

# Integração dos Novos Servidores do Inmetro

## CORED

**Pedro Paulo de Carvalho Neto**

Coordenador Geral da Rede Brasileira de Metrologia Legal e Qualidade - Inmetro

## **Coordenador-Geral da RBMLQ-I**

**Secretaria**

**Assessoria**

**Divisão de Gestão  
Administrativa**

**Estagiários**

**Gestão Técnica da  
RBMLQ-I**

**Orçamento**

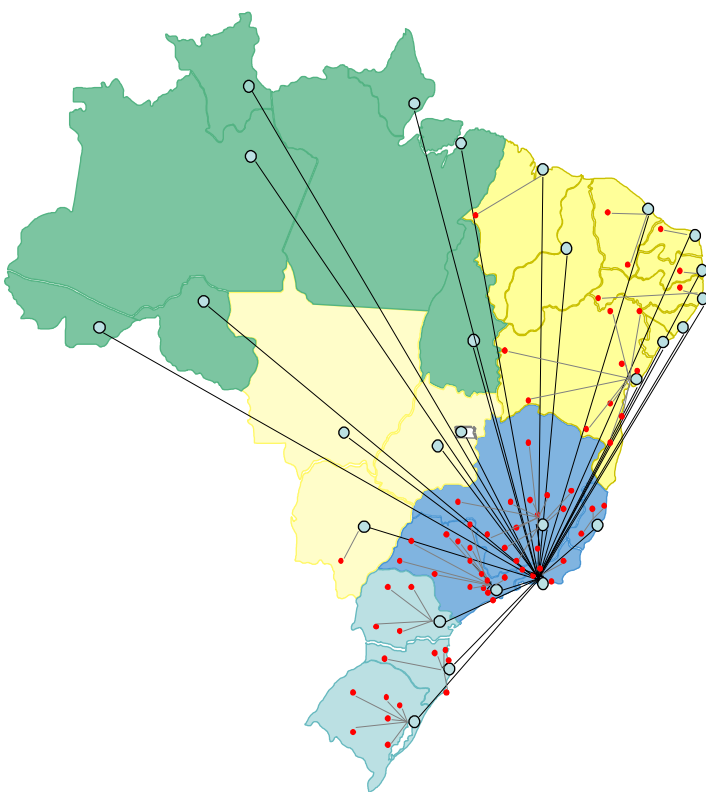
**Coordenação do Programa  
Nacional de Cronotacógrafo**

**Análise e Execução de Planos de  
Trabalho e Aplicação**

**Documentação e  
Patrimônio**

**Equipe de Análise e  
Execução do CPC**

# RBMLQ (Rede Brasileira de Metrologia Legal e Qualidade)



Estrutura nos **26** Estados:

**23** Órgãos públicos Estaduais

**1** Órgão público Municipal

**2** Superintendências – Inmetro

**16** Escritórios Regionais – Inmetro

**5.378** Servidores

**77** Sedes regionais

**33** Postos (verificação veículos tanque)

**53** Laboratórios pré-medidos

**1.366** Veículos

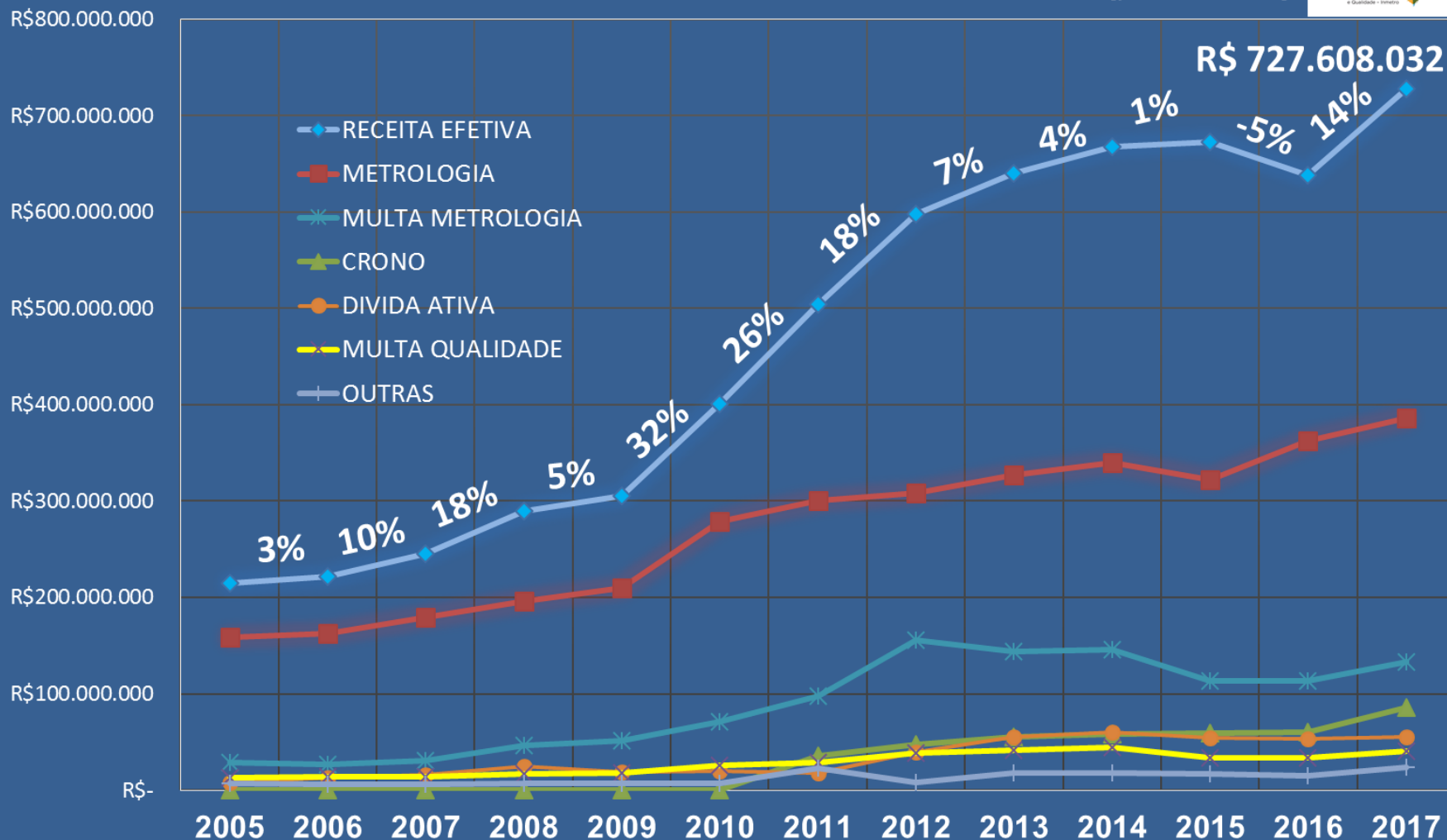
**79** Caminhões (balanças de grande porte)

