



UNIDADE CMA

Gerência de Hidrogeologia e Geotecnia

**BARRAGENS E, F, B2, B5 e B6
INFORME SOBRE AVALIAÇÃO DO GRAU DE
UMIDADE E NÍVEL DE ÁGUA**

MOSAIC FERTILIZANTES

REV.

MOS - RT - CMA - 005

0

Período de referência: 01/10/2023 a 31/03/2024

REVISÕES

TIPO DE EMISSÃO (TE)	A - PRELIMINAR	D - PARA COTAÇÃO	G - CONFORME CONSTRUÍDO	M - APROVADO C COMENTÁRIOS
	B - PARA APROVAÇÃO	E - PARA CONSTRUÇÃO	H - CANCELADO	N - NÃO APROVADO
	C - P/ CONHECIMENTO	F - CONFORME COMPRADO	L - APROVADO	O - CERTIFICADO

Rev.	TE	Descrição	Por	Rev.	Ver.	Apr.	Data
A	C	Emissão Inicial	ILG			RT	17/04/24

EQUIPE DO PROJETO

Profissional:

Aprovado por: Igor Leonardo Gama

Assinatura:

DocuSigned by:

3D67FCA8BF1C453...

1 – INTRODUÇÃO

A lei estadual nº 23.291 de fevereiro de 2019 art. 12 determina que sejam apresentadas em site específico, as seguintes informações:

- Resultados das análises e dos acompanhamentos do grau de umidade e do nível de água da barragem;
- Respectiva ART;

2 – OBJETIVOS

O objetivo deste documento é apresentar o monitoramento realizado no período de outubro de 2023 a março de 2024 para as barragens E, F, B2, B5 e B6 e demonstrar a interpretação da medição dos instrumentos.

3 – APRESENTAÇÃO DOS DADOS DE LEITURAS DOS INSTRUMENTOS

As leituras são realizadas por equipe própria qualificada para o monitoramento, a atividade segue como diretrizes o Manual de Operação das Barragens. A identificação dos instrumentos e registro das leituras estão indicadas no Anexo I. No Anexo II é apresentado o monitoramento do nível de água dos reservatórios. No Anexo III encontra-se anexada a ART de monitoramento das barragens do complexo.

4 – ANÁLISE DAS LEITURAS

Baseado nos níveis d'água dos Indicadores dos Níveis de Água (INA's) e Piezômetros (PZ's), conclui-se para o período de análise que o nível de água interno do maciço das barragens E, F, B2, B5 e B6, apresenta comportamento normal, com tendência de estabilização dos níveis, com variações pontuais associadas ao regime de chuvas.

Com relação ao nível de água dos reservatórios todas as estruturas se encontram em condições satisfatórias de segurança hidráulica atendendo as recomendações propostas pela normatização vigente.

ANEXO I
REGISTROS DAS LEITURAS DOS PIEZÔMETROS e INDICADOR DE NÍVEL DE ÁGUA

Barragem B2 - INA

Data:	INA-501	INA-502	INA-503	INA-504
1/10/23 9:00	10,30	13,53	11,50	12,95
1/10/23 21:00	10,32	13,53	11,49	12,94
2/10/23 9:00	10,31	13,52	11,49	12,93
2/10/23 21:00	10,29	13,51	11,47	12,91
3/10/23 9:00	10,32	13,52	11,49	12,93
3/10/23 21:00	10,30	13,50	11,49	12,91
4/10/23 9:00	10,30	13,53	11,49	12,91
4/10/23 21:00	10,29	13,52	11,48	12,90
5/10/23 9:00	10,30	13,53	11,49	12,90
5/10/23 21:00	10,30	13,51	11,50	12,90
6/10/23 9:00	10,34	13,54	11,52	12,94
6/10/23 21:00	10,32	13,53	11,50	12,93
7/10/23 9:00	10,33	13,56	11,51	12,94
7/10/23 21:00	10,31	13,53	11,49	12,91
8/10/23 9:00	10,32	13,55	11,50	12,93
8/10/23 21:00	10,3	13,52	11,50	12,9
9/10/23 9:00	10,33	13,55	11,50	12,94
9/10/23 21:00	10,32	13,54	11,50	12,93
10/10/23 9:00	10,33	13,56	11,51	12,93
10/10/23 21:00	10,32	13,53	11,48	12,92
11/10/23 9:00	10,33	13,55	11,52	12,94
11/10/23 21:00	10,29	13,53	11,49	12,91
12/10/23 9:00	10,30	13,54	11,49	12,92
12/10/23 21:00	10,31	13,52	11,49	12,91
13/10/23 9:00	10,34	13,54	11,51	12,92
13/10/23 21:00	10,30	13,54	11,50	12,90
14/10/23 9:00	10,33	13,55	11,52	12,89
14/10/23 21:00	10,30	13,55	11,49	12,88

Data:	INA-501	INA-502	INA-503	INA-504
15/10/23 9:00	10,33	13,57	11,5	12,89
15/10/23 21:00	10,30	13,53	11,48	12,87
16/10/23 9:00	10,29	13,56	11,48	12,87
16/10/23 21:00	10,26	13,5	11,46	12,83
17/10/23 9:00	10,27	13,54	11,47	12,85
18/10/23 9:00	10,26	13,51	11,45	12,85
18/10/23 21:00	10,24	13,50	11,43	12,83
19/10/23 9:00	10,25	13,52	11,46	12,83
19/10/23 21:00	10,24	13,50	11,44	12,83
20/10/23 9:00	10,26	13,52	11,46	12,84
20/10/23 21:00	10,23	13,52	11,44	12,82
21/10/23 9:00	10,26	13,52	11,46	12,84
21/10/23 21:00	10,24	13,51	11,43	12,83
22/10/23 9:00	10,27	13,52	11,45	12,85
22/10/23 21:00	10,24	13,48	11,42	12,81
23/10/23 9:00	10,24	13,5	11,44	12,82
23/10/23 21:00	10,22	13,48	11,43	12,81
24/10/23 9:00	10,2	13,46	11,42	12,8
24/10/23 21:00	10,21	13,45	11,42	12,79
25/10/23 9:00	10,22	13,46	11,43	12,80
25/10/23 21:00	10,2	13,45	11,4	12,79
26/10/23 9:00	10,23	13,46	11,42	12,80
26/10/23 21:00	10,21	13,47	11,41	12,80
27/10/23 9:00	10,24	13,50	11,43	12,83
27/10/23 21:00	10,25	13,49	11,44	12,82
28/10/23 9:00	10,25	13,50	11,45	12,83
28/10/23 21:00	10,24	13,49	11,44	12,83
29/10/23 9:00	10,26	13,50	11,44	12,83
29/10/23 21:00	10,25	13,51	11,43	12,82
30/10/23 9:00	10,25	13,51	11,44	12,83
30/10/23 21:00	10,24	13,47	11,43	12,82
31/10/23 9:00	10,25	13,50	11,45	12,81
31/10/23 21:00	10,25	13,50	11,44	12,82

Data:	INA-501	INA-502	INA-503	INA-504
1/11/23 9:00	10,25	13,51	11,44	12,84
1/11/23 21:00	10,25	13,50	11,43	12,83
2/11/23 9:00	10,25	13,49	11,44	12,83
2/11/23 21:00	10,24	13,50	11,43	12,83
3/11/23 9:00	10,26	13,52	11,45	12,84
3/11/23 21:00	10,26	13,50	11,46	12,85
4/11/23 9:00	10,25	13,49	11,43	12,84
4/11/23 21:00	10,27	13,50	11,46	12,86
5/11/23 9:00	10,26	13,51	11,46	12,86
5/11/23 21:00	10,27	13,50	11,46	12,86
6/11/23 9:00	10,29	13,55	11,47	12,89
6/11/23 21:00	10,28	13,53	11,45	12,88
7/11/23 9:00	10,30	13,54	11,47	12,90
7/11/23 21:00	10,28	13,53	11,47	12,90
8/11/23 9:00	10,31	13,54	11,49	12,92
8/11/23 21:00	10,30	13,52	11,48	12,90
9/11/23 9:00	10,29	13,51	11,47	12,90
9/11/23 21:00	10,29	13,51	11,46	12,90
10/11/23 9:00	10,30	13,52	11,49	12,91
10/11/23 21:00	10,29	13,52	11,47	12,90
11/11/23 9:00	10,30	13,53	11,48	12,90
11/11/23 21:00	10,27	13,51	11,47	12,90
12/11/23 9:00	10,31	13,53	11,50	12,91
12/11/23 21:00	10,30	13,51	11,50	12,91
13/11/23 9:00	10,31	13,55	11,50	12,92
13/11/23 21:00	10,31	13,54	11,49	12,92
14/11/23 9:00	10,32	13,54	11,50	12,92
14/11/23 21:00	10,32	13,53	11,50	12,92
15/11/23 9:00	10,33	13,55	11,52	12,93
15/11/23 21:00	10,36	13,56	11,53	12,95
16/11/23 9:00	10,33	13,56	11,51	12,95
16/11/23 21:00	10,31	13,54	11,51	12,94
17/11/23 9:00	10,34	13,55	11,54	12,95

Data:	INA-501	INA-502	INA-503	INA-504
17/11/23 21:00	10,34	13,53	11,51	12,95
18/11/23 9:00	10,35	13,56	11,53	12,96
18/11/23 21:00	10,37	13,57	11,54	12,99
19/11/23 9:00	10,37	13,57	11,54	12,98
19/11/23 21:00	10,38	13,58	11,56	13,00
20/11/23 9:00	10,38	13,59	11,54	12,99
20/11/23 21:00	10,37	13,58	11,54	12,97
21/11/23 9:00	10,39	13,59	11,55	12,96
21/11/23 21:00	10,36	13,56	11,52	12,95
22/11/23 9:00	10,36	13,57	11,55	12,96
22/11/23 21:00	10,36	13,55	11,54	12,96
23/11/23 9:00	10,39	13,59	11,55	12,98
23/11/23 21:00	10,38	13,58	11,54	12,97
24/11/23 9:00	10,39	13,60	11,55	12,98
24/11/23 21:00	10,38	13,60	11,53	12,99
25/11/23 9:00	10,38	13,60	11,53	12,99
25/11/23 21:00	10,37	13,57	11,53	12,98
26/11/23 9:00	10,38	13,59	11,54	12,99
26/11/23 21:00	10,37	13,57	11,53	12,98
27/11/23 9:00	10,40	13,62	11,57	13,02
27/11/23 21:00	10,38	13,59	11,54	12,99
28/11/23 9:00	10,38	13,61	11,55	13,00
28/11/23 21:00	10,36	13,59	11,54	12,99
29/11/23 9:00	10,37	13,59	11,55	13,00
29/11/23 21:00	10,37	13,57	11,53	12,98
30/11/23 9:00	10,36	13,58	11,54	12,97
30/11/23 21:00	10,35	13,56	11,50	12,96
1/12/23 9:00	10,36	13,58	11,54	12,96
1/12/23 21:00	10,34	13,57	11,51	12,95
2/12/23 9:00	10,35	13,57	11,52	12,96
2/12/23 21:00	10,33	13,57	11,51	12,95
3/12/23 9:00	10,32	13,58	11,50	12,94
3/12/23 21:00	10,30	13,56	11,50	12,95

