

31/10/23											ÁGUA - LIGAÇÕES PREDIAIS NOVAS		EXECUÇÃO FÍSICA
PROGRAMA	REGIÃO DE INTEGRAÇÃO	MUNICÍPIO	TIPO	Nº DO CONVÊNIO	OBRA / INVESTIMENTO	DESCRIÇÃO	BENEFÍCIO (QUANT.)	BENEFÍCIO (PARÂMETRO)	PREVISTA	REALIZADA EM OUT/23			

### 1 - REGIÃO METROPOLITANA

1	PAC II	GUAJARÁ	Ananindeua	Ampliação/Melhoria	PAC 2 - 350.820-19	Ampliação do Sistema de Sistema de Abastecimento de Água do Setor Águas Lindas	Poço: 01 und AAB: 537 m ETA: 01 und (332 m³/h) AAT: 20 m RAP: 01 und (300m³) REL (300 m³) - Revitalização REDE: 4,80 Km LIG.: 4.151 und	47.688	Habitantes	4154	0	68,20%
4	PAC I	GUAJARÁ	Belém		PAC - 228.494-80 PAC - 228.496-08	Sistema de Esgotamento Sanitário da ETE UNA	- 01 ETE - 01 EEE - Recuperação	87.500	Habitantes	0	0	80,02%
5	PAC II	GUAJARÁ	Ananindeua	Ampliação	PAC 2 - 350.293-33	Implantação de uma Adutora de Água Tratada Trecho Cidade Nova /Ananindeua	AAT: 2,5 Km	0	0	0	0	100%
6	PAC II	GUAJARÁ	Belém	Ampliação/Melhorias	PAC 2 - 350.293-33	Sistema de Abastecimento de Água- Complexo Bolonha	ETA: 01 und UTR: 01 und EAT: 01 und SE 69 KV	850.000	Habitantes	0	0	66,52%
8	PAC II - Novas seleções	GUAJARÁ	Belém	Projeto	PAC 2 - 408.731-71	Sistema de Esgotamento Sanitário	Elaboração de projetos para Ampliação e melhorias do S.E.S. 2ª etapa ETE UNA		Habitantes	0	0	100,00%
9	SELESAN	GUAJARÁ	Belém	Ampliação	SEL -521.210-74	Ampliação e melhorias do Sistema de Abastecimento de Água do 3º Setor	- Instalação de 02 km de adutora de Água Tratada - Recuperação dos Reservatórios Apoio e Elevado existentes - Recuperação e Ampliação da Estação Elevatória Existente	75.460	Habitantes	0	0	11,17%
10	SELESAN	GUAJARÁ	Belém	Ampliação	SEL-521.211-88	Ampliação e melhorias do Sistema de Abastecimento de Água do CDP -10º Setor	02 Poços tubulares 01 Estação de Tratamento de Água 01 Estação Elevatória de Água Tratada 1 Casadde Quimioica e 01 Casa de Cloração 01 Tamque de Contato Leiro de Secagem Instalações Elétricas e Automação	74.120	Habitantes	0	0	46,00%
11	SELESAN	GUAJARÁ	Belém	Projeto	SEL-521.193-64	Elaboração de Projetos Básico de Ampliação do Sistema de Abastecimento de Água do Distrito de Mosqueiro	Elaboração de Projetos Básico de Ampliação do Sistema de Abastecimento de Água do Distrito de Mosqueiro	15.072	Habitantes	0	0	42,67%
12	SELESAN	GUAJARÁ	Belém	Projeto	SEL-521.196-97	Elaboração de Projetos Básico de Ampliação do Sistema de Esgotamento Sanitário do Distrito de Mosqueiro	Elaboração de Projetos Básico de Ampliação do Sistema de Esgotamento Sanitário do Distrito de Mosqueiro	27.760	Habitantes	0	0	25,32%
20	GEP	GUAJARÁ	Belém	Melhoria	GEP	Melhoria do SAA do Complexo Bolonha	Manejo de Macrófitas nos Lagos Bolonha e Água Preta , situado no PARque Estadual do Utinga		Habitantes	0	0	64,21%
21	GEP	GUAJARÁ	Belém	Melhoria	GEP	Elaboração de Projetos de SAA Zona de Exânsão e Central	Elaboração de Projeto Básico para ampliação/melhorias do Sistema de Abastecimento de Água da Zona de Expansão e da Zona Central da Região Metropolitana de Belém-Pá. - ct 15/21 - ENCIBRA		Habitantes	0	0	86,52%