**53** Telecentros

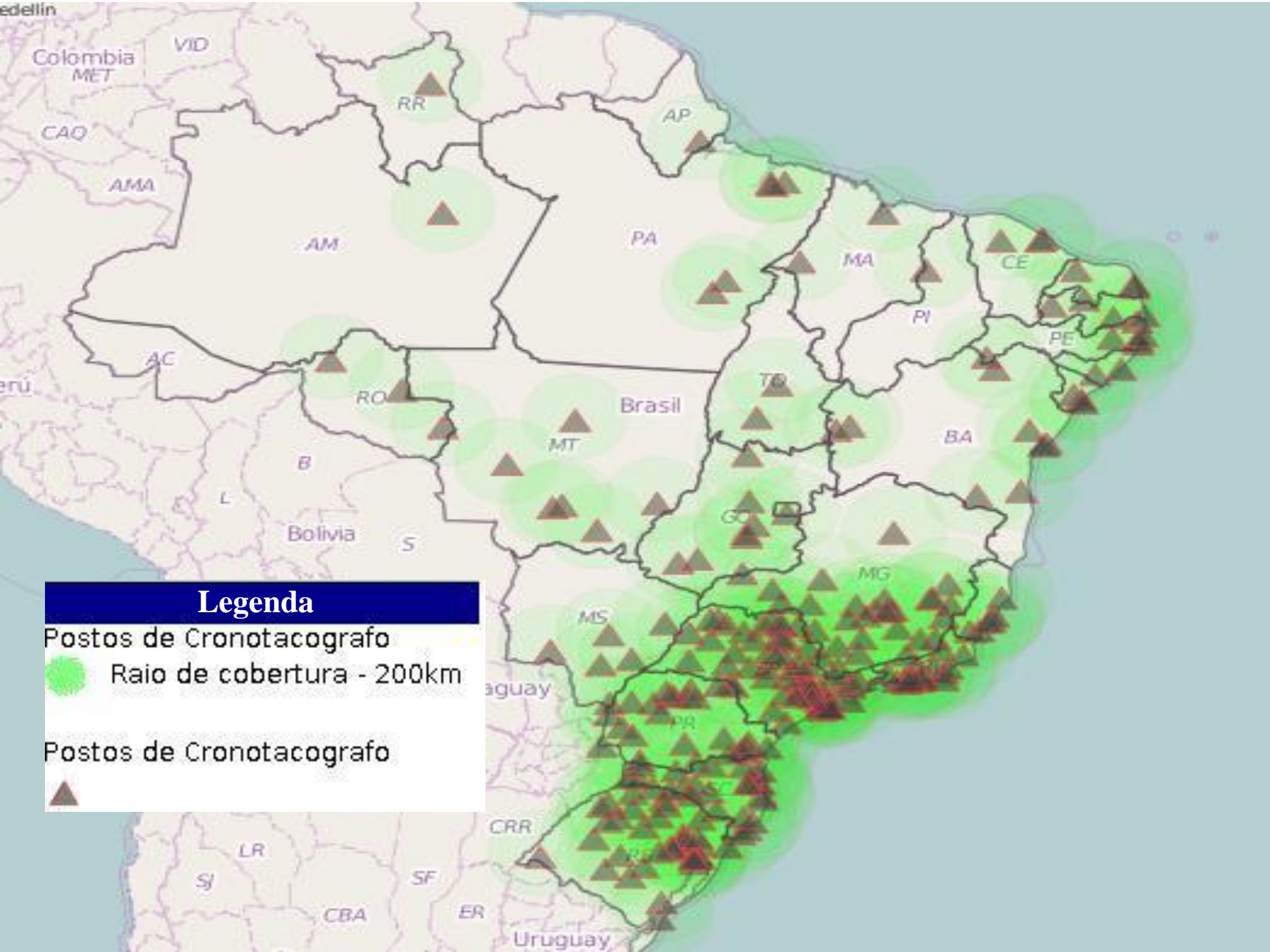
**491** Postos Autorizado de Cronotacógrafos

**323** Postos de Selagem

## Evolução da Receita Efetiva da RBMLQ-I (jan-dez)



VERIFICAÇÕES	TOTAL
Balanças	1.286.439
Bombas Medidoras	471.817
Cronotacógrafos	1.657.312
Termômetros	7.574.041
Esfigmomanômetros	1.079.030
Demais Instrumentos	14.652.210
<b>TOTAL</b>	<b>26.720.849</b>



### Legenda

- Postos de Cronotacografo
- Raio de cobertura - 200km
- ▲ Postos de Cronotacografo

<b>PRÉ -MEDIDOS</b>	<b>TOTAL</b>
Nº de Exames	799.407
Nº de Visitas	26.741
<b>TOTAL</b>	<b>826.148</b>

<b>AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE</b>	<b>TOTAL</b>
Ações de Fiscalização	643.283
Nº de Visitas	73.418
<b>TOTAL</b>	<b>716.701</b>

<b>INSPEÇÃO / FISCALIZAÇÃO DE INSTRUMENTOS</b>	<b>TOTAL</b>
<b>Bombas Medidoras / Balanças Comerciais / Alimentos a Peso / Cronotacógrafos / Pão Francês</b>	<b>483.078</b>

<b>PROCESSOS HOMOLOGADOS</b>	<b>TOTAL</b>
<b>Instrumentos / Cronotacógrafos / Qualidade / Produtos Pré-Medidos / Outros / Diversos</b>	<b>86.926</b>

---

# **MODELO DE RELACIONAMENTO, GESTÃO E GOVERNANÇA**

## Coordenação e Supervisão das Atividades Delegadas

INMETRO/  
CORED

AUDIN  
Auditorias  
Integradas

PRESIDÊNCIA  
INMETRO

DIMEL

DCONF

DIRAF

PROFE

CONVÊNIO  
Delegação de  
Competência

RBMQ-I

ATIVIDADES  
DELEGADAS

SOCIEDADE

- Confiança nas medições e na qualidade dos produtos, através da metrologia e da avaliação da conformidade;
- Harmonia nas relações de consumo;
- Inovação e a competitividade do país.