Data:	INA-501	INA-502	INA-503	INA-504
4/12/23 9:00	10,34	13,58	11,52	12,98
4/12/23 21:00	10,34	13,59	11,53	12,98
5/12/23 9:00	10,36	13,61	11,52	12,99
5/12/23 21:00	10,35	13,59	11,52	12,97
6/12/23 9:00	10,34	13,59	11,53	12,99
6/12/23 21:00	10,33	13,58	11,51	12,98
7/12/23 9:00	10,34	13,59	11,52	12,99
7/12/23 21:00	10,32	13,58	11,51	12,98
8/12/23 9:00	10,35	13,59	11,52	12,98
8/12/23 21:00	10,33	13,56	11,51	12,98
9/12/23 9:00	10,32	13,57	11,51	12,99
9/12/23 21:00	10,34	13,58	11,51	12,98
10/12/23 9:00	10,35	13,58	11,51	12,99
10/12/23 21:00	10,32	13,55	11,49	12,97
11/12/23 9:00	10,33	13,56	11,52	13,00
11/12/23 21:00	10,34	13,57	11,52	13,00
12/12/23 9:00	10,37	13,60	11,53	13,03
12/12/23 21:00	10,35	13,60	11,52	13,00
13/12/23 9:00	10,35	13,62	11,52	13,01
13/12/23 21:00	10,34	13,57	11,52	12,99
14/12/23 9:00	10,35	13,59	11,54	13,00
14/12/23 21:00	10,34	13,58	11,51	13,00
15/12/23 9:00	10,38	13,62	11,55	13,04
15/12/23 21:00	10,35	13,60	11,51	13,02
16/12/23 9:00	10,39	13,62	11,54	13,03
16/12/23 21:00	10,36	13,58	11,52	13,01
17/12/23 9:00	10,37	13,61	11,53	13,03
17/12/23 21:00	10,35	13,59	11,50	13,00
18/12/23 9:00	10,36	13,56	11,52	13,01
18/12/23 21:00	10,33	13,56	11,50	13,00
19/12/23 9:00	10,35	13,59	11,51	13,01
19/12/23 21:00	10,33	13,56	11,51	13,01
20/12/23 9:00	10,37	13,59	11,55	13,04

Data:	INA-501	INA-502	INA-503	INA-504
20/12/23 21:00	10,37	13,59	11,54	13,03
21/12/23 9:00	10,41	13,65	11,57	13,07
21/12/23 21:00	10,40	13,65	11,55	13,08
22/12/23 9:00	10,42	13,65	11,57	13,08
22/12/23 21:00	10,41	13,65	11,55	13,07
23/12/23 9:00	10,41	13,65	11,57	13,07
23/12/23 21:00	10,40	13,63	11,55	13,05
24/12/23 9:00	10,41	13,63	11,55	13,02
24/12/23 21:00	10,30	13,62	11,52	13,01
25/12/23 9:00	10,37	13,61	11,53	13,00
25/12/23 21:00	10,36	13,62	11,52	13,00
26/12/23 9:00	10,37	13,62	11,51	13,01
26/12/23 21:00	10,35	13,61	11,50	12,98
27/12/23 9:00	10,34	13,58	11,49	12,98
27/12/23 21:00	10,34	13,59	11,48	12,98
28/12/23 9:00	10,32	13,60	11,48	12,99
28/12/23 21:00	10,30	13,57	11,47	12,98
29/12/23 9:00	10,31	13,58	11,46	12,98
29/12/23 21:00	10,31	13,58	11,46	12,98
30/12/23 9:00	10,31	13,59	11,46	12,99
30/12/23 21:00	10,30	13,57	11,46	12,98
31/12/23 9:00	10,31	13,59	11,46	12,99
31/12/23 21:00	10,31	13,56	11,44	12,98
1/1/24 9:00	10,32	13,59	11,45	12,98
1/1/24 21:00	10,29	13,56	11,44	12,96
2/1/24 9:00	10,28	13,56	11,44	12,96
2/1/24 21:00	10,28	13,55	11,42	12,93
3/1/24 9:00	10,29	13,56	11,43	12,95
3/1/24 21:00	10,27	13,53	11,43	12,94
4/1/24 9:00	10,27	13,55	11,43	12,95
4/1/24 21:00	10,27	13,54	11,41	12,93
5/1/24 9:00	10,27	13,56	11,41	12,95
5/1/24 21:00	10,25	13,54	11,41	12,92

Data:	INA-501	INA-502	INA-503	INA-504
6/1/24 9:00	10,26	13,53	11,41	12,94
6/1/24 21:00	10,23	13,54	11,39	12,93
7/1/24 9:00	10,24	13,53	11,40	12,94
7/1/24 21:00	10,24	13,55	11,40	12,94
8/1/24 9:00	10,25	13,56	11,40	12,94
8/1/24 21:00	10,25	13,55	11,40	12,94
23/1/24 9:00	10,18	13,50	11,34	12,96
23/1/24 21:00	10,16	13,48	11,32	12,95
24/1/24 9:00	10,18	13,47	11,32	12,95
24/1/24 21:00	10,16	13,45	11,32	12,93
25/1/24 9:00	10,16	13,48	11,31	12,95
25/1/24 21:00	10,17	13,48	11,32	12,95
26/1/24 9:00	10,18	13,48	11,32	12,97
26/1/24 21:00	10,18	13,48	11,33	12,97
27/1/24 9:00	10,19	13,51	11,34	12,99
27/1/24 21:00	10,20	13,51	11,33	12,99
28/1/24 9:00	10,21	13,52	11,33	13,00
28/1/24 21:00	10,20	13,52	11,32	13,00
29/1/24 9:00	10,23	13,55	11,33	13,02
29/1/24 21:00	10,19	13,51	11,32	13,00
30/1/24 9:00	10,21	13,51	11,32	13,00
30/1/24 21:00	10,19	13,52	11,32	12,99
31/1/24 9:00	10,22	13,52	11,32	13,02
31/1/24 21:00	10,22	13,53	11,35	13,01
1/2/24 9:00	10,22	13,53	11,33	13,02
1/2/24 21:00	10,22	13,51	11,33	13,02
2/2/24 9:00	10,22	13,53	11,33	13,03
2/2/24 21:00	10,21	13,51	11,33	13,02
3/2/24 9:00	10,21	13,54	11,33	13,04
3/2/24 21:00	10,21	13,53	11,34	13,04
4/2/24 9:00	10,23	13,54	11,34	13,04
4/2/24 21:00	10,21	13,52	11,32	13,03
5/2/24 9:00	10,22	13,53	11,33	13,04

Data:	INA-501	INA-502	INA-503	INA-504
5/2/24 21:00	10,22	13,52	11,32	13,03
6/2/24 9:00	10,23	13,56	11,40	13,06
6/2/24 21:00	10,21	13,53	11,33	13,03
7/2/24 9:00	10,22	13,54	11,33	13,04
7/2/24 21:00	10,21	13,51	11,32	13,03
8/2/24 9:00	10,21	13,53	11,32	13,03
8/2/24 21:00	10,21	13,50	11,31	13,01
9/2/24 9:00	10,22	13,54	11,33	13,02
9/2/24 21:00	10,20	13,52	11,31	13,02
10/2/24 9:00	10,22	13,54	11,33	13,04
10/2/24 21:00	10,21	13,52	11,31	13,02
11/2/24 9:00	10,23	13,56	11,33	13,04
11/2/24 21:00	10,23	13,52	11,33	13,04
12/2/24 9:00	10,24	13,58	11,34	13,06
12/2/24 21:00	10,22	13,55	11,32	13,04
13/2/24 9:00	10,22	13,55	11,34	13,06
13/2/24 21:00	10,21	13,54	11,32	13,05
14/2/24 9:00	10,22	13,55	11,32	13,05
14/2/24 21:00	10,21	13,53	11,31	13,05
15/2/24 9:00	10,20	13,53	11,31	13,04
15/2/24 21:00	10,20	13,52	11,31	13,04
16/2/24 9:00	10,21	13,52	11,31	13,04
16/2/24 21:00	10,18	13,53	11,30	13,01
17/2/24 9:00	10,20	13,50	11,30	13,03
17/2/24 21:00	10,20	13,51	11,30	13,03
18/2/24 9:00	10,20	13,51	11,32	13,04
18/2/24 21:00	10,20	13,49	11,30	13,03
19/2/24 9:00	10,19	13,50	11,30	13,04
19/2/24 21:00	10,18	13,49	11,30	13,01
20/2/24 9:00	10,19	13,50	11,29	13,02
1/3/24 9:00	10,23	13,54	11,34	13,06
1/3/24 21:00	10,23	13,48	11,30	13,04
4/3/24 9:00	10,23	13,50	11,33	13,07