31/10/23												
PROGRAMA	REGIÃO DE INTEGRAÇÃO	MUNICÍPIO	TIPO	Nº DO CONVÊNIO	OBRA / INVESTIMENTO	DESCRIÇÃO	BENEFÍCIO (QUANT.)	BENEFÍCIO (PARÂMETRO)	ÁGUA - LIGAÇÕES PREDIAIS NOVAS		EXECUÇÃO FÍSICA	
									PREVISTA	REALIZADA EM OUT/23		
21	GEP	GUAJARÁ	Belém	Melhoria	GEP	Elaboração de Projetos de SAA Zona de Expansão	Elaboração de Projeto Básico a fim de complementação do Projeto de Desenvolvimento do Pará-PRODESAN PARÁ, com melhorias e ampliação do Sistema de Abastecimento de Água dos Distritos de Outeiro, Icoaraci e da área de Expansão (Zona do Aeroporto e Augusto Montenegro, Belém-Pá. (ct 70/2021- Encibra		Habitantes	0	0	
21	GEP	GUAJARÁ	Belém	Melhoria	GEP	Elaboração de revisão de Plano Direto de SAA e SES RMB	Elaboração da revisão e atualização do plano diretor de abastecimento de água e do plano diretor de esgotamento sanitário na região metropolitana de Belém- PDAAES-RMB, no Estado do Pará. - CT 14/2021 - HTBR		Habitantes	0	0	1,00%
	GEP	GUAJARÁ	Belém	Ampliação	GEP	Realização de estudos Hidrogeológicos e Geofísicos, com execução de furos de sondagem para avaliação preliminar e construção de 01 poço artesiano no Setor Eduardo Angelin	01 poço tubular com instalação hidráulica e elétrica (revisão para 01 poço)		Habitantes	0	0	100,00%
	GEP	GUAJARÁ	Belém	Ampliação	GEP	Realização de estudos Hidrogeológicos e Geofísicos, com execução de furos de sondagem para avaliação preliminar e construção de 01 poço artesiano Em Icoaraci	01 poço tubular com instalação hidráulica e elétrica no Setor Souza Franco - Icoaraci		Habitantes	0	0	100,00%
TOTAL METROPOLITANA										0		

31/10/23											
PROGRAMA	REGIÃO DE INTEGRAÇÃO	MUNICÍPIO	TIPO	Nº DO CONVÊNIO	OBRA / INVESTIMENTO	DESCRIÇÃO	BENEFÍCIO (QUANT.)	BENEFÍCIO (PARÂMETRO)	ÁGUA - LIGAÇÕES PREDIAIS NOVAS		EXECUÇÃO FÍSICA
									PREVISTA	REALIZADA EM OUT/23	

## 2 - REGIÃO GUAMÁ

1	CEFS 1 E 2 E PAC I	Guamá	Castanhal	Ampliação	CEF 1 - 156.720-98	Sistema de Abastecimento de Água	Captação de 4 poços tubulares/4 ETA 's/3 REL 's/5 RAP 's/Rede de distribuição de 269 km/5.000 ligações/AAB DE 4.642 /8.260 hidrômetros/AAT 976 m Automação e Macromedicação	121.000	Habitantes	0	0	77,98%
					CEF 2 - 182.308-33					1226	0	
					CEF 2 - 182.309-47 DI					0	0	
					PAC - 228.551-83					3919	0	
3	PAC II	Guamá	Castanhal	Ampliação	PAC 2 -350.295-53	Sistema de Abastecimento de Água	Poços: 06 und AAB: 548 m ETA: 02 und (864 m³/h + 576 m³/h) AAT: 2.264 m RAP: 02 und (3.000m³ + 5.000 m³) REL: 02 und (500 m³ - cada) REDE: 139 Km LIG.: 8.215 und	121.000	Habitantes	4.833	0	92,37%
2	GEP	Carajás	CASTANHAL	Ampliação	GEP	Realização de estudos Hidrogeológicos e Geofísicos, com execução de furos de sondagem para avaliação preliminar e construção de 01 poço artesiano, Setor Milagre	01 poço tubular com instalação hidráulica e elétrica			0	0	59,04%
	GEP	Guamá	Salinópolis (Setores Açai, Guaxinin, Atlantico II e Bom Jesus)	Ampliação	GEP	Realização de estudos Hidrogeológicos e Geofísicos, com execução de furos de sondagem para avaliação preliminar e construção de 04 poços artesianos,	04 poços tubulares com instalação hidráulica e elétrica		Habitantes	0	0	80,47%
4	GEP	Guamá	Viseu	Melhoria	GEP	Melhorias do Sistema de Abastecimento de Água	- 10 poços tubulares de 20 mcada e vazão de 18 m³/h - Adutora de Água Bruta - 1.970 m. - 1 cisterna de 20 m³ - duas torres de carga	1.000	Habitantes	0	0	2,34%
<b>TOTAL GUAMÁ</b>										<b>0</b>		