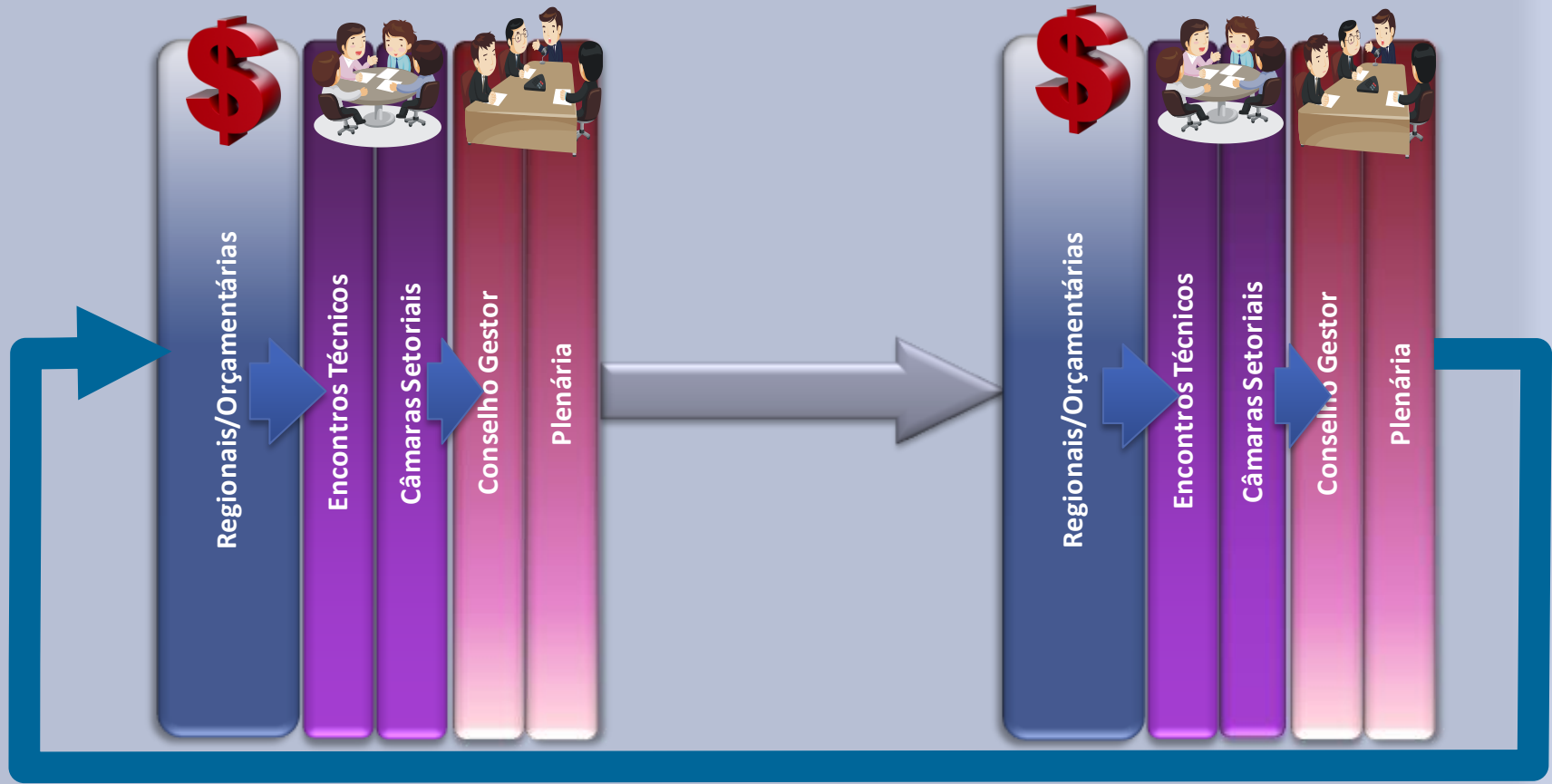
## Ciclo de Relacionamento

JAN    FEV    MAR    ABR    MAI    JUN    JUL    AGO    SET    OUT    NOV    DEZ

Comitês Permanentes

Grupos de Trabalho

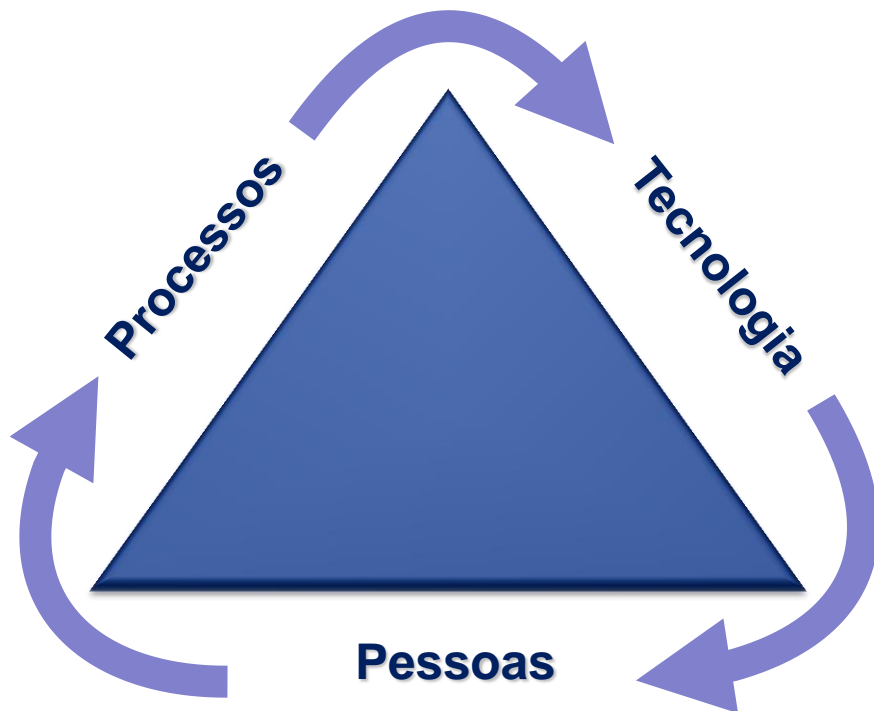
Câmaras setoriais



Reuniões Extraordinárias

# ESTRATÉGIA DE GESTÃO CORED

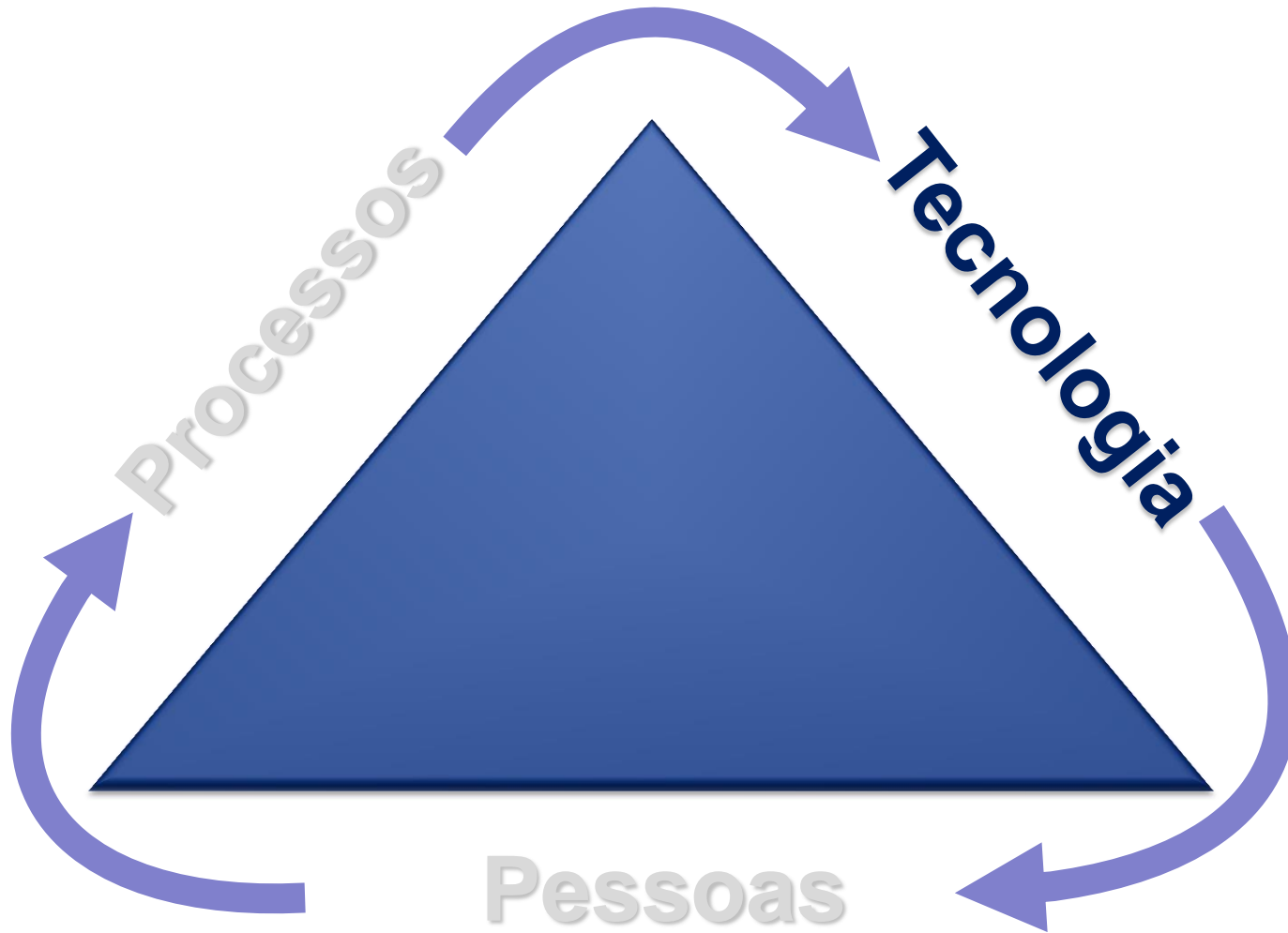
Busca de **melhores práticas**, levando-se em conta:



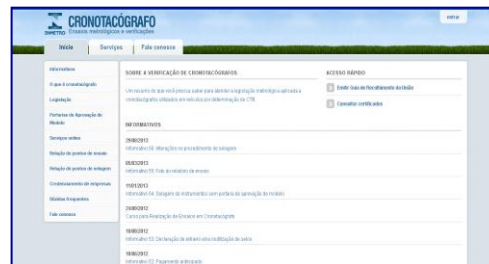
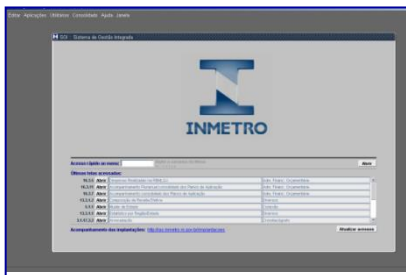
- Planejamento
- Metas
- Acompanhamento
- Procedimentos
- Parâmetros comparativos
- Resultados
- Recursos Humanos
- Auditoria

*“Não se gerencia o que não se mede,  
não se mede o que não se define,  
não se define o que não se entende,  
não há sucesso no que não se gerencia”*

