br/>Temazepam LQ= 8 ng/ml</p> <p><u>Canabinóides (Maconha)</u></p> <p>Canabinol LQ= 1,4 ng/ml<br/>Canabidiol LQ= 1,4 ng/ml<br/>Delta 9-Tetrahydrocannabinol (THC) LQ= 1,4 ng/ml<br/>11-nor-9-Carboxi-Delta9-THC (Carboxi THC) LQ= 1,4 ng/ml</p> <p><u>Cetamina</u></p> <p>Cetamina LQ= 1,4 ng/ml<br/>Norcetamina LQ= 1,4 ng/ml</p> <p><u>Cocaína e metabólitos</u></p> <p>Cocaína LQ= 6 ng/ml<br/>Benzoilecgonina LQ= 6 ng/ml<br/>Cocaetileno LQ= 6 ng/ml<br/>Norcoocaína LQ= 6 ng/ml<br/>Anidroecgonina metil éster (AEME) LQ= 6 ng/ml</p> <p><u>Metadona</u></p> <p>Metadona LQ= 15 ng/ml<br/>EDDP LQ= 15 ng/ml</p> <p><u>Propoxifeno</u></p> <p>Propoxifeno LQ= 4 ng/ml<br/>Norpropoxifeno LQ= 4 ng/ml</p> <p><u>LSD (dietilamida do ácido lisérgico)</u></p> <p>LSD LQ= 8 ng/ml</p> | POP METSTX ANA003        |

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 5

| ACREDITAÇÃO Nº   | TIPO DE INSTALAÇÃO  |                          |
|--|---|--------------------------|
| <b>CRL 1405</b>  | <b>INSTALAÇÃO PERMANENTE</b>  |                          |
| ÁREA DE ATIVIDADE /<br>PRODUTO                         | CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO  | NORMA E /OU PROCEDIMENTO |
| <b>SAÚDE HUMANA</b><br>SALIVA (FLUIDO ORAL)<br>(cont.) | <b>ENSAIOS QUÍMICOS</b><br>Determinação de substâncias psicoativas por UPLC-MS/MS.  | POP METSTX ANA003        |
|  | <u>PCP (Fenciclidina)</u><br><br>PCP LQ= 8 ng/ml<br><br><u>Tramadol</u><br><br>Tramadol LQ= 12 ng/ml<br><br><u>Zolpidem e Zopiclone</u><br><br>Zolpidem LQ= 8 ng/ml<br>Zopiclone LQ= 8 ng/ml  |                          |
| URINA  | Determinação de substâncias psicoativas por UPLC-MS/MS.   | POP METSTX ANA002        |
|  | <u>Opiáceos</u><br><br>6- Acetilcodeína LQ= 150 ng/ml<br>6- Acetilmorfina LQ= 5 ng/ml<br>Codeína LQ= 150 ng/ml<br>Codeína glicuronídeo LQ= 150 ng/ml<br>Morfina LQ= 150 ng/ml<br>Morfina glicuronídeo LQ= 150 ng/ml<br>Dihidrocodeína LQ= 150 ng/ml<br>Heroína LQ= 150 ng/ml<br><br><u>Opióides</u><br><br>Fentanil LQ= 150 ng/ml<br>Oxicodona LQ= 150 ng/ml<br>Meperidina LQ= 150 ng/ml<br>Oximorfona LQ= 150 ng/ml<br>Hidromorfona LQ= 150 ng/ml<br><br><u>Anfetaminas</u><br><br>Anfetamina LQ= 100 ng/ml<br>Dietilpropiona (Anfepramona) LQ= 100 ng/ml<br>Mazindol LQ= 100 ng/ml<br><br><u>Metanfetaminas</u><br><br>MDA (Metilendioxi-anfetamina) LQ= 100 ng/ml<br>MDMA (Metilendioxi-metanfetamina) LQ= 100 ng/ml<br>MDEA (Metilendioxi-etilanfetamina) LQ= 100 ng/ml<br>Metanfetamina LQ= 100 ng/ml<br><br><u>Efedrina</u><br>Efedrina LQ= 100 ng/ml |                          |

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 6

| ACREDITAÇÃO Nº                       | TIPO DE INSTALAÇÃO   |                          |
|--------------------------------------|--|--------------------------|
| CRL 1405                             | INSTALAÇÃO PERMANENTE  |                          |
| ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO          | CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO   | NORMA E /OU PROCEDIMENTO |
| <b>SAÚDE HUMANA</b><br>URINA (cont.) | <b>ENSAIOS QUÍMICOS</b><br>Determinação de substâncias psicoativas por UPLC-MS/MS.   | POP METSTX ANA002        |
|                                      | <p><u>Benzodiazepínicos</u></p> <p>Alprazolam LQ= 45 ng/ml<br/>                     Bromazepam LQ= 45 ng/ml<br/>                     Clonazepam LQ= 45 ng/ml<br/>                     Clordiazepóxido LQ= 45 ng/ml<br/>                     Diazepam LQ= 45 ng/ml<br/>                     Flunitrazepam LQ= 45 ng/ml<br/>                     Flurazepam LQ= 45 ng/ml<br/>                     Lorazepam LQ= 45 ng/ml<br/>                     Midazolam LQ= 45 ng/ml<br/>                     Nitrazepam LQ= 45 ng/ml<br/>                     Nordiazepam LQ= 45 ng/ml<br/>                     Oxazepam LQ= 45 ng/ml<br/>                     Temazepam LQ= 45 ng/ml</p> <p><u>Canabinóides (Maconha)</u></p> <p>11-nor9 Carboxi-Delta9-THC LQ= 7,5 ng/ml<br/>                     11-nor9 Carboxi-Delta9-THC Glicuronídeo LQ= 7,5 ng/ml</p> <p><u>Cetamina</u></p> <p>Cetamina LQ= 150 ng/ml<br/>                     Norcetamina LQ= 150 ng/ml</p> <p><u>Cocaína e metabólitos</u></p> <p>Benzoilecgonina LQ= 45 ng/ml<br/>                     Cocaetileno LQ= 45 ng/ml<br/>                     Norcocaína LQ= 45 ng/ml<br/>                     Anidroecgonina metil éster (AEME) LQ= 45 ng/ml</p> <p><u>Metadona</u></p> <p>Metadona LQ= 150 ng/ml<br/>                     EDDP LQ= 45 ng/ml</p> <p><u>Propoxifeno</u></p> <p>Propoxifeno LQ= 150 ng/ml<br/>                     Norpropoxifeno LQ= 150 ng/ml</p> <p><u>LSD (dietilamida do ácido lisérgico)</u></p> <p>LSD LQ= 0,75 ng/ml</p> <p><u>PCP (Fenciclidina)</u></p> <p>PCP LQ= 15 ng/ml</p> |                          |