Data:	INA-501	INA-502	INA-503	INA-504
4/3/24 21:00	10,24	13,50	11,33	13,08
5/3/24 9:00	10,23	13,50	11,34	13,05
5/3/24 21:00	10,19	13,56	11,23	13,02
6/3/24 9:00	10,22	13,58	11,25	13,02
6/3/24 21:00	10,21	13,56	11,24	13,03
7/3/24 9:00	10,23	13,60	11,26	13,05
7/3/24 21:00	10,21	13,57	11,25	13,02
8/3/24 9:00	10,23	13,58	11,25	13,04
8/3/24 21:00	10,21	13,54	11,24	13,02
9/3/24 9:00	10,20	13,58	11,25	13,02
9/3/24 21:00	10,19	13,54	11,25	13,02
10/3/24 9:00	10,20	13,55	11,23	13,01
10/3/24 21:00	10,20	13,55	11,23	13,01
11/3/24 9:00	10,20	13,56	11,25	13,03
11/3/24 21:00	10,20	13,56	11,23	13,02
12/3/24 9:00	10,21	13,59	11,26	13,04
12/3/24 21:00	10,21	13,57	11,24	13,02
13/3/24 9:00	10,21	13,58	11,25	13,04
13/3/24 21:00	10,20	13,57	11,26	13,04
14/3/24 9:00	10,20	13,57	11,25	13,03
14/3/24 21:00	10,17	13,53	11,24	13,02
15/3/24 9:00	10,18	13,55	11,24	13,04
15/3/24 21:00	10,18	13,55	11,21	13,01
16/3/24 9:00	10,19	13,55	11,21	13,01
16/3/24 21:00	10,19	13,55	11,22	13,01
17/3/24 9:00	10,20	13,58	11,24	13,04
17/3/24 21:00	10,19	13,54	11,23	13,02
18/3/24 9:00	10,19	13,56	11,24	13,03
18/3/24 21:00	10,20	13,56	11,24	13,03
19/3/24 9:00	10,21	13,58	11,24	13,04
19/3/24 21:00	10,18	13,54	11,23	13,02
20/3/24 9:00	10,21	13,55	11,23	13,04
20/3/24 21:00	10,19	13,55	11,24	13,03

Barragem B2 – PZ

Data	PZ-505	PZ-01	PZ-02	PZ-03	PZ-04
1/10/23 9:00	19,21	5,89	5,19	15,21	17,88
1/10/23 21:00	17,90	5,75	5,13	15,18	17,83
2/10/23 9:00	17,79	5,73	5,13	15,19	17,82
2/10/23 21:00	17,85	5,67	5,12	15,17	17,81
3/10/23 9:00	17,89	5,74	5,14	15,18	17,82
3/10/23 21:00	17,95	5,74	5,12	15,16	17,80
4/10/23 9:00	18,02	5,73	5,12	15,18	17,81
4/10/23 21:00	18,07	5,74	5,11	15,17	17,80
5/10/23 9:00	18,09	5,75	5,12	15,18	17,81
5/10/23 21:00	18,14	5,75	5,13	15,18	17,81
6/10/23 9:00	18,19	5,76	5,15	15,20	17,83
6/10/23 21:00	18,19	5,76	5,13	15,21	17,82
7/10/23 9:00	18,27	5,80	5,14	15,21	17,84
7/10/23 21:00	18,28	5,61	5,14	15,19	17,82
8/10/23 9:00	18,30	5,65	5,15	15,22	17,83
8/10/23 21:00	18,32	5,63	5,14	15,20	17,82
9/10/23 9:00	18,33	5,63	5,15	15,21	17,83
9/10/23 21:00	18,33	5,81	5,14	15,20	17,83
10/10/23 9:00	18,37	5,86	5,15	15,21	17,83
10/10/23 21:00	18,38	5,62	5,15	15,20	17,82
11/10/23 9:00	18,38	5,64	5,16	15,23	17,84
11/10/23 21:00	18,38	5,64	5,15	15,21	17,82
12/10/23 9:00	18,42	5,66	5,15	15,21	17,82
12/10/23 21:00	17,80	5,67	5,09	15,18	17,80
13/10/23 9:00	17,58	5,56	5,11	15,19	17,79
13/10/23 21:00	17,52	5,47	5,08	15,17	17,75
14/10/23 9:00	17,55	5,47	5,09	15,18	17,75
14/10/23 21:00	17,54	5,46	5,07	15,16	17,74

Data	PZ-505	PZ-01	PZ-02	PZ-03	PZ-04
15/10/23 9:00	17,51	5,48	5,09	15,18	17,75
15/10/23 21:00	17,58	5,48	5,06	15,16	17,73
16/10/23 9:00	17,58	5,49	5,07	15,16	17,74
16/10/23 21:00	17,64	5,50	5,06	15,15	17,73
17/10/23 9:00	17,60	5,51	5,06	15,16	17,73
18/10/23 9:00	17,67	5,52	5,05	15,16	17,72
18/10/23 21:00	17,66	5,52	5,05	15,15	17,71
19/10/23 9:00	17,69	5,54	5,06	15,17	17,72
19/10/23 21:00	17,55	5,53	5,03	15,13	17,71
20/10/23 9:00	17,56	5,60	5,05	15,15	17,72
20/10/23 21:00	17,53	5,60	5,04	15,14	17,72
21/10/23 9:00	17,57	5,59	5,05	15,17	17,72
21/10/23 21:00	17,54	5,61	5,05	15,15	17,71
22/10/23 9:00	17,57	5,64	5,05	15,14	17,72
22/10/23 21:00	17,58	5,60	5,03	15,13	17,71
23/10/23 9:00	17,61	5,60	5,04	15,15	17,71
23/10/23 21:00	17,60	5,59	5,03	15,13	17,71
24/10/23 9:00	17,62	5,46	5,03	15,13	17,71
24/10/23 21:00	17,62	5,43	5,02	15,12	17,7
25/10/23 9:00	17,64	5,44	5,02	15,13	17,7
25/10/23 21:00	17,66	5,44	5,01	15,12	17,69
26/10/23 9:00	17,68	5,46	5,02	15,14	17,70
26/10/23 21:00	17,69	5,43	5,02	15,13	17,69
27/10/23 9:00	17,71	5,47	5,03	15,14	17,72
27/10/23 21:00	17,51	5,46	5,04	15,13	17,70
28/10/23 9:00	17,72	5,47	5,04	15,15	17,72
28/10/23 21:00	17,46	5,46	5,03	15,13	17,71
29/10/23 9:00	17,50	5,48	5,05	15,15	17,72
29/10/23 21:00	17,50	5,47	5,03	15,13	17,71
30/10/23 9:00	17,52	5,48	5,05	15,15	17,72
30/10/23 21:00	17,42	5,47	5,03	15,14	17,71
31/10/23 9:00	17,51	5,48	5,05	15,14	17,72
31/10/23 21:00	17,50	5,48	5,04	15,14	17,72

Data	PZ-505	PZ-01	PZ-02	PZ-03	PZ-04
1/11/23 9:00	17,55	5,50	5,06	15,15	17,73
1/11/23 21:00	17,44	5,48	5,03	15,14	17,72
2/11/23 9:00	17,42	5,49	5,06	15,13	17,73
2/11/23 21:00	17,46	5,49	5,05	15,13	17,73
3/11/23 9:00	17,47	5,50	5,06	15,15	17,74
3/11/23 21:00	17,40	5,51	5,06	15,15	17,74
4/11/23 9:00	17,42	5,52	5,06	15,14	17,75
4/11/23 21:00	17,39	5,51	5,07	15,15	17,75
5/11/23 9:00	17,41	5,53	5,08	15,16	17,76
5/11/23 21:00	17,45	5,55	5,09	15,17	17,77
6/11/23 9:00	17,45	5,56	5,10	15,18	17,78
6/11/23 21:00	17,45	5,56	5,11	15,16	17,78
7/11/23 9:00	17,48	5,59	5,13	15,19	17,80
7/11/23 21:00	17,47	5,59	5,12	15,17	17,79
8/11/23 9:00	17,49	5,61	5,14	15,19	17,82
8/11/23 21:00	17,52	5,59	5,13	15,19	17,80
9/11/23 9:00	17,52	5,59	5,13	15,19	17,81
9/11/23 21:00	17,53	5,59	5,13	15,20	17,81
10/11/23 9:00	17,58	5,61	5,13	15,20	17,82
10/11/23 21:00	17,59	5,59	5,13	15,20	17,81
11/11/23 9:00	17,60	5,68	5,15	15,20	17,83
11/11/23 21:00	17,60	5,71	5,14	15,19	17,81
12/11/23 9:00	17,63	5,74	5,15	15,21	17,83
12/11/23 21:00	17,64	5,75	5,15	15,19	17,82
13/11/23 9:00	17,68	5,76	5,15	15,21	17,84
13/11/23 21:00	17,68	5,79	5,15	15,22	17,83
14/11/23 9:00	17,71	5,79	5,16	15,22	17,84
14/11/23 21:00	17,71	5,80	5,16	15,22	17,84
15/11/23 9:00	17,74	5,83	5,17	15,23	17,85
15/11/23 21:00	17,77	5,83	5,18	15,23	17,87
16/11/23 9:00	17,78	5,87	5,18	15,24	17,86
16/11/23 21:00	17,79	5,87	5,17	15,23	17,85
17/11/23 9:00	17,81	5,89	5,20	15,25	17,87

Data	PZ-505	PZ-01	PZ-02	PZ-03	PZ-04
17/11/23 21:00	17,81	5,92	5,19	15,23	17,87
18/11/23 9:00	17,84	5,92	5,21	15,25	17,88
18/11/23 21:00	17,84	5,95	5,21	15,25	17,89
19/11/23 9:00	17,88	5,94	5,23	15,27	17,91
19/11/23 21:00	17,51	5,86	5,19	15,25	17,88
20/11/23 9:00	17,43	5,79	5,19	15,25	17,88
20/11/23 21:00	17,35	5,77	5,19	15,24	17,87
21/11/23 9:00	17,40	5,78	5,20	15,25	17,87
21/11/23 21:00	17,37	5,80	5,19	15,24	17,85
22/11/23 9:00	17,42	5,81	5,21	15,26	17,87
22/11/23 21:00	17,34	5,80	5,20	15,25	17,87
23/11/23 9:00	17,37	5,82	5,22	15,26	17,88
23/11/23 21:00	17,40	5,83	5,21	15,25	17,88
24/11/23 9:00	17,51	5,85	5,23	15,27	17,89
24/11/23 21:00	17,55	5,85	5,22	15,28	17,89
25/11/23 9:00	17,55	5,85	5,22	15,28	17,89
25/11/23 21:00	17,62	5,89	5,22	15,26	17,89
26/11/23 9:00	17,65	5,90	5,24	15,27	17,90
26/11/23 21:00	17,64	5,90	5,24	15,25	17,89
27/11/23 9:00	17,66	5,94	5,25	15,28	17,92
27/11/23 21:00	17,66	5,94	5,24	15,27	17,91
28/11/23 9:00	17,68	5,98	5,26	15,28	17,92
28/11/23 21:00	17,62	5,95	5,24	15,26	17,90
29/11/23 9:00	17,36	5,85	5,22	15,26	17,90
29/11/23 21:00	17,67	5,73	5,19	15,24	17,86
30/11/23 9:00	17,70	5,69	5,20	15,23	17,85
30/11/23 21:00	17,66	5,74	5,19	15,21	17,84
1/12/23 9:00	17,68	5,75	5,20	15,23	17,85
1/12/23 21:00	17,71	5,78	5,20	15,21	17,84
2/12/23 9:00	17,72	5,80	5,21	15,22	17,86
2/12/23 21:00	17,71	5,82	5,20	15,21	17,85
3/12/23 9:00	17,73	5,81	5,21	15,22	17,85
3/12/23 21:00	17,76	5,84	5,20	15,20	17,85