## 3 - REGIÃO CARAJÁS

3	PAC II - Novas seleções	Carajás	Marabá	Ampliação	PAC 2 - 424.416-85	Sistema de Esgotamento Sanitário ( Bacias F e G)	- REDE - 52,18 km - Linha de Recalque-1,31 km - Ligações - 2855 unid - 02 ELEVATÓRIAS	20.891	Habitantes	0	0	0,00%
2	GEP	Carajás	Santa Maria das Barreiras	Ampliação	GEP	Realização de estudos Hidrogeológicos e Geofísicos, com execução de furos de sondagem para avaliação preliminar e construção de 03 poços artesianos,	03 poço tubular com instalação hidráulica e elétrica			0	0	97,49%
<b>TOTAL CARAJÁ</b>										<b>0</b>	<b>0</b>	

31/10/23														
PROGRAMA	REGIÃO DE INTEGRAÇÃO	MUNICÍPIO	TIPO	Nº DO CONVÊNIO	OBRA / INVESTIMENTO	DESCRIÇÃO	BENEFÍCIO (QUANT.)	BENEFÍCIO (PARÂMETRO)	ÁGUA - LIGAÇÕES PREDIAIS NOVAS		EXECUÇÃO FÍSICA			
									PREVISTA	REALIZADA EM OUT/23				

#### 4 - REGIÃO BAIXO AMAZONAS

1	PAC I	Baixo Amazonas	Santarém	Ampliação	CEF 1 - 156.716-37	Sistema de Abastecimento de Água	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Captação - 08 poços tubulares;</li> <li>- Casa de Química- 02 un.;</li> <li>- AAB - 5,0 km</li> <li>- RAP - Construção de 05 un.(totalizando 11.300m³) e revit... de 02un(2.450m³) ;</li> <li>- REL- revitalização de 01 un.:(1.200m³)</li> <li>- Rede de Distribuição - 74,53 km;</li> <li>- Ligações - 7.228 un.</li> <li>- Micromedição: 5.236 unid</li> </ul>	149.655	Habitantes	0	0	46,21%
					CEF 2 - 182.313-07					0	0	
					CEF DI - 182.310-76					0	0	
					PAC - 228.701-94					7228	0	
2	PAC II	Baixo Amazonas	Santarém	Ampliação	PAC 2 -350.804-15	Sistema de Abastecimento de Água	<ul style="list-style-type: none"> <li>Poços: 02 und ( 200 m³/h cada)</li> <li>AAB: 1.278 m</li> <li>Tratamento: Cloração</li> <li>AAT: 4.596 m</li> <li>RAP: 02 und (1.000m³ - cada)</li> <li>REL: 03 und ( 2 und :1.200 m³/h cada + 01 und 500 m³)</li> <li>REDE: 141,3 Km</li> <li>LIG.: 18.667 und</li> <li>Micromedição 13.051 und</li> </ul>	149.655	Habitantes	18677	0	48,39%
5	GEP	Baixo Amazonas	Santarém	Ampliação	GEP	Ampliação do Sisteme de Distribuição de Água do Bairro Alvorada	<ul style="list-style-type: none"> <li>REDE de Distribuição - 22,59 km</li> <li>Ligações Prediais: 1.000 unidades</li> </ul>	5.000	Habitantes	1000	0	87,27%
3	PAC II - Novas seleções	Baixo Amazonas	Santarém	Implantação	PAC 2 - 442.743-27	Sistema de Abastecimento de Água	Implantação do SAA de Alter do Chão	9765	Habitantes	2130	0	75,09%
4	SELESAN	Baixo Amazonas	Santarém	Implantação	SEL -521.287-90	Implantação do Sistema de Esgotamento Sanitário de Alter do Chão	<ul style="list-style-type: none"> <li>03 Elevatória de Esgoto Bruto</li> <li>01 Estação de Tratamento de Esgoto</li> <li>28 Km de rede coletora</li> <li>1.035 Ligações domiciliares de Esgoto</li> <li>05 KM de emissão do efluente tratado</li> </ul>	9765	Habitantes	0	0	2,62%
	GEP	Guamá	Santarém	Ampliação	GEP	Realização de estudos Hidrogeológicos e Geofísicos, com execução de furos de sondagem para avaliação preliminar e construção de 02 poços artesanais,	<ul style="list-style-type: none"> <li>02 poços tubulares com instalação hidráulica e elétrica</li> </ul>		Habitantes	0	0	78,23%
6	PAC I	Baixo Amazonas	Oriximiná	Ampliação	PAC - 237.794-01	Sistema de Abastecimento de Água	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Captação superficial- 01 un. De 324m³/h</li> <li>- ETA - 01 un.; de 324m³/h</li> <li>- AAB - 0,35km;</li> <li>- AAT - 1,01km</li> <li>- RAP - 01 un. ;</li> <li>- Rede de Distribuição - 3,07 km;</li> <li>- Ligações _ 512 un</li> </ul>	32.480	Habitantes	512	0	34,26%
7	PAC II - Novas seleções	Baixo Amazonas	Oriximiná	Ampliação	PAC 2 - 424.369-19	Sistema de Abastecimento de Água	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Captação, Amplia. de 90 l/s</li> <li>- ETA - um módulo de 90 l/s</li> <li>- RAP 01 - 500 m³</li> <li>- REL 02 - 800 m³</li> <li>- AAT - 0,86km</li> <li>- REDE - 41,77 km</li> <li>- ligações - 4.000 un</li> </ul>	41.357	Habitantes	4000	0	29,29%