*Deming*



**SGI WEB**  
<http://ias.inmetro.rs.gov.br>



**SITE CRONOTACÓGRAFO**  
<http://cronotacografo.inmetro.rs.gov.br/>



**PSiE** PORTAL DE SERVIÇOS  
DO INMETRO NOS ESTADOS  
<http://servicos.inmetro.rs.gov.br/>



**LAPTOPS**  
Quali-Móvel  
PM-Móvel

**SIMCS**

**Sistema de Monitoramento  
da Cobertura dos Serviços**



**COLETORES**  
Verif./fisc.  
Instrumentos

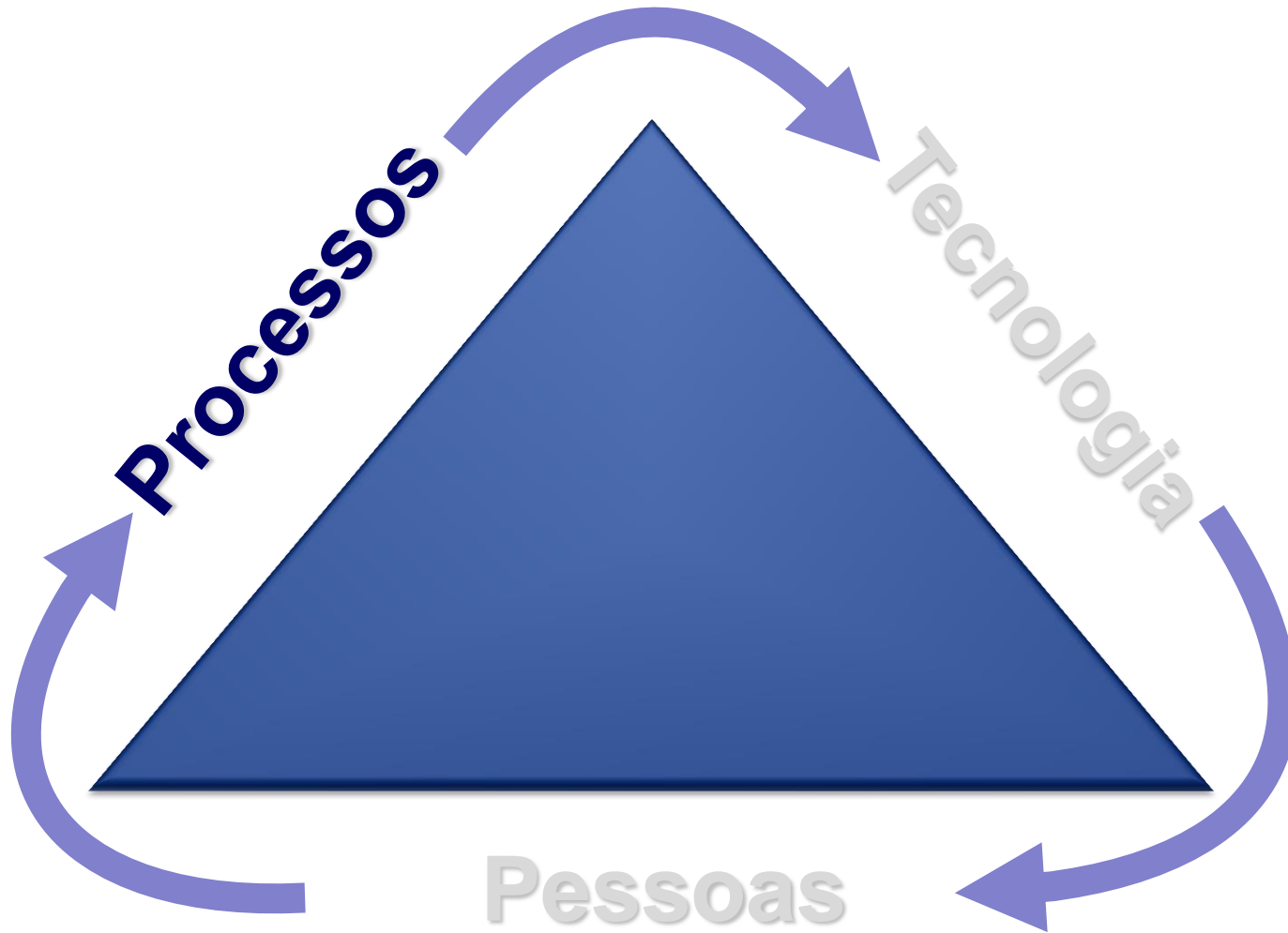


**APP  
(TABLETS)**

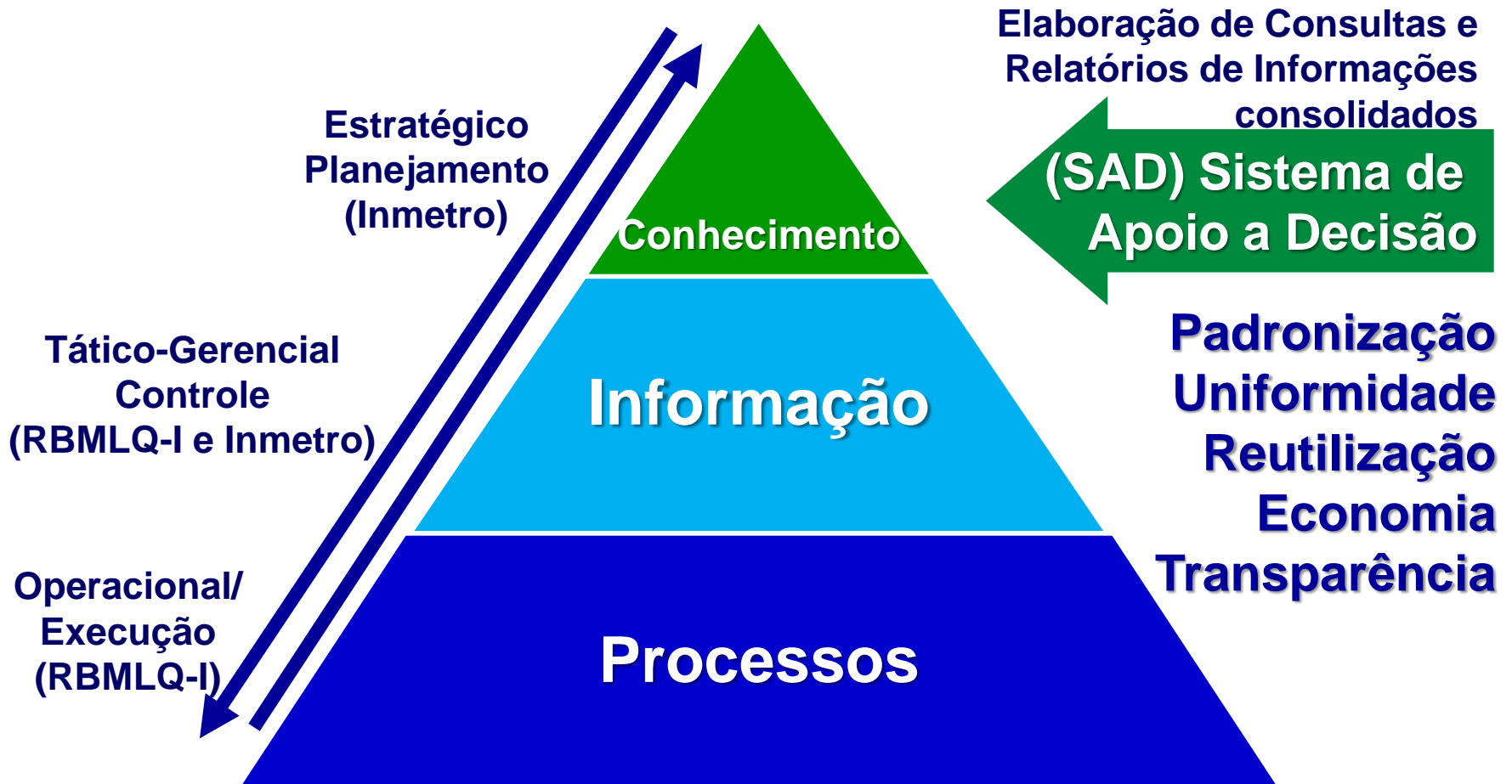


Descrição	Realizado em Novembro	Realizado no Ano (até Novembro)	Planejado no Ano (até Novembro)	Real. até a Base	Planejado Ano	Real. no Ano
<b>Instrumentos</b>						
Inicias	831	186.766	209.939	93,65%	221.600	83,83%
Subsequentes	14.520	288.000	323.561	89,04%	352.949	81,62%
<b>Recursos Gerados</b>	R\$ 1.784.553,81	R\$ 30.510.093,75	R\$ 30.411.610,23	80,79%	R\$ 39.000.161,69	78,17%
<b>PM Médios</b>						
Ex. Previs	1.272	60.529	64.292	94,16%	66.332	91,27%
Ex. Finsas	615	6.841	4.934	100,00%	5.295	100,00%
<b>Qualidade</b>						
Ações Fiscais	3.726	57.493	46.009	123,03%	48.612	118,27%
Registros	20	288	354	81,36%	387	74,42%
<b>Fiscalização</b>	R\$ 23.949,50	R\$ 344.176,76	R\$ 361.045,77	95,22%	R\$ 403.924,41	85,24%





# CAMADAS DO SOFTWARE





## Coleta Móvel de dados em Prévias e Auto-Serviço

**Rapidez e Segurança** – leitura automática das pesagens, sem preenchimento de documentação

**Correção** – dados já inseridos dos cadastros (produtos, irregularidades/enquadramentos, razão social, endereço, histórico – massa específica, peso embalagem, ...)