Data	PZ-505	PZ-01	PZ-02	PZ-03	PZ-04
4/12/23 9:00	17,80	5,83	5,23	15,23	17,87
4/12/23 21:00	17,81	5,84	5,21	15,23	17,87
5/12/23 9:00	17,82	5,84	5,23	15,24	17,88
5/12/23 21:00	17,84	5,84	5,23	15,24	17,87
6/12/23 9:00	17,88	5,85	5,23	15,24	17,89
6/12/23 21:00	17,87	5,88	5,23	15,23	17,88
7/12/23 9:00	17,89	5,87	5,24	15,25	17,88
7/12/23 21:00	17,89	5,90	5,23	15,24	17,87
8/12/23 9:00	17,93	5,92	5,25	15,24	17,89
8/12/23 21:00	17,94	5,93	5,24	15,24	17,89
9/12/23 9:00	17,95	5,95	5,25	15,24	17,89
9/12/23 21:00	17,98	5,96	5,25	15,25	17,89
10/12/23 9:00	18,00	5,98	5,25	15,25	17,90
10/12/23 21:00	17,98	5,98	5,23	15,23	17,89
11/12/23 9:00	17,96	5,98	5,25	15,25	17,90
11/12/23 21:00	17,95	5,94	5,25	15,24	17,89
12/12/23 9:00	17,99	5,97	5,27	15,26	17,92
12/12/23 21:00	17,96	5,96	5,26	15,26	17,91
13/12/23 9:00	17,98	5,99	5,27	15,26	17,92
13/12/23 21:00	17,99	6,01	5,26	15,26	17,90
14/12/23 9:00	18,00	6,00	5,27	15,26	17,92
14/12/23 21:00	18,00	6,02	5,25	15,25	17,91
15/12/23 9:00	18,02	6,02	5,28	15,26	17,93
15/12/23 21:00	18,03	6,03	5,28	15,27	17,92
16/12/23 9:00	18,05	6,02	5,29	15,29	17,94
16/12/23 21:00	18,06	6,02	5,28	15,27	17,92
17/12/23 9:00	18,07	6,04	5,28	15,28	17,93
17/12/23 21:00	18,08	6,04	5,27	15,26	17,93
18/12/23 9:00	18,07	6,04	5,28	15,28	17,93
18/12/23 21:00	18,07	6,03	5,26	15,26	17,91
19/12/23 9:00	18,10	6,04	5,27	15,27	17,93
19/12/23 21:00	18,11	6,05	5,28	15,27	17,92
20/12/23 9:00	18,14	6,05	5,29	15,28	17,94

Data	PZ-505	PZ-01	PZ-02	PZ-03	PZ-04
20/12/23 21:00	18,14	6,07	5,29	15,29	17,95
21/12/23 9:00	18,17	6,09	5,32	15,31	17,97
21/12/23 21:00	18,14	6,08	5,32	15,31	17,97
22/12/23 9:00	18,18	6,09	5,33	15,32	17,99
22/12/23 21:00	18,11	6,05	5,31	15,30	17,96
23/12/23 9:00	18,10	6,03	5,31	15,31	17,96
23/12/23 21:00	17,82	5,86	5,26	15,28	17,91
24/12/23 9:00	17,81	5,76	5,25	15,27	17,89
24/12/23 21:00	17,82	5,73	5,24	15,25	17,86
25/12/23 9:00	17,81	5,76	5,25	15,25	17,87
25/12/23 21:00	17,80	5,77	5,24	15,24	17,86
26/12/23 9:00	17,83	5,81	5,25	15,25	17,87
26/12/23 21:00	17,83	5,82	5,25	15,24	17,86
27/12/23 9:00	17,85	5,84	5,24	15,25	17,87
27/12/23 21:00	17,85	5,84	5,23	15,22	17,86
28/12/23 9:00	17,89	5,86	5,25	15,23	17,87
28/12/23 21:00	17,88	5,87	5,24	15,23	17,86
29/12/23 9:00	17,91	5,88	5,24	15,23	17,87
29/12/23 21:00	17,92	5,89	5,24	15,22	17,86
30/12/23 9:00	17,96	5,89	5,24	15,23	17,87
30/12/23 21:00	17,94	5,89	5,23	15,21	17,86
31/12/23 9:00	17,95	5,90	5,24	15,23	17,87
31/12/23 21:00	17,95	5,87	5,21	15,22	17,85
1/1/24 9:00	17,97	5,80	5,22	15,21	17,85
1/1/24 21:00	17,96	5,73	5,21	15,20	17,83
2/1/24 9:00	17,98	5,74	5,21	15,20	17,83
2/1/24 21:00	17,97	5,73	5,20	15,19	17,81
3/1/24 9:00	17,99	5,73	5,20	15,19	17,82
3/1/24 21:00	18,00	5,73	5,19	15,18	17,81
4/1/24 9:00	18,00	5,69	5,19	15,19	17,81
4/1/24 21:00	17,95	5,68	5,17	15,15	17,78
5/1/24 9:00	17,97	5,67	5,18	15,16	17,80
5/1/24 21:00	17,95	5,69	5,17	15,14	17,78

Data	PZ-505	PZ-01	PZ-02	PZ-03	PZ-04
6/1/24 9:00	17,99	5,70	5,19	15,18	17,80
6/1/24 21:00	18,01	5,69	5,18	15,16	17,79
7/1/24 9:00	18,01	5,73	5,21	15,18	17,81
7/1/24 21:00	18,02	5,74	5,19	15,18	17,80
8/1/24 9:00	18,02	5,75	5,21	15,20	17,82
8/1/24 21:00	18,06	5,79	5,21	15,19	17,82
9/1/24 9:00	18,04	5,76	5,23	15,20	17,83
9/1/24 21:00	18,06	5,81	5,22	15,20	17,83
10/1/24 9:00	18,09	5,84	5,23	15,20	17,84
10/1/24 21:00	16,15	5,81	5,20	15,19	17,83
11/1/24 9:00	16,12	5,83	5,22	15,19	17,83
11/1/24 21:00					
12/1/24 9:00	16,18	5,84	5,22	15,20	17,83
12/1/24 21:00	16,30	5,82	5,21	15,18	17,82
13/1/24 9:00	16,42	5,81	5,22	15,20	17,84
13/1/24 21:00	17,46	5,84	5,22	15,20	17,83
14/1/24 9:00	17,51	5,87	5,24	15,22	17,85
14/1/24 21:00	17,39	5,83	5,22	15,19	17,83
15/1/24 9:00	17,40	5,75	5,23	15,20	17,84
15/1/24 21:00	17,24	5,75	5,22	15,19	17,81
16/1/24 9:00	17,23	5,76	5,23	15,19	17,83
16/1/24 21:00	17,21	5,79	5,22	15,19	17,82
17/1/24 9:00	17,24	5,80	5,23	15,20	17,83
17/1/24 21:00	17,26	5,83	5,23	15,17	17,82
18/1/24 9:00	17,29	5,87	5,23	15,19	17,84
18/1/24 21:00	17,30	5,90	5,24	15,17	17,84
19/1/24 9:00	17,34	5,92	5,25	15,19	17,85
19/1/24 21:00	17,34	5,95	5,25	15,18	17,85
20/1/24 9:00	17,35	5,96	5,25	15,19	17,85
20/1/24 21:00	17,35	5,98	5,24	15,17	17,84
21/1/24 9:00	17,39	5,98	5,26	15,19	17,86
21/1/24 21:00	17,38	5,98	5,26	15,18	17,86
22/1/24 9:00	17,42	6,00	5,28	15,20	17,87

Data	PZ-505	PZ-01	PZ-02	PZ-03	PZ-04
22/1/24 21:00	17,44	6,00	5,26	15,19	17,86
23/1/24 9:00	17,46	6,04	5,27	15,20	17,87
23/1/24 21:00	17,46	6,00	5,25	15,18	17,85
24/1/24 9:00	17,47	6,00	5,26	15,19	17,85
24/1/24 21:00	17,49	6,00	5,24	15,17	17,85
25/1/24 9:00	17,50	6,03	5,26	15,18	17,86
25/1/24 21:00	17,51	6,02	5,26	15,19	17,86
26/1/24 9:00	17,54	6,04	5,28	15,20	17,88
26/1/24 21:00	17,54	6,05	5,27	15,20	17,88
27/1/24 9:00	17,58	6,05	5,30	15,20	17,90
27/1/24 21:00	17,55	6,07	5,30	15,21	17,89
28/1/24 9:00	17,58	6,07	5,32	15,23	17,91
28/1/24 21:00	17,59	6,06	5,31	15,21	17,90
29/1/24 9:00	17,59	6,09	5,32	15,23	17,92
29/1/24 21:00	17,59	6,07	5,30	15,21	17,90
30/1/24 9:00	17,61	6,08	5,31	15,22	17,91
30/1/24 21:00	17,62	6,07	5,31	15,22	17,90
31/1/24 9:00	17,64	6,09	5,32	15,22	17,92
31/1/24 21:00	17,29	6,10	5,33	15,23	17,92
1/2/24 9:00		6,12	5,33	15,24	17,93
1/2/24 21:00	17,57	6,12	5,34	15,23	17,93
2/2/24 9:00	17,66	6,12	5,34	15,24	17,94
2/2/24 21:00	17,67	6,13	5,34	15,24	17,93
3/2/24 9:00	17,72	6,13	5,35	15,26	17,95
3/2/24 21:00	17,75	6,14	5,35	15,25	17,95
4/2/24 9:00	17,77	6,15	5,34	15,24	17,96
4/2/24 21:00	17,77	6,13	5,35	15,24	17,94
5/2/24 9:00	17,80	6,14	5,37	15,25	17,96
5/2/24 21:00	17,82	6,14	5,35	15,25	17,96
6/2/24 9:00	17,84	6,16	5,37	15,26	17,97
6/2/24 21:00	17,69	6,14	5,36	15,25	17,95
7/2/24 9:00	17,86	6,15	5,36	15,25	17,96
7/2/24 21:00	16,42	6,10	5,32	15,23	17,93