31/10/23													
PROGRAMA	REGIÃO DE INTEGRAÇÃO	MUNICÍPIO	TIPO	Nº DO CONVÊNIO	OBRA / INVESTIMENTO	DESCRIÇÃO	BENEFÍCIO (QUANT.)	BENEFÍCIO (PARÂMETRO)	ÁGUA - LIGAÇÕES PREDIAIS NOVAS		EXECUÇÃO FÍSICA		
									PREVISTA	REALIZADA EM OUT/23			
8	PAC I	Baixo Amazonas	Monte Alegre	Ampliação	PAC -254.834-35	Sistema de Abastecimento de Água	- Captação- revit... 03 sistema de vácuo; (30 poços) - Casa de Química - 01 un.; - AAT - 0,8km; - EAT - ampliação da existente e construção de 01 un.; - REL - construção de 01 un.(300m³) e revit... de 01 existente; - RAP - construção de 02 un.(100m³) e revit... de 03 existentes ; - Rede de Distribuição - 56,4 km; - Ligações - 1.172 un. - Micromedição - 2.875un.	26.053	Habitantes	0	98,25%		
9	PAC II	Baixo Amazonas	Monte Alegre	Ampliação	PAC 2 - 350.836-90	Sistema de Abastecimento de Água	Captação : 3 und Ponteira (30 m³/h) AAT: 400 m REDE: 17,2 Km LIG.: 3.800 und	26.053	Habitantes	3800	0	92,03%	
10	PAC II	Baixo Amazonas	Alenquer	Ampliação/Melhoria	PAC 2 -350.307-98	Sistema de Abastecimento de Água	Captação Superficial AAB: 337 m ETA: 01 und (560 m³/h) AAT: 2.084 m RAP: 01 und (1.500 m³) REL: 02 und (500 m³ - cada) REDE: 13,68 Km LIG.: 802 und	28.610	Habitantes	802	0	35,12%	
<b>TOTAL BAIXO AMAZONAS</b>											<b>38149</b>	<b>0</b>	

#### 6 - REGIÃO TOCANTINS

2	GEP	Tocantins	Tailândia	Ampliação	GEP	Realização de estudos Hidrogeológicos e Geofísicos, com execução de furos de sondagem para avaliação preliminar e construção de 02 poços artesanais,	02 poço tubular com instalação hidráulica e elétrica			0	0	0,00%	
<b>TOTAL TOCANTINS</b>											<b>0</b>	<b>0</b>	

#### 7 - REGIÃO MARAJÓ

1	PAC II	Marajó	Breves	Ampliação	PAC 2 -350.786-93	Sistema de Abastecimento de Água	Trapiche: 01 und AAB: 102 m ETA: 01 und (644 m³/h) AAT: 1.656 m RAP: 01 und (1.000m³) REL: 01 und (830 m³) REDE: 14,4 Km LIG.: 1.693 und	52.072	Habitantes	1693	0	71,59%	
2	GEP	Marajó	Soure	Ampliação/Melhoria	GEP	Ampliação e Melhoria do SAA do Sistema de Abastecimento de Água de Soure	06 poços tubulares Revitalização das Unidades Existentes ( Reservatório Apoiado , Subestação Elétrica, Elevatória de Água Tratada); REDE: 1,35 Km;			0	0	97,37%	
<b>TOTAL MARAJÓ</b>											<b>1693</b>	<b>0</b>	

#### 08 - OUTROS

1	GERENCIAMENTO O NOVA CONTRATAÇÃO	VARIAS REGIÕES	vários	Gerenciamento de obras		Serviços de Gerenciamento e Fiscalização de obras	Serviços de Gerenciamento e Fiscalização de obras			0	0	92,84%	
<b>TOTAL GERENCIAMENTO DE OBRAS</b>													
<b>TOTAL GERAL</b>											<b>39.842</b>	<b>-</b>	<b>-</b>