**Padronização de Procedimentos**

**Qualidade** – documentação legível

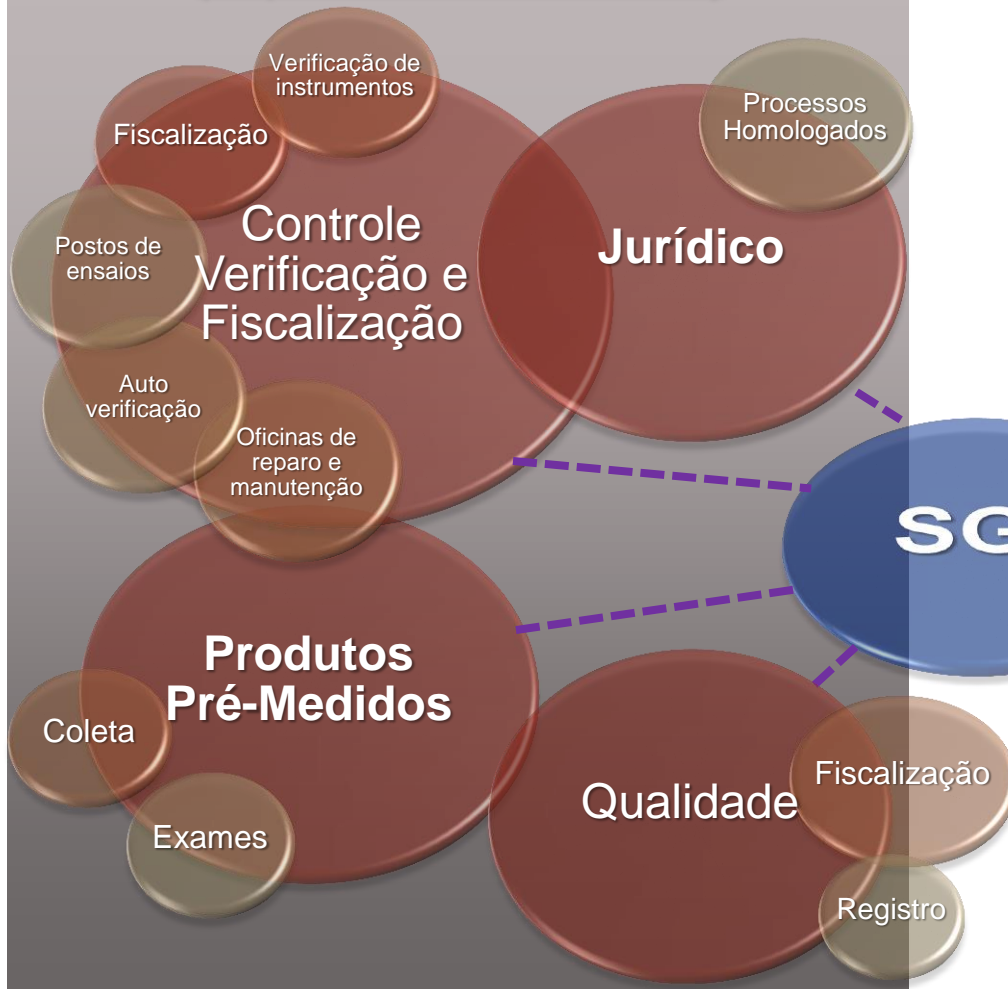
**Operacionalidade** – rapidez na atualização da base de dados, diminuição estrutura interna, gera Relatório Diário, ...