Data	PZ-505	PZ-01	PZ-02	PZ-03	PZ-04
8/2/24 9:00	16,36	6,09	5,33	15,24	17,92
8/2/24 21:00	16,35	6,07	5,33	15,22	17,90
9/2/24 9:00	16,46	6,09	5,34	15,23	17,92
9/2/24 21:00	16,52	6,09	5,33	15,21	17,92
10/2/24 9:00	16,54	6,11	5,35	15,24	17,93
10/2/24 21:00	16,55	6,11	5,34	15,24	17,93
11/2/24 9:00	16,59	6,13	5,36	15,25	17,95
11/2/24 21:00	16,62	6,15		15,25	17,95
12/2/24 9:00	16,66	6,15	5,37	15,27	17,97
12/2/24 21:00	16,70	6,14	5,36	15,24	17,95
13/2/24 9:00	16,78	6,14	5,37	15,25	17,96
13/2/24 21:00	16,78	6,12	5,35	15,25	17,95
14/2/24 9:00	16,82	6,13	5,36	15,25	17,96
14/2/24 21:00	16,86	6,15	5,36	15,25	17,95
15/2/24 9:00	16,86	6,15	5,36	15,25	17,95
15/2/24 21:00		6,13	5,36	15,25	17,95
16/2/24 9:00	18,72	6,13	5,36	15,24	17,95
16/2/24 21:00		6,12	5,35	15,23	17,94
17/2/24 9:00		6,13	5,36	15,25	17,95
17/2/24 21:00		6,13	5,35	15,23	17,94
18/2/24 9:00		6,13	5,36	15,24	17,95
18/2/24 21:00		6,12	5,35	15,24	17,94
19/2/24 9:00		6,12	5,36	15,24	17,95
19/2/24 21:00		6,11	5,36	15,23	17,94
20/2/24 9:00		6,12	5,36	15,24	17,94
20/2/24 21:00		6,11	5,35	15,23	17,94
21/2/24 9:00		6,12	5,36	15,24	17,95
21/2/24 21:00		6,09	5,36	15,23	17,94
22/2/24 9:00	18,71	6,13	5,39	15,26	17,97
22/2/24 21:00	18,73	6,14	5,39	15,27	17,97
23/2/24 9:00	18,78	6,08	5,41	15,29	18,00
23/2/24 21:00	18,77	6,08	5,42	15,29	18,00
24/2/24 9:00	18,79	6,10	5,43	15,30	18,02

Data	PZ-505	PZ-01	PZ-02	PZ-03	PZ-04
24/2/24 21:00	18,78	6,09	5,42	15,29	18,01
25/2/24 9:00	18,82	6,08	5,42	15,30	18,01
25/2/24 21:00	18,78	6,04	5,40	15,28	17,98
26/2/24 9:00	18,76	6,03	5,40	15,29	17,98
26/2/24 21:00	18,75	6,02	5,37	15,27	17,96
27/2/24 9:00	18,76	6,03	5,40	15,27	17,97
27/2/24 21:00	18,74	6,02	5,38	15,25	17,96
28/2/24 9:00	18,74	6,03	5,39	15,27	17,97
28/2/24 21:00	18,74	6,03	5,38	15,26	17,96
29/2/24 9:00	18,78	6,04	5,40	15,28	17,98
29/2/24 21:00	18,75	6,04	5,39	15,26	17,96
1/3/24 9:00	18,75	6,05	5,40	15,28	17,98
1/3/24 21:00	18,75	6,04	5,38	15,26	17,97
4/3/24 9:00	18,76	6,05	5,39	15,27	17,98
4/3/24 21:00	18,77	6,06	5,39	15,27	17,99
5/3/24 9:00	18,71	6,09	5,44	15,29	
5/3/24 21:00	18,75	6,08	5,45	15,10	17,96
6/3/24 9:00	18,73	6,10	5,49	15,12	17,97
6/3/24 21:00	18,73	6,10	5,43	15,11	17,97
7/3/24 9:00	18,75	6,09	5,41	15,13	17,97
7/3/24 21:00	18,73	6,08	5,39	15,11	17,97
8/3/24 9:00	18,76	6,08	5,41	15,11	17,97
8/3/24 21:00	18,75	6,07	5,39	15,10	17,96
9/3/24 9:00	18,72	6,07	5,39	15,09	17,96
9/3/24 21:00	18,72	6,06	5,39	15,09	17,96
10/3/24 9:00	18,72	6,07	5,39	15,09	17,96
10/3/24 21:00	18,70	6,06	5,39	15,07	17,95
11/3/24 9:00	18,71	6,07	5,39	15,09	17,96
11/3/24 21:00	18,70	6,08	5,39	15,09	17,96
12/3/24 9:00	18,73	6,09	5,41	15,10	17,98
12/3/24 21:00	18,71	6,08	5,39	15,08	17,96
13/3/24 9:00	18,73	6,08	5,40	15,10	17,98
13/3/24 21:00	18,72	6,09	5,39	15,08	17,97

Data	PZ-505	PZ-01	PZ-02	PZ-03	PZ-04
14/3/24 9:00	18,71	6,09	5,41	15,08	17,97
14/3/24 21:00	18,72	6,08	5,39	15,07	17,96
15/3/24 9:00	18,72	6,09	5,40	15,08	17,97
15/3/24 21:00	18,72	6,08	5,39	15,07	17,95
16/3/24 9:00	18,71	6,07	5,38	15,08	17,95
16/3/24 21:00	18,71	6,07	5,38	15,07	17,95
17/3/24 9:00	18,73	6,09	5,40	15,09	17,97
17/3/24 21:00	18,73	6,08	5,40	15,09	17,97
18/3/24 9:00	18,75	6,10	5,42	15,10	17,99
18/3/24 21:00	18,75	6,11	5,41	15,09	17,98
19/3/24 9:00	18,74	6,12	5,42	15,10	17,99
19/3/24 21:00	18,72	6,12	5,41	15,09	17,98
20/3/24 9:00	18,73	6,11	5,42	15,10	17,99
20/3/24 21:00	18,73	6,12	5,42	15,09	17,98
21/3/24 9:00	18,75	6,13	5,43	15,11	18,00
21/3/24 21:00	18,75	6,13	5,43	15,10	18,00
22/3/24 9:00	18,77	6,15	5,44	15,12	18,01
22/3/24 21:00	18,75	6,10	5,44	15,11	18,01
23/3/24 9:00	18,76	6,09	5,44	15,12	18,01
23/3/24 21:00	18,76	6,08	5,45	15,11	18,00
24/3/24 9:00	18,76	6,07	5,43	15,11	18,00
24/3/24 21:00	18,74	6,07	5,44	15,11	17,99
25/3/24 9:00	18,74	6,05	5,42	15,10	17,98
25/3/24 21:00	18,73	6,03	5,41	15,09	17,96
26/3/24 9:00	18,73	5,96	5,38	15,09	17,94
26/3/24 21:00	18,71	5,91	5,36	15,08	17,91
27/3/24 9:00	18,71	5,89	5,37	15,08	17,90
27/3/24 21:00	18,67	5,88	5,36	15,07	17,89
28/3/24 9:00	18,68	5,86	5,35	15,08	17,88
28/3/24 21:00	18,68	5,81	5,32	15,05	17,85
29/3/24 9:00	18,67	5,77	5,31	15,04	17,83
29/3/24 21:00	18,63	5,75	5,29	15,02	17,80
30/3/24 9:00	18,63	5,76	5,28	15,02	17,80

BARRAGEM B5 – INA

Data	INA-301 A	INA-304 A	INA-306	INA-308A	INA-310	INA-316	INA-317	INA-319A	INA-320	INA-321 A	INA-324 A	INA-326 A
1/10/23 9:00	s		s		s		35,33		17,27		45,03	39,64
1/10/23 21:00	s		s		s		35,33		17,27		45,03	39,64
3/10/23 9:00	s		s		s		35,32		17,26		45,01	39,65
3/10/23 21:00	s		s		s		35,32		17,25		44,99	39,64
4/10/23 9:00	s	s	s	s	s	13,39	35,36	s	17,26	42,11	45,01	39,65
4/10/23 21:00	s		s		s		35,33		17,25		45,00	39,64
5/10/23 9:00	s		s		s		35,34		17,26		45,02	39,65
5/10/23 21:00	s		s		s		35,34		17,26		45,01	39,65
6/10/23 9:00	s		s		s		35,35		17,27		45,04	39,68
6/10/23 21:00	s		s		s		35,33		17,27		45,02	39,66
7/10/23 9:00	s		s		s		35,35		17,27		45,04	39,67
7/10/23 21:00	s		s		s		35,32		17,27		45,00	39,65
8/10/23 9:00	s		s		s		35,34		17,27		45,02	39,67
8/10/23 21:00	s		s		s		35,32		17,27		45,01	39,64
9/10/23 9:00	s		s		s		35,35		17,28	42,05	45,03	39,67
9/10/23 21:00	s		s		s		35,34		17,26		45,02	39,65
10/10/23 9:00	s		s		s		35,34		17,26		45,03	39,66
10/10/23 21:00	s		s		s		35,33		17,26		45,01	39,65
11/10/23 9:00	s		s		s		35,35		17,27	42,09	45,04	39,67
11/10/23 21:00	s		s		s		35,33		17,26		45,00	39,65
12/10/23 9:00	s		s		s		35,34		17,25		45,02	39,65
12/10/23 21:00	s		s		s		35,34		17,26		45,01	39,67
13/10/23 9:00	s		s		s		35,34		17,26		45,04	39,67
13/10/23 21:00	s		s		s		35,33		17,25		45,02	39,66
14/10/23 9:00	s		s		s		35,35		17,25		45,03	39,67
14/10/23 21:00	s		s		s		35,34		17,26		45,01	39,66
15/10/23 9:00	s		s		s		35,36		17,26		45,04	39,68
15/10/23 21:00	s		s		s		35,33		17,25		45,01	39,65