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 7

| ACREDITAÇÃO Nº                       | TIPO DE INSTALAÇÃO  |                          |
|--------------------------------------|---|--------------------------|
| <b>CRL 1405</b>                      | <b>INSTALAÇÃO PERMANENTE</b>  |                          |
| ÁREA DE ATIVIDADE /<br>PRODUTO       | CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO  | NORMA E /OU PROCEDIMENTO |
| <b>SAÚDE HUMANA</b><br>URINA (cont.) | <b>ENSAIOS QUÍMICOS</b><br>Determinação de substâncias psicoativas por UPLC-MS/MS.  | POP METSTX ANA002        |
|                                      | Tramadol LQ= 150 ng/ml<br><br>Zolpidem LQ= 45 ng/ml<br><br>Zopiclone LQ= 45 ng/ml   |                          |
| URINA                                | Determinação qualitativa de substâncias psicoativas por imunocromatografia  | RTSTX ANA015             |
|                                      | Anfetamina (AMP)<br>Barbitúricos (BAR)<br>Benzodiazepínicos (BZO)<br>Cocaína (COC)<br>Maconha (THC)<br>Metadona (MTD)<br>Metanfetamina (MET)<br>Metilenedioximetanfetamina (MDMA)<br>Morfina (MOP)<br>Opiáceos (OPI)<br>Fenciclidina (PCP)<br>Antidepressivos tricíclicos (TCA) |                          |

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 8

| ACREDITAÇÃO Nº   | TIPO DE INSTALAÇÃO  |  |
|--|---|--|
| <b>CRL 1405</b>  | <b>INSTALAÇÃO PERMANENTE</b>  |  |
| ÁREA DE ATIVIDADE /<br>PRODUTO                                     | CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO  | NORMA E /OU PROCEDIMENTO   |
| <b>Programa Forense<br/>Senatran e MTP<br/><u>SAÚDE HUMANA</u></b> | <b><u>ENSAIOS QUÍMICOS</u></b>  |  |
| CABELO/PELOS   | <p>Determinação de substâncias psicoativas por UPLC-MS/MS.</p> <p><u>Opiáceos</u></p> <p>6- Acetilmorfina LQ= 0,150 ng/mg<br/>Codeína LQ= 0,150 ng/mg<br/>Morfina LQ= 0,150 ng/mg<br/>Heroína LQ= 0,150 ng/mg</p> <p><u>Anfetaminas</u></p> <p>Anfetamina LQ= 0,150 ng/mg<br/>Dietilpropiona (Anfepramona) LQ= 0,150 ng/mg<br/>Mazindol LQ= 0,375 ng/mg<br/>Femproporex LQ= 0,150 ng/mg</p> <p><u>Metanfetaminas</u></p> <p>MDA (Metilenedioxianfetamina) LQ= 0,150 ng/mg<br/>MDMA (Metilenedioximetanfetamina) LQ= 0,150 ng/mg<br/>Metanfetamina LQ= 0,150 ng/mg</p> <p><u>Canabinóides (Maconha)</u></p> <p>Delta 9-Tetrahydrocannabinol (THC) LQ= 0,038 ng/mg<br/>11-nor-9-Carboxi-Delta9-THC (Carboxi THC) LQ= 0,00018 ng/mg</p> <p><u>Cocaína e metabólitos</u></p> <p>Cocaína LQ= 0,375 ng/mg<br/>Benzoilecgonina LQ= 0,038 ng/mg<br/>Cocaetileno LQ= 0,038 ng/mg<br/>Norcoocaína LQ= 0,038 ng/mg</p> | <p>Portaria MTP nº 672, de 08 de novembro de 2021;<br/>Resolução Contran nº 923, de 28 de março de 2022</p> <p>POP METSTX ANA001</p> |
| <b><u>SAÚDE HUMANA</u><br/>CABELO/PELOS</b>                        | <p><b><u>AMOSTRAGEM</u></b></p> <p>Amostragem de cabelo e pelo para quantificação de substâncias psicoativas nos seguintes endereços:</p> <p>Postos de Coleta Laboratorial<br/>Avenida Antônio Segre, 333<br/>Jundiaí – SP</p>  | <p>Portaria MTP nº 672, de 08 de novembro de 2021;<br/>Resolução Contran nº 923, de 28 de março de 2022</p> <p>POPSTX ANA001</p>     |
| <b>XXXXXXXXXX</b>  | <b>XXXXXXXXXX</b>   | <b>XXXXXXXXXX</b>  |