# **AUTOMATIZAÇÃO DOS PROCEDIMENTOS LABORATÓRIO DE PRODUTOS PRÉ-MEDIDOS**

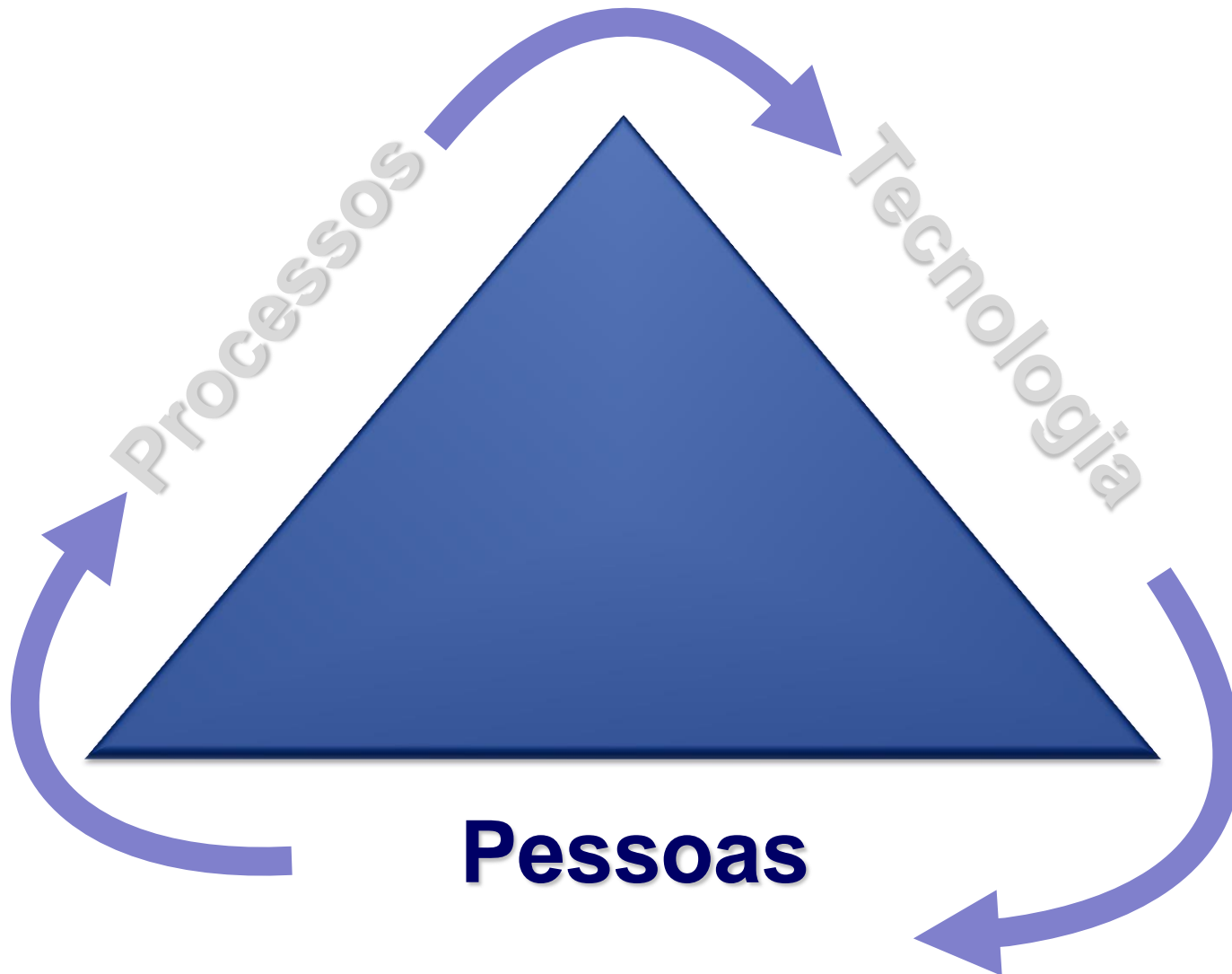


## Plano de Trabalho (expectativa de receita)



## Plano de Aplicação e Prestação de Contas









Verificação	Agosto 2018			Setembro 2018			Outubro 2018			Novembro 2018			Dezembro 2018			Totalização Quantitativa				Receita
	Nº de Serviços			Nº de Serviços			Nº de Serviços			Nº de Serviços			Nº de Serviços			Inicial	Periódica	Após Rep	Total	
Grupo de Serviço	Inicial	Periódica	Após Rep	Inicial	Periódica	Após Rep	Inicial	Periódica	Após Rep	Inicial	Periódica	Após Rep	Inicial	Periódica	Após Rep	Inicial	Periódica	Após Rep	Total	Total R\$
Massas																0	0	0		0,00
Densímetros																0	0	0		0,00
PNA Classe I e II		1		7			9			2			1			0	308	0	309	41.482,00
PNA classes de exatidão III e IIII (comercial)	1.193		61	1.080		107	1.118		148	481		110	159		60	0	13.967	809	14.472	1.822.800,29
PNA classes de exatidão III e IIII (média capacidade)	5		1	3			6		3	6			2			0	28	4	102	21.984,83
Balanças de exatidão III e IIII (rodoferrviária)	18			9			18			11			18			0	194	0	194	340.218,29
Dispositivos adicionais	367		51	439		96	319		304	80		195	17		192	0	0	887	6.335	183.399,59
Instrumentos de medição de comprimento	58			52			33			19			1			0	830	0	830	29.482,61
Instrumentos de medição no trânsito																0	0	0		0,00
Cronoscógrafos	2.800			2.800			2.800			2.800			2.800			0	33.601	0	33.601	1.982.822,48
Etilômetros																0	0	0		0,00
Instrumentos de medição de temperatura																0	0	0		0,00
Medidas materializadas de volume	93		21	46		47	42		31	12		12	5		14	0	598	126	1.024	29.394,07
Determinações para carga sólida																0	0	0		0,00
Aqueção de tanques																0	0	0		0,00
Veículos tanques ferroviário e rodoviário	304			244			301			117			88			4	2.981	0	2.985	980.849,20
Bombas medidoras para combustíveis	544		208	310		778	296		552	171		550	25		250	0	1.440	2.459	9.929	1.839.557,42
Sistema de medição para GNV																0	0	0		0,00
Instrumentos de medição de volume de água																0	0	0		0,00
Instrumentos e sistemas de medição para gás																0	0	0		0,00
Outros medidores volumétricos																0	0	0		0,00
Esfingomanômetros				28						15			20			0	182	0	182	1.887,58
Medidores de energia elétrica	2.000			2.000			2.000			2.000			2.000			0	24.000	0	24.000	779.478,40
Taxímetros	580			480			382			380		10	50		5	0	5.940	18	5.958	310.731,90
Rádios (obr)																				
Empresa Aut																				
Avaliação de							915			1										
Oficinas de r																				
Outros instr																				
Outros serv																				
Quantidade prevista/mês:	0	7.620	291	0	7.049	933	0	6.985	732	0	6.004	682	0	5.163	329	4	90.380	3.129	93.503	8.418.759,37
Receita inicial prevista/mês:		0,00			0,00			0,00			0,00			0,00						723,60
Receita periódica prevista/mês:		687.269,24			574.318,51			590.083,00			410.912,03			312.888,16						
Receita após reparo pre					163.254,03			133.156,57			122.415,66			59.793,35						
Receita total pre					737.572,54			723.239,57			533.327,69			372.679,51						
Receita inicial total prevista																				
Receita																				
Receita																				
Receita																				

**Receita Prevista no mês (serviço)**

**R\$ 736.384,03**

**Receita Prevista no período (serviço)**

**R\$ 8.418.759,37**

\* A totalização vertical das quantidades não considera o(s) seguinte(s) serv(ço)s: (884,8,88,889,891,893,894,895,990,993,887,892) = dispositivos adicionais.



Instituto de Metrologia do Estado do Pará - IMEP-PA  
 CNPJ: 83.270.082/0001-11  
 Endereço: AV. ALMIRANTE BARROSO, 1645  
 Bairro: Marco  
 Município: Belém - PA  
 CEP: 66093-020

**Produtos Pré-medidos**

NP de avaliações preliminares (fábrica/engenho/Importador/atacador)
NP de exames formais
NP de exames finais (coletas aleatórias)
NP de exames finais (oriundos avaliação preliminar ponto de venda)
NP de exames finais (oriundos avali. prelim. em fáb./ind./importador)
NP de exames finais (fábrica/indústria/engenho/importador)
NP de exames finais (massas desiguais)
NP de exames finais (GLP)
NP de visitas
Número de coletas aleatórias
Número de coletas pré-exames
Número de coletas formais

**Qualidade**

NP de ações de fiscalização
NP de visitas
NP de municípios tipo 1 a serem visitados (sem repetição)
NP de municípios tipo 2 a serem visitados (sem repetição)
NP de municípios tipo 3 a serem visitados (sem repetição)
NP ações em operações especiais
NP de coletas de produtos típicos para análise laboratorial
Serviços
Produtos perigosos (inspeção)
Produtos perigosos (Reinspeção)
Fiscalização Técnica

**Inspeção de Instrumentos/Outros (Fiscalização)**

IPNA Classes I e II
IPNA Classes de Exatidão III e IIII (Comercial)
IPNA Classes de Exatidão III e IIII (Média Capac.)
Balanças de Exatidão III e IIII (Rodov. Ferroviário)
Cronotatgrafo
Veículos Tanques Ferroviário e Rodoviário
Bombas Medidoras para Combustíveis
Sistema de Medição para GNV
Esfigmomanômetros

Produtos Pré-medidos	
Nº de avaliações preliminares (fábrica/engenho/importador/atacador)	
Nº de exames formais	
Nº de exames finais (coletas aleatórias)	
Nº de exames finais (oriundos avaliação preliminar ponto de venda)	
Nº de exames finais (oriundos avali. prelim. em fáb./ind./importador)	
Nº de exames finais (fábrica/indústria/engenho/importador)	
Nº de exames finais (massas desiguais)	
Nº de exames finais (GLP)	
Nº de visitas	
Número de coletas aleatórias	
Número de coletas pré-exames	
Número de coletas formais	

dezembro 2018	Total
80	2.594
10	148
5	53
90	668
5	108
8	80
100	1.240
3	37
30	391
	61
	672
	82

dezembro 2018	Total	Receita
508	11.620	0,00

**prevista no orçamento (qualidade)**

**R\$ 67.637,00**

Bombas Medidoras para Combustíveis
Sistema de Medição para GNV
Esfigmomanômetros

dezembro 2018	Total
0	0
5	26
0	0
0	0
50	1.600
0	0
10	99
0	0
0	0



**Inspeção de Instrumentos/Outros (Fiscalização)**

Taxímetros
Medidores de Velocidade
Oficinas de Reparo e Manutenção (Instalações)
Oficinas de Reparo e Manutenção (em Campo)
Alimento a Peso
Pão Francês

**Nº de Processos Homologados**

Instrumentos
Cronotacógrafo
Outros
Diversos
Qualidade

2018	Setembro 2018	Outubro 2018	Novembro 2018	Dezembro 2018	Total
				0	0
				0	0
				0	0
1				0	2
8	4	7	5	0	63
12	15	24	10	15	167
				0	1
191	133	196	180	80	1.958

2018	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Valor Médio
30	80	75	75		
67	173	139	145	1	

**Receita Prevista no período (jurídico)**

**R\$ 7.621.433,00**

**Total Receita Prevista para o período (serviço + qualidade + jurídico)**

**07.829,37**

**Parecer**

2018	Maior 2018	Junho 2018	Julho 2018	Agosto 2018	Setembro 2018	Outubro 2018	Novembro 2018	Dezembro 2018
2.388,86	1.588.848,20	1.804.492,96	1.427.727,74	1.411.884,73	1.430.332,50	1.319.061,53	1.134.062,91	938.048,73

Origem	Descrição do Parecer
Órgão Delegado	Cumpra informar que finalizamos o reordenamento do Plano de Trabalho para o exercício 2017. Ressaltamos que o referido Planejamento Técnico foi elaborado em um trabalho conjunto da Área Técnica, Jurídica e Administrativa, seguindo orientações do INMETRO, com aprovação do Dirigente Máximo do Imetropará. Pontuamos que para execução do Plano de Trabalho 2017, contamos com uma força de trabalho distribuída da seguinte forma: 05 Equipes de Campo (Sede), 01 Equipe de Campo (Agência Santarém), 01 Equipe (Setor de Taxímetro), 01 Equipes no Laboratório de Medidores de energia Elétrica, 01 Equipe no Posto de VTR, 01 equipe de campo Pré-Medidos, 01 no Laboratório de Pré-Medidos e 03 na área da qualidade. Desta forma, objetivamos cumprir satisfatoriamente as metas físicas e financeiras previstas nesse Plano de Trabalho.
Inmetro	O presente plano de trabalho tem por objetivo estabelecer em que medida as atividades de verificações de instrumentos, exame dos produtos pré-medidos, fiscalização da qualidade, fiscalização/inspeção de instrumentos/outros e homologação de processos serão desempenhadas pelo IMETROPARÁ. Os valores foram pactuados com base nas informações disponibilizadas pelos responsáveis do órgão delegado e subsidiado pelas informações disponíveis no SGI (Sistema de Gestão Integrado - Inmetro). É nosso entendimento que as metas estabelecidas contribuem para: a prevenção de práticas enganosas no comércio, a proteção da vida e da saúde humana, animal e vegetal, a proteção do meio ambiente; e a segurança no que se refere à utilização de bens e serviços.