Data	INA-301 A	INA-304 A	INA-306	INA-308A	INA-310	INA-316	INA-317	INA-319A	INA-320	INA-321 A	INA-324 A	INA-326 A
16/10/23 9:00	s		s		s		35,36		17,26		45,04	39,67
16/10/23 21:00	s		s		s		35,32		17,25		45	39,64
17/10/23 9:00	s		s		s		35,34		17,25		45,04	39,67
18/10/23 9:00	s		s		s		35,34		17,25	42,08	45,02	39,66
18/10/23 21:00	s		s		s		35,32		17,25		45,02	39,66
19/10/23 9:00	s		s		s		35,35		17,26		45,05	39,67
19/10/23 21:00	s		s		s		35,37		17,26		45,02	39,65
20/10/23 9:00	s		s		s		35,40		17,26	42,06	45,03	39,67
20/10/23 21:00	s		s		s		35,40		17,26		45,02	39,66
21/10/23 9:00	s		s		s		35,46		17,26		45,03	39,68
21/10/23 21:00	s		s		s		35,44		17,26		45,02	39,66
22/10/23 9:00	s		s		s		35,46		17,26		45,05	39,67
22/10/23 21:00	s		s		s		35,43		17,26		45,01	39,65
23/10/23 9:00	s		s		s		35,44		17,26		45,04	39,66
23/10/23 21:00	s		s		s		35,42		17,26		45,02	39,65
24/10/23 9:00	s	s	s	s	s	13,43	35,42	s	17,26	42,03	45,02	39,65
24/10/23 21:00	s		s		s		35,41		17,25		44,99	39,65
25/10/23 9:00	s		s		s		35,41		17,26		45,01	39,66
25/10/23 21:00	s		s		s		35,4		17,25		45,01	39,64
26/10/23 9:00	s		s		s		35,41		17,26		45,02	39,66
26/10/23 21:00	s		s		s		35,40		17,26		45,02	39,67
27/10/23 9:00	s		s		s		35,42		17,27	42,07	45,06	39,68
27/10/23 21:00	s		s		s		35,41		17,27		45,03	39,67
28/10/23 9:00	s		s		s		35,42		17,20		45,05	39,69
28/10/23 21:00	s		s		s		35,40		17,28		45,02	39,67
29/10/23 9:00	s		s		s		35,41		17,28		45,04	39,68
29/10/23 21:00	s		s		s		35,41		17,28		45,03	39,68
30/10/23 9:00	s		s		s		35,40		17,28		45,04	39,67
30/10/23 21:00	s		s		s		35,42		17,27		45,00	39,66
31/10/23 9:00	s		s		s		35,42		17,27	42,05	45,02	39,68
31/10/23 21:00	s		s		s		35,41		17,27		45,03	39,66
1/11/23 9:00	s		s		s		35,41		17,28		45,02	39,69

Data	INA-301 A	INA-304 A	INA-306	INA-308A	INA-310	INA-316	INA-317	INA-319A	INA-320	INA-321 A	INA-324 A	INA-326 A
1/11/23 21:00	s		s		s		35,40		17,28		45,02	39,66
2/11/23 9:00	s		s		s		35,40		17,28		45,04	39,68
2/11/23 21:00	s		s		s		35,40		17,28		45,02	39,68
3/11/23 9:00	s		s		s		35,40		17,29		45,04	39,68
3/11/23 21:00	s		s		s		35,41		17,29		45,03	39,69
4/11/23 9:00	s		s		s		35,39		17,28		45,03	39,68
4/11/23 21:00	s		s		s		35,40		17,29		45,04	39,69
5/11/23 9:00	s		s		s		35,41		17,29		45,04	39,69
5/11/23 21:00	s		s		s		35,40		17,30		45,04	39,70
6/11/23 9:00	s		s		s		35,41		17,30		45,05	39,70
6/11/23 21:00	s		s		s		35,40		17,30		45,04	39,67
7/11/23 9:00	s		s		s		35,42		17,30	42,08	45,06	39,70
7/11/23 21:00	s		s		s		35,41		17,30		45,04	39,68
8/11/23 9:00	s		s		s		35,42		17,31		45,06	39,70
8/11/23 21:00	s		s		s		35,43		17,30		45,03	39,69
9/11/23 9:00	s		s		s		35,42		17,31	42,06	45,03	39,68
9/11/23 21:00	s		s		s		35,41		17,30		45,03	39,68
10/11/23 9:00	s		s		s		35,42		17,31		45,05	39,69
10/11/23 21:00	s		s		s		35,40		17,30		45,02	39,68
11/11/23 9:00	s		s		s		35,40		17,31		45,05	39,68
11/11/23 21:00	s		s		s		35,38		17,30		45,02	39,67
12/11/23 9:00	s		s		s		35,40		17,31		45,05	39,70
12/11/23 21:00	s		s		s		35,39		17,31		45,03	39,69
13/11/23 9:00	s		s		s		35,40		17,31		45,05	39,70
13/11/23 21:00	s	s	s	s	s	13,41	35,39	s	17,31	42,06	45,03	39,69
14/11/23 9:00	s		s		s		35,39		17,31		45,05	39,70
14/11/23 21:00	s		s		s		35,39		17,31		45,03	39,68
15/11/23 9:00	s		s		s		35,40		17,31		45,05	39,69
15/11/23 21:00	s		s		s		35,41		17,32		45,05	39,72
16/11/23 9:00	s		s		s		35,40		17,32		45,04	39,68
16/11/23 21:00	s		s		s		35,39		17,31		45,03	39,69
17/11/23 9:00	s		s		s		35,40		17,32		45,04	39,70

Data	INA-301 A	INA-304 A	INA-306	INA-308A	INA-310	INA-316	INA-317	INA-319A	INA-320	INA-321 A	INA-324 A	INA-326 A
17/11/23 21:00	s		s		s		35,39		17,32		45,02	39,69
18/11/23 9:00	s		s		s		35,40		17,32		45,05	39,70
18/11/23 21:00	s		s		s		35,40		17,33		45,05	39,71
19/11/23 9:00	s		s		s		35,40		17,33		45,08	39,71
19/11/23 21:00	s		s		s		35,42		17,33		45,05	39,73
20/11/23 9:00	s		s		s		35,41		17,33		45,06	39,72
20/11/23 21:00	s		s		s		35,40		17,32		45,04	39,70
21/11/23 9:00	s		s		s		35,40		17,33	42,04	45,06	39,71
21/11/23 21:00	s		s		s		35,39		17,33		45,02	39,69
22/11/23 9:00	s		s		s		35,41		17,33		45,05	39,72
22/11/23 21:00	s		s		s		35,41		17,33		45,04	39,70
23/11/23 9:00	s		s		s		35,42		17,34		45,06	39,72
23/11/23 21:00	s	s	s	s	s	13,50	35,41		17,35	42,08	45,05	39,71
24/11/23 9:00	s		s		s		35,41		17,34		45,07	39,72
24/11/23 21:00	s		s		s		35,42		17,35		45,06	39,71
25/11/23 9:00	s		s		s		35,42		17,34		45,05	39,71
25/11/23 21:00	s		s		s		35,41		17,34		45,03	39,70
26/11/23 9:00	s		s		s		35,41		17,34		45,05	39,71
26/11/23 21:00	s		s		s		35,40		17,34		45,03	39,70
27/11/23 9:00	s		s		s		35,44		17,35		45,08	39,73
27/11/23 21:00	s		s		s		35,41		17,35		45,04	39,71
28/11/23 9:00	s		s		s		35,41		17,34	42,07	45,06	39,72
28/11/23 21:00	s		s		s		35,41		17,35		45,01	39,70
29/11/23 9:00	s		s		s		35,42		17,35		45,05	39,72
29/11/23 21:00	s		s		s		35,40		17,34	42,00	45,02	39,71
30/11/23 9:00	s		s		s		35,41		17,35		45,05	39,72
30/11/23 21:00	s		s		s		35,39		17,34		45,02	39,70
1/12/23 9:00	s		s		s		35,40		17,35	42,05	45,04	39,71
1/12/23 21:00	s		s		s		35,39		17,34		45,03	39,69
2/12/23 9:00	s		s		s		35,40		17,35		45,04	39,71
2/12/23 21:00	s		s		s		35,40		17,35		45,03	39,71
3/12/23 9:00	s		s		s		35,39		17,34		45,04	39,71

Data	INA-301 A	INA-304 A	INA-306	INA-308A	INA-310	INA-316	INA-317	INA-319A	INA-320	INA-321 A	INA-324 A	INA-326 A
3/12/23 21:00	s		s		s		35,39		17,35		45,03	39,71
4/12/23 9:00	s		s		s		35,42		17,35		45,07	39,72
4/12/23 21:00	s		s		s		35,43		17,36		45,05	39,74
5/12/23 9:00	s		s		s		35,43		17,36	42,09	45,07	39,74
5/12/23 21:00	s		s		s		35,41		17,35		45,04	39,72
6/12/23 9:00	s		s		s		35,44		17,36		45,06	39,72
6/12/23 21:00	s		s		s		35,42		17,36		45,03	39,71
7/12/23 9:00	s	s	s	s	s	13,66	35,43	s	17,37	42,08	45,06	39,73
7/12/23 21:00	s		s		s		35,41		17,36		45,04	39,70
8/12/23 9:00	s		s		s		35,42		17,37		45,05	39,72
8/12/23 21:00	s		s		s		35,42		17,36		45,05	39,72
9/12/23 9:00	s		s		s		35,41		17,35		45,04	39,72
9/12/23 21:00	s		s		s		35,41		17,36		45,04	39,72
10/12/23 9:00	s		s		s		35,40		17,36		45,06	39,72
10/12/23 21:00	s		s		s		35,38		17,35		45,02	39,70
11/12/23 9:00	s		s		s		35,41		17,37		45,06	39,73
11/12/23 21:00	s		s		s		35,40		17,36		45,05	39,73
12/12/23 9:00	s		s		s		35,42		17,37	42,10	45,07	39,74
12/12/23 21:00	s		s		s		35,41		17,36		45,03	39,72
13/12/23 9:00	s		s		s		35,41		17,37		45,06	39,74
13/12/23 21:00	s		s		s		35,40		17,36		45,03	39,71
14/12/23 9:00	s		s		s		35,41		17,37	42,08	45,05	39,73
14/12/23 21:00	s		s		s		35,40		17,36		45,03	39,71
15/12/23 9:00	s		s		s		35,42		17,37		45,08	39,75
15/12/23 21:00	s		s		s		35,40		17,37		45,05	39,72
16/12/23 9:00	s		s		s		35,42		17,37		45,08	39,75
16/12/23 21:00	s		s		s		35,39		17,36		45,04	39,71
17/12/23 9:00	s		s		s		35,43		17,37		45,07	39,74
17/12/23 21:00	s		s		s		35,40		17,35		45,03	39,72
18/12/23 9:00	s		s		s		35,41		17,36	42,10	45,04	39,72
18/12/23 21:00	s		s		s		35,39		17,35		45,02	39,71
19/12/23 9:00	s		s		s		35,40		17,35		45,05	39,73

Data	INA-301 A	INA-304 A	INA-306	INA-308A	INA-310	INA-316	INA-317	INA-319A	INA-320	INA-321 A	INA-324 A	INA-326 A
19/12/23 21:00	s		s		s		35,40		17,35		45,03	39,71
20/12/23 9:00	s		s		s		35,42		17,36	42,07	45,07	39,76
20/12/23 21:00	s		s		s		35,41		17,36		45,06	39,74
21/12/23 9:00	s		s		s		35,44		17,37		45,09	39,76
21/12/23 21:00	s		s		s		35,43		17,37			39,76
22/12/23 9:00	s		s		s		35,43		17,37	42,11	45,09	39,75
22/12/23 21:00	s		s		s		35,44		17,37	42,01	45,06	39,73
23/12/23 9:00	s		s		s		35,45		17,37	42,03	45,08	39,75
23/12/23 21:00	s		s		s		35,43		17,36	42,00	45,06	39,75
24/12/23 9:00	s		s		s		35,43		17,36	42,02	45,08	39,74
24/12/23 21:00	s		s		s		35,42		17,36	42,01	45,05	39,73
25/12/23 9:00	s		s		s		35,42		17,36	42,00	45,06	39,74
25/12/23 21:00	s		s		s		35,43		17,37	42,02	45,06	39,74
26/12/23 9:00	s		s		s		35,43		17,37	42,03	45,07	39,75
26/12/23 21:00	s		s		s		35,42		17,36	42,01	45,05	39,72
27/12/23 9:00	s	s	s	s	s	13,59	35,42	s	17,36	42,03	45,08	39,74
27/12/23 21:00	s		s		s		35,41		17,36	42,01	45,05	39,73
28/12/23 9:00	s		s		s		35,43		17,37	42,04	45,07	39,75
28/12/23 21:00	s		s		s		35,42		17,37	42,02	45,06	39,74
29/12/23 9:00	s		s		s		35,45		17,36	42,02	45,07	39,74
29/12/23 21:00	s		s		s		35,50		17,36	42,03	45,06	39,75
30/12/23 9:00	s		s		s		35,50		17,37	42,03	45,08	39,75
30/12/23 21:00	s		s		s		35,47		17,36	42,02	45,06	39,74
31/12/23 9:00	s		s		s		35,48		17,37	42,04	45,08	39,76
31/12/23 21:00	s		s		s		35,46		17,36	42,02	45,06	39,74
1/1/24 9:00	s		s		s		35,47		17,36	42,03	45,08	39,76
1/1/24 21:00	s		s		s		35,45		17,36	42,02	45,04	39,74
2/1/24 9:00	s		s		s		35,45		17,36	42,02	45,07	39,74
2/1/24 21:00	s		s		s		35,44		17,36	42,01	45,04	39,74
3/1/24 9:00	s		s		s		35,45	s	17,36	42,04	45,07	39,75
3/1/24 21:00	s		s		s		35,44		17,36	42,02	45,05	39,74
3/1/24 9:00	s		s		s		35,45	s	17,36	42,04	45,07	39,75

Data	INA-301 A	INA-304 A	INA-306	INA-308A	INA-310	INA-316	INA-317	INA-319A	INA-320	INA-321 A	INA-324 A	INA-326 A
3/1/24 21:00	s		s		s		35,44		17,36	42,02	45,05	39,74
4/1/24 9:00	s		s		s		35,43		17,36	42,06	45,08	39,75
4/1/24 21:00	s		s		s		35,44		17,35	42,03	45,06	39,75
5/1/24 9:00	s		s		s		35,44		17,36	42,04	45,07	39,77
5/1/24 21:00	s		s		s		35,43		17,36	42,04	45,06	39,75
6/1/24 9:00	s		s		s		35,44		17,36	42,04	45,09	39,76
6/1/24 21:00	s		s		s		35,44		17,36	42,04	45,07	39,75
7/1/24 9:00	s		s		s		35,45		17,36	42,05	45,08	39,77
7/1/24 21:00	s		s		s		35,44		17,36	42,04	45,08	39,77
8/1/24 9:00	s		s	s	s		35,44	s	17,37	42,05	45,08	39,76
8/1/24 21:00	s		s		s		35,46		17,37	42,04	45,09	39,77
9/1/24 9:00	s		s		s		35,46		17,36	42,06	45,09	39,78
9/1/24 21:00	s		s		s		35,44		17,36	42,03	45,07	39,76
10/1/24 9:00	s		s		s		35,44	s	17,36	42,06	45,08	39,77
10/1/24 21:00	s		s		s		35,44		17,36	42,03	45,06	39,75
11/1/24 9:00												
11/1/24 21:00												
12/1/24 9:00	s		s		s		35,43		17,35	42,03	45,08	39,76
12/1/24 21:00	s		s		s		35,43	10,91	17,35	42,03	45,07	39,75
13/1/24 9:00	s		s		s		35,45	10,91	17,36	42,07	45,09	39,78
13/1/24 21:00	s		s		s		35,44	10,90	17,37	42,06	45,07	39,78
14/1/24 9:00	s		s		s		35,45	10,92	17,36	42,07	45,10	39,78
14/1/24 21:00	s		s		s		35,44	10,90	17,36	42,05	45,09	39,76
15/1/24 9:00	s		s		s	s	35,46	10,92	17,37	42,07	45,10	39,79
15/1/24 21:00	s		s		s	s	35,44	10,91	17,35	42,03	45,08	39,76
16/1/24 9:00	s		s		s	s	35,46	10,92	17,35	42,05	45,09	39,77
16/1/24 21:00	s		s		s	s	35,44	10,92	17,34	42,03	45,06	39,77
17/1/24 9:00	s		s		s	s	35,45	10,92	17,35	42,05	45,09	39,78
17/1/24 21:00	s		s		s	s	35,43	10,92	17,34	42,03	45,07	39,77
18/1/24 9:00	s		s		s	s	35,44	10,92	17,35	42,04	45,09	39,77
18/1/24 21:00	s		s		s	s	35,43	10,92	17,33	42,03	45,08	39,76
19/1/24 9:00	s		s		s	s	35,44	10,91	17,34	42,05	45,09	39,78

Data	INA-301 A	INA-304 A	INA-306	INA-308A	INA-310	INA-316	INA-317	INA-319A	INA-320	INA-321 A	INA-324 A	INA-326 A
19/1/24 21:00	s		s		s	s	35,44	10,92	17,33	42,04	45,08	39,77
20/1/24 9:00	s		s		s	s	35,44	10,92	17,33	42,04	45,07	39,77
20/1/24 21:00	s		s		s	s	35,43	10,92	17,33	42,04	45,07	39,76
21/1/24 9:00	s		s		s	s	35,44	10,91	17,33	42,04	45,08	39,78
21/1/24 21:00	s		s		s	s	35,43	10,92	17,32	42,04	45,08	39,77
22/1/24 9:00	s		s		s	s	35,44	10,92	17,33	42,05	45,10	39,77
22/1/24 21:00	s		s		s	s	35,43	10,92	17,33	42,04	45,07	39,77
23/1/24 9:00	s		s		s	s	35,44	10,91	17,32	42,04	45,08	39,78
23/1/24 21:00	s		s		s	s	35,43	10,92	17,32	42,02	45,06	39,76
24/1/24 9:00	s		s		s	s	35,43	10,91	17,31	42,03	45,07	39,77
24/1/24 21:00	s		s		s	s	35,42	10,92	17,31	42,03	45,07	39,76
25/1/24 9:00	s		s		s	s	35,43	10,92	17,31	42,04	45,08	39,78
25/1/24 21:00	s		s		s	s	35,43	10,93	17,31	42,04	45,07	39,77
26/1/24 9:00	s		s		s	s	35,45	10,92	17,31	42,07	45,10	39,80
26/1/24 21:00	s		s		s	s	35,45	10,92	17,30	42,04	45,09	39,78
27/1/24 9:00	s		s			s	35,46	10,92	17,31	42,07	45,12	39,80
27/1/24 21:00	s		s		s	s	35,45	10,92	17,31	42,05	45,07	39,79
28/1/24 9:00	s		s		s	s	35,46	10,91	17,31	42,07	45,10	39,79
28/1/24 21:00	s		s		s	s	35,45	10,92	17,31	42,06	45,08	39,79
29/1/24 9:00	s		s		s	s	35,47	10,91	17,31	42,08	45,11	39,81
29/1/24 21:00	s		s		s	s	35,45	10,92	17,30	42,03	45,07	39,78
30/1/24 9:00	s		s	s	s	s	35,46	10,93	17,30	42,06	45,09	39,78
30/1/24 21:00	s		s		s	s	35,45	10,92	17,30			39,77
31/1/24 9:00	s		s		s	s	35,48	10,93	17,31	42,07	45,10	39,80
31/1/24 21:00	s		s		s	s	35,46	10,92	17,29	42,06	45,09	39,79
1/2/24 9:00	s	s	s	s	s	s	35,48	10,92	17,30	42,07	45,10	39,80
1/2/24 21:00	s		s		s	s	35,47	10,93	17,29	42,04	45,08	39,79
2/2/24 9:00	s		s		s	s	35,47	10,93	17,29	42,06	45,10	39,80
2/2/24 21:00	s		s		s	s	35,47	10,92	17,29	42,04	45,08	39,78
3/2/24 9:00	s		s		s	s	35,49	10,93	17,29	42,06	45,10	39,79
3/2/24 21:00	s		s		s	s	35,48	10,92	17,29	42,05	45,09	39,78
4/2/24 9:00	s		s		s	s	35,48	10,92	17,29	42,07	45,10	39,79