Instituto de Metrologia do Estado do Pará - IMEP-PA  
CNPJ: 83.270.082/0001-11  
Endereço: AV. ALMIRANTE BARROSO, 1645  
Bairro: Marco  
Município: Belém - PA

CEP: 66093-020

Plano Anual de Trabalho

Pag: 5/5

Emitido em 08/02/2018 09:45

PERÍODO: 01/2018 a 12/2018

**Assinaturas**

Órgão Delegado

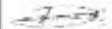
Inmetro



EMERSON FABIO LEITE DA SILVA  
GERENTE DE FISC DE INSTRUMENTO



LUIZ ANTONIO LOURENÇO MARQUES  
DIRETOR DE AVAL. DA CONF.



OLINTHO DAMICO AZEVEDO COELHO  
DIRETOR TÉCNICO



RAIMUNDO ALVES DE REZENDE  
DIRETOR DE METROLOGIA LEGAL



JORGE OTAVIO BAHIA DE REZENDE  
DIRETOR/PRESIDENTE



PEDRO PAULO DE CARVALHO NETO  
COORDENADOR-GERAL DA RBMLQ-I

**Assinaturas**

IMETROPARA - PA/IMETRO/PARA - Plano de Aplicação: 2018/1 período: 01/2018 - 12/2018 - com inadimplência de 45,00%(Jurídico) e 15,00%(Serviços) - 75,00% Convênio

## RECEITAS PREVISTAS PREVISTAS PLANO DE TRABALHO

### RECEITA PREVISTA

RECEITA SERVIÇOS COM INADIMPLÊNCIA  
 RECEITA SERVIÇOS SEM INADIMPLÊNCIA  
 RECEITA JURÍDICO  
 RECEITA CRONOTACÓGRAFOS CÓDIDO 237  
 RECEITA CRONOTACÓGRAFOS CÓDIDO 937

Total RECEITA PREVISTA  
 Acumulado Total RECEITA PREVISTA

	Total	% w/Grp	%s/Tot
RECEITA SERVIÇOS COM INADIMPLÊNCIA	3.144.070,35	31,04%	31,845%
RECEITA SERVIÇOS SEM INADIMPLÊNCIA	1.378.603,54	8,59%	8,685%
RECEITA JURÍDICO	0,00	0,00%	0,005%
RECEITA CRONOTACÓGRAFOS CÓDIDO 237	1.082.822,46	12,10%	12,185%
RECEITA CRONOTACÓGRAFOS CÓDIDO 937	16.107.822,37	100,00%	100,005%

16.107.822,37

## RECEITAS PACTUADAS

### RECEITA PACTUADA - CONVÊNIO

RECEITA SERVIÇOS COM INADIMPLÊNCIA  
 RECEITA SERVIÇOS SEM INADIMPLÊNCIA  
 RECEITA JURÍDICO  
 RECEITA DÍVIDA ATIVA

RECEITA PACTUADA CRONOTACÓGRAFOS

Total RECEITA PACTUADA  
 Acumulado Total RECEITA PACTUADA

	Total	% w/Grp	%s/Tot
RECEITA SERVIÇOS COM INADIMPLÊNCIA	1.378.603,54	11,24%	11,245%
RECEITA SERVIÇOS SEM INADIMPLÊNCIA	10.178.815	34,17%	34,175%
RECEITA JURÍDICO	0,00	0,00%	0,005%
RECEITA DÍVIDA ATIVA	622.816,49	84,00%	84,005%

	Total	% w/Grp	%s/Tot
RECEITA PACTUADA CRONOTACÓGRAFOS	16.107.822,46	18,00%	18,005%
RECEITA PACTUADA CRONOTACÓGRAFOS	16.107.822,46	18,00%	18,005%

16.107.822,46

Acumulado Total Receitas Pactuadas	3.98.382,37	1.322.743,81	2.892.358,50	4.029.289,00	5.220.845,55	6.494.818,54	7.950.011,19	9.623.147,90	11.092.813,34	12.207.713,75	13.579.076,00	15.266.428,97
------------------------------------	-------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	---------------	---------------	---------------	---------------

### Transferências

TRANSFERÊNCIAS LIMITE + EXTRAS



IMETROPARÁ - PA/IMETRO/PARÁ - Plano de Aplicação: 2018  
Convênio

0% (Jurídico) e 15,00% (Serviços) - 75,00%

## TRANSFERÊNCIAS TRANSFERÊNCIAS - LIMITE + EXTRAS

Meses	Jan/2018	fev/2018	mar/2018	abr/2018	mai/2018	Jun/2018	Jul/2018	ago/2018	set/2018	out/2018	nov/2018	dez/2018	Total	% s/REC
TRANSFERÊNCIAS PACTUADAS (S/CRONO)	500.000,00	500.000,00	500.000,00	500.000,00	500.000,00	500.000,00	500.000,00	500.000,00	500.000,00	500.000,00	500.000,00	500.000,00	6.000.000,00	55,23%
TRANSFERÊNCIAS PACTUADAS INVESTIMENTOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
<b>Total TRANSFERÊNCIAS - LIMITE</b>	<b>500.000,00</b>	<b>500.000,00</b>	<b>500.000,00</b>	<b>500.000,00</b>	<b>500.000,00</b>	<b>500.000,00</b>	<b>500.000,00</b>	<b>500.000,00</b>	<b>500.000,00</b>	<b>500.000,00</b>	<b>500.000,00</b>	<b>500.000,00</b>	<b>6.000.000,00</b>	<b>55,23%</b>
Acumulado Total TRANSFERÊNCIAS - LIMITE	500.000,00	1.000.000,00	1.500.000,00	2.000.000,00	2.500.000,00	3.000.000,00	3.500.000,00	4.000.000,00	4.500.000,00	5.000.000,00	5.500.000,00	6.000.000,00		

Meses	Jan/2018	fev/2018	mar/2018	abr/2018	mai/2018	Jun/2018	Jul/2018	ago/2018	set/2018	out/2018	nov/2018	dez/2018	Total	% s/REC
TRANSFERÊNCIAS PACTUADAS CRONOLOGIA OCORRIDAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
<b>Total TRANSFERÊNCIAS - LIMITE CRONO</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>
Acumulado Total TRANSFERÊNCIAS - LIMITE CRONO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		

Meses	Jan/2018	fev/2018	mar/2018	abr/2018	mai/2018	Jun/2018	Jul/2018	ago/2018	set/2018	out/2018	nov/2018	dez/2018	Total	% s/REC
NECESSIDADE COM RECURSOS FNDE - CAMINHOS DA ESCOLA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
EXTRA LIMITE	0,00	0,00	1.000.000,00	1.000.000,00	1.000.000,00	0,00	200.000,00	200.000,00	200.000,00	200.000,00	200.000,00	200.000,00	4.200.000,00	40,76%
NECESSIDADE 100%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
ADIANTAMENTOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
TRANSFERÊNCIAS PACTUADAS DE PERÍODOS ANTERIORES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
<b>Total TRANSFERÊNCIAS - EXTRA LIMITE TOTAL</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1.000.000,00</b>	<b>1.000.000,00</b>	<b>1.000.000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>200.000,00</b>	<b>200.000,00</b>	<b>200.000,00</b>	<b>200.000,00</b>	<b>200.000,00</b>	<b>200.000,00</b>	<b>4.200.000,00</b>	<b>40,76%</b>
Acumulado Total TRANSFERÊNCIAS - EXTRA LIMITE TOTAL	0,00	0,00	1.000.000,00	2.000.000,00	3.000.000,00	3.000.000,00	3.200.000,00	3.400.000,00	3.600.000,00	3.800.000,00	4.000.000,00	4.200.000,00		

<b>Total Transferências</b>	<b>500.000,00</b>	<b>500.000,00</b>	<b>1.500.000,00</b>	<b>1.500.000,00</b>	<b>1.500.000,00</b>	<b>500.000,00</b>	<b>700.000,00</b>	<b>700.000,00</b>	<b>700.000,00</b>	<b>700.000,00</b>	<b>700.000,00</b>	<b>700.000,00</b>	<b>10.200.000,00</b>	
-----------------------------	-------------------	-------------------	---------------------	---------------------	---------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	----------------------	--

<b>Acumulado Total Transferências</b>	<b>500.000,00</b>	<b>1.000.000,00</b>	<b>2.500.000,00</b>	<b>4.000.000,00</b>	<b>5.500.000,00</b>	<b>6.000.000,00</b>	<b>6.700.000,00</b>	<b>7.400.000,00</b>	<b>8.100.000,00</b>	<b>8.800.000,00</b>	<b>9.500.000,00</b>	<b>10.200.000,00</b>		
---------------------------------------	-------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	----------------------	--	--

### Outros Recursos

#### OUTROS RECURSOS

#### RENDIMENTOS

Meses	Jan/2018	fev/2018	mar/2018	abr/2018	mai/2018	Jun/2018	Jul/2018	ago/2018	set/2018	out/2018	nov/2018	dez/2018	Total	% s/CRP	% s/Tot
REMUNERAÇÃO DE APLICAÇÕES FINANCEIRAS - RENDIMENTO MENSAL	11.118,97	10.841,10	9.782,73	9.221,70	7.384,05	7.456,95	7.400,43	7.500,00	7.418,81	7.430,15	7.440,03	7.502,19	92.489,99	100,00%	100,00%
<b>Total RENDIMENTOS</b>	<b>11.118,97</b>	<b>10.841,10</b>	<b>9.782,73</b>	<b>9.221,70</b>	<b>7.384,05</b>	<b>7.456,95</b>	<b>7.400,43</b>	<b>7.500,00</b>	<b>7.418,81</b>	<b>7.430,15</b>	<b>7.440,03</b>	<b>7.502,19</b>	<b>92.489,99</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>
Acumulado Total RENDIMENTOS	11.118,97	21.960,07	31.742,80	40.964,50	48.348,55	55.805,50	63.205,93	70.705,92	78.124,73	85.554,88	93.000,00	100.502,19	92.489,99		



IMETROPAR  
Convênio

) - 75,00%

## SALDO FINANCEIRO

2	SALDO FINANCEIRO Mensal - Saldo Inicial R\$	2.234.921,17	2.132.719,41	1.986.113,53	1.832.287,47	1.481.866,59	1.428.472,42	1.305.152,53	1.207.045,07	1.400.620,57	1.402.800,65	1.403.432,42	1.207.374,95
	Total SALDO FINANCEIRO	2.234.921,17	2.132.719,41	1.986.113,53	1.832.287,47	1.481.866,59	1.428.472,42	1.305.152,53	1.207.045,07	1.400.620,57	1.402.800,65	1.403.432,42	1.207.374,95

## PARECER ÓRGÃO DELEGADO/SUPERINTENDÊNCIA

Órgão D  
COMENT

Valores Pactuados referentes a INVESTIMENTOS detalhados a seguir:

1. AQUISIÇÃO DE VEÍCULOS: Pactuado 3000.000,00 sendo pago em 3 parcelas de R\$1.000.000,00 em março, abril e maio.

Aquisição da Unidade Fluvial de Fiscalização para atender os municípios da região do Marajó.

Para AQUISIÇÃO DE PADRÕES DE TRABALHO - 1.2.3.1.1.01.01.00 - APARELHOS DE MEDICAO E ORIENTACAO detalhamos: Pactuado 110.000,00 no mês de ABRIL/2017

Considerando a determinação do Relatório de Auditoria Técnica nº 025/2014, bem como o repasse específico para tal compra ocorrido em dezembro de 2016, há a necessidade de aquisição medida de volume, termometro, massas, paquimetro, regua, escalimetro, cronotacrometro, micrometro, dentro outros.

- 04 UNID Balanças Eletrônicas 10000g para fiscalização em campo;
- 02 unid Balanças Eletrônicas 600g para pericias em laboratório;
- 01 unid Balança comparadora de massa eletrônica para Calibração de Pesos;
- 03 unid de estojos de picnômetro volumétrico para perícia em laboratório;
- 03 unid de trena de fibra de vidro para perícia em laboratório;
- 15 unid Coleção de pesos padrão com faixa de referência de 1g a 1000g com faixas de valores nominais de : 1g, 2g, 2g, 5g, 10g, 20g, 20g, 50g, 100g, 200g, 200g, 500g, 1000g, 1000g, 1000g e 1000g, classe de exatidão M1, cilíndricos em aço inoxidável totalizando 16 pesos, acondicionados em um único estojo resistente ao transporte e impactos, Massa específica 8000kg/m³, devidamente calibrados.
- 15 unid Peso Padrão de 5kg, cilíndrico em aço inoxidável, classe de exatidão M1, Massa específica 8000kg/m³, devidamente calibrados;
- 15 unid Peso Padrão de 10kg, cilíndrico em aço inoxidável, classe M1, Massa específica 8000kg/m³, devidamente calibrados;
- 75 unid Peso Padrão de 20kg, em ferro fundido, classe de exatidão M1, massa específica 7100 kg/m³ ou 7850 kg/m³, devidamente calibrados.
- 02 unid Coleção de pesos padrão com faixa de referência de 1g a 1000g com faixas de valores nominais de : 1g, 2g, 2g, 5g, 10g, 20g, 20g, 50g, 100g, 200g, 200g, 500g, 1000g, 1000g, 1000g e 1000g, classe de exatidão f1, cilíndricos em aço inoxidável totalizando 16 pesos, acondicionados em um único estojo resistente ao transporte e impactos, Massa específica 8000kg/m³, devidamente calibrados.



IMETROPARA - PA/IMETRO/PARA - Plano de Aplicação: 2018/1 período: 01/2018 - 12/2018 - com inadimplência de 45,00%(Jurídico) e 15,00%(Serviços) - 75,00% Convênio

PARECER DO ÓRGÃO DELEGADO

Para OUTRAS DESPESAS CORRENTES - 3.7.2.1.1.02.00.00 - PIS/PASEP detalhamos:

Os valores pactuados correspondem ao recolhimento do PASEP, em obediência ao art. 2º, par. 3º da Lei 9.715/98, bem como Ofício Circular n 001/2017(DIRAF/COADI/SECON) do INMETRO.

Dirley H. Canção Costa



**INMETRO**  
**Parecer do Inmetro**

Inmetro

PARECER DO INMETRO

Parecer DIRAF:

Considerando o exíguo prazo para a análise dos planos de aplicação pactuados.

Considerando a possível existência de inconsistências na relação entre os valores pactuados de receitas, despesas e transferências no planos de aplicação.

Considerando a importância de repassarmos os recursos necessários para a operação dos órgãos delegados da REMIQ-I.

Esta Diraf aprova os planos de aplicação pactuados com os órgãos delegados da REMIQ-I de 2018 e 2019, com vigência atrelada às renovações conveniais publicadas no presente exercício, sem prejuízo para novas análises e chamamento para repactuações em prazo oportuno.

Entendemos que os valores de receita, despesa e transferência estão consistentes, visando o atingimento das metas físicas (Plano de Trabalho).

Vale registrar que, as transferências pactuadas estão condicionadas ao cumprimento dos prazos para apresentação das ferramentas de controle (PT, PA e PC) no SGI, assim como a disponibilidade financeira e orçamentária no Inmetro.

Chamamos a atenção para a necessidade de um acompanhamento efetivo da receita e da despesa visando garantir a sustentabilidade do órgão.

Consideramos válido o Plano de Aplicação proposto para o período em questão.



IMETROPARA - PA/IMETRO/PARA - Plano de Aplicação: 2018/1 período: 01/2018 - 12/2018 - com inadimplência de 45,00%(Jurídico) e 15,00%(Serviços) - 75,00% Convênio

PEDRO PAULO DE CARVALHO NETO  
 DIRECAO E ACESSORAMENTO SUPERIOR  
 Aprovador INMETRO - 1

08/12/2017

ALEXANDER ASSIS DE OLIVEIRA  
 DIRETOR DE ADMIN E FINANÇAS  
 Aprovador INMETRO - 2

15/12/2017

RAUL MACHARETH GODINHO  
 DIRECAO E ACESSORAMENTO SUPERIOR  
 Aprovador INMETRO - 3

15/12/2017

---

**OBRIGADO!**

**Tel.: (21) 2679-9832**  
**cored@inmetro.gov.br**