Data	INA-301 A	INA-304 A	INA-306	INA-308A	INA-310	INA-316	INA-317	INA-319A	INA-320	INA-321 A	INA-324 A	INA-326 A
4/2/24 21:00	s		s		s	s	35,46	10,92	17,27	42,04	45,08	39,78
5/2/24 9:00	s		s		s	s	35,47	10,93	17,29	42,06	45,09	39,79
5/2/24 21:00	s		s		s	s	35,47	10,93	17,28	42,06	45,10	39,80
6/2/24 9:00	s		s		s	s	35,48	10,92	17,29	42,07	45,11	39,81
6/2/24 21:00	s		s		s	s	35,46	10,92	17,27	42,05	45,07	39,78
7/2/24 9:00	s	s	s	s	s	s	35,49	10,93	17,28	42,05	45,09	39,79
7/2/24 21:00	s		s		s	s	35,48	10,93	17,27	42,04	45,08	39,80
8/2/24 9:00	s		s		s	s	35,47	10,93	17,27	42,05	45,09	39,80
8/2/24 21:00	s		s		s	s	35,47	10,92	17,26	42,04	45,09	39,79
9/2/24 9:00	s		s		s	s	35,47	10,93	17,27	42,07	45,09	39,80
9/2/24 21:00	s		s		s	s	35,47	10,93	17,28	42,07	45,11	39,82
10/2/24 9:00	s		s		s	s	35,46	10,92	17,27	42,06	45,09	39,80
10/2/24 21:00	s		s		s	s	35,46	10,92	17,27	42,06	45,09	39,80
11/2/24 9:00	s		s		s	s	35,48	10,92	17,27	42,08	45,11	39,81
11/2/24 21:00	s		s		s	s	35,48	10,93	17,28	42,06	45,11	39,80
12/2/24 9:00	s		s		s	s	35,48	10,93	17,28	42,08	45,12	39,82
12/2/24 21:00	s		s		s	s	35,46	10,92	17,28	42,05	45,09	39,80
13/2/24 9:00	s		s		s	s	35,47	10,92	17,28	42,08	45,10	39,81
13/2/24 21:00	s		s		s	s	35,46	10,93	17,28	42,04	45,09	39,79
14/2/24 9:00	s		s		s	s	35,47	10,93	17,27	42,06	45,11	39,81
14/2/24 21:00	s		s		s	s	35,47	10,92	17,27	42,06	45,10	39,80
15/2/24 9:00	s		s		s	s	35,47	10,92	17,28	42,06	45,09	39,80
15/2/24 21:00	s		s		s	s	35,46	10,92	17,29	42,03	45,10	39,79
16/2/24 9:00	s		s		s	s	35,46	10,93	17,27	42,05	45,09	39,80
16/2/24 21:00	s		s		s	s	35,45	10,93	17,26	42,04	45,08	39,78
17/2/24 9:00	s		s		s	s	35,46	10,92	17,27	42,05	45,09	39,79
17/2/24 21:00	s		s		s	s	35,46	10,92	17,27	42,05	45,07	39,79
18/2/24 9:00	s		s		s	s	35,46	10,92	17,27	42,07	45,10	39,81
18/2/24 21:00	s		s		s	s	35,45	10,92	17,26	42,04	45,08	39,79
19/2/24 9:00	s		s		s	s	35,45	10,93	17,26	42,04	45,09	39,81
19/2/24 21:00	s		s		s	s	35,44	10,93	17,25	42,03	45,08	39,79
20/2/24 9:00	s		s		s	s	35,45	10,93	17,25	42,04	45,08	39,80

Data	INA-301 A	INA-304 A	INA-306	INA-308A	INA-310	INA-316	INA-317	INA-319A	INA-320	INA-321 A	INA-324 A	INA-326 A
20/2/24 21:00	s		s		s	s	35,45	10,93	17,25	42,05	45,08	39,80
21/2/24 9:00	s		s		s	s	35,50	10,92	17,26	42,07	45,11	39,82
21/2/24 21:00	s		s		s	s	35,49	10,92	17,25	42,05	45,08	39,81
22/2/24 9:00	s		s		s	s	35,50	10,93	17,27	42,09	45,12	39,83
22/2/24 21:00	s		s		s	s	35,50	10,94	17,27	42,08	45,12	39,82
23/2/24 9:00	s	s	s	s	s	s	35,52	10,93	17,28	42,11	45,14	39,85
23/2/24 21:00	s		s		s	s	35,50	10,93	17,28	42,09	45,14	39,84
24/2/24 9:00	s		s		s	s	35,50	10,93	17,28	42,11	45,13	39,84
24/2/24 21:00	s		s		s	s	35,49	10,94	17,27	42,07	45,11	39,82
25/2/24 9:00	s		s		s	s	35,50	10,93	17,28	42,08	45,13	39,82
25/2/24 21:00	s		s		s	s	35,47	10,93	17,27	42,04	45,09	39,80
26/2/24 9:00	s		s		s	s	35,49	10,93	17,28	42,06	45,10	39,82
26/2/24 21:00	s		s		s	s	35,46	10,92	17,26	42,04	45,08	39,80
27/2/24 9:00	s		s		s	s	35,48	10,93	17,27	42,06	45,10	39,81
27/2/24 21:00	s		s		s	s	35,46	10,93	17,27	42,04	45,08	39,80
28/2/24 9:00	s		s		s	s	35,49	10,93	17,27	42,07	45,10	39,82
28/2/24 21:00	s		s		s	s	35,48	10,93	17,27	42,05	45,10	39,82
29/2/24 9:00	s		s		s	s	35,50	10,93	17,28	42,08	45,12	39,83
29/2/24 21:00	s		s		s	s	35,56	10,90	17,21	42,02	45,09	39,81
1/3/24 9:00	s		s		s	s	35,56	s	17,21	42,02	45,09	39,81
1/3/24 21:00	s		s		s	s	35,53	s	17,21	42,03	45,09	39,82
4/3/24 9:00	s		s		s					42,05	45,11	39,84
4/3/24 21:00	s		s		s	s	35,55	s	17,24	42,06	45,11	39,85
5/3/24 9:00	s		s		s	s	35,55	s	17,24	42,07	45,13	39,84
5/3/24 21:00	s		s		s	s	35,53	s	17,23	42,04	45,11	39,83
6/3/24 9:00	s	s	s	s	s	s	35,54	s	17,24	42,05	45,13	39,83
6/3/24 21:00	s		s		s	s	35,53	s	17,24	42,05	45,10	39,83
7/3/24 9:00	s		s		s	s	35,55	s	17,25	42,08	45,13	39,85
7/3/24 21:00	s		s		s	s	35,53	s	17,25	42,05	45,11	39,84
8/3/24 9:00	s		s		s	s	35,53	s	17,14	42,07	45,12	39,84
8/3/24 21:00	s		s		s	s	35,52	s	17,24	42,03	45,09	39,82
9/3/24 9:00	s		s		s	s	35,52	s	17,25	42,05	45,11	39,83

Data	INA-301 A	INA-304 A	INA-306	INA-308A	INA-310	INA-316	INA-317	INA-319A	INA-320	INA-321 A	INA-324 A	INA-326 A
9/3/24 21:00	s		s		s	s	35,52	s	17,26	42,06	45,12	39,83
10/3/24 9:00	s		s		s	s	35,52	s	17,25	42,05	45,12	39,84
10/3/24 21:00	s		s		s	s	35,52	s	17,25	42,04	45,10	39,82
11/3/24 9:00	s		s		s	s	35,52	s	17,25	42,06	45,13	39,83
11/3/24 21:00	s		s		s	s	35,52	s	17,25	42,06	45,11	39,83
12/3/24 9:00	s		s		s	s	35,53	s	17,26	42,08	45,13	39,86
12/3/24 21:00	s		s		s	s	35,52	s	17,26	42,05	45,11	39,82
13/3/24 9:00	s		s		s	s	35,53	s	17,27	42,07	45,13	39,85
13/3/24 21:00	s		s		s	s	35,52	s	17,26	42,05	45,10	39,84
14/3/24 9:00	s		s		s	15,23	35,52	s	17,26	42,06	45,13	39,84
14/3/24 21:00	s		s		s	s	35,50	s	17,26	42,04	45,09	39,82
15/3/24 9:00	s		s		s	s	35,53	s	17,26	42,06	45,12	39,83
15/3/24 21:00	s		s		s	s	35,51	s	17,26	42,03	45,10	39,82
16/3/24 9:00	s		s		s	s	35,52	s	17,26	42,05	45,11	39,83
16/3/24 21:00	s		s		s	s	35,52	s	17,26	42,05	45,10	39,84
17/3/24 9:00	s		s		s	s	35,53	s	17,27	42,08	45,14	39,85
17/3/24 21:00	s		s		s	s	35,51	s	17,26	42,05	45,12	39,83
18/3/24 9:00	s		s		s	s	35,52	s	17,27	42,07	45,14	39,86
18/3/24 21:00	s		s		s	s	35,51	s	17,27	42,05	45,12	39,85
19/3/24 9:00	s		s		s	s	35,52	s	17,27	42,07	45,12	39,85
19/3/24 21:00	s		s		s	s	35,50	s	17,27	42,04	45,10	39,84
20/3/24 9:00	s		s		s	s	35,52	s	17,28	42,06	45,12	39,85
20/3/24 21:00	s		s		s	s	35,52	s	17,28	42,06	45,11	39,85
21/3/24 9:00	s		s		s	s	35,53	s	17,28	42,08	45,14	39,86
21/3/24 21:00	s		s		s	s	35,52	s	17,28	42,06	45,13	39,85
22/3/24 9:00	s		s		s	s	35,53	s	17,28	42,07	45,13	39,85
22/3/24 21:00	s		s		s	s	35,52	s	17,29	42,06	45,11	39,86
23/3/24 9:00	s		s		s	s	35,52	s	17,20	42,08	45,14	39,86
23/3/24 21:00	s		s		s	s	35,53	s	17,29	42,07	45,13	39,86
24/3/24 9:00	s		s		s	s	35,53	s	17,29	42,06	45,13	39,86
24/3/24 21:00	s		s		s	s	35,51	s	17,29	42,05	45,11	39,85
25/3/24 9:00	s		s		s	s	35,51	s	17,29	42,06	45,12	39,84

BARRAGEM B5 – INA PARTE 2

Data	INA-328	INA-329	INA-330 A	INA-333	INA-336 A	INA-339	INA-340	INA-344	INA-345	INA-346	INA-347	INA-348	INA-349
1/10/23 9:00	24,42	15,02			s		s	7,59		s			s
1/10/23 21:00	24,42	15,02			s		s	7,59		s			s
3/10/23 9:00	24,42	15,03			s		s	7,58		s			s
3/10/23 21:00	24,40	15,03			s		s	7,59		s			s
4/10/23 9:00	24,43	15,03	s	s	s	s	s	7,59	s	s	s	42,81	s
4/10/23 21:00	24,41	15,03			s		s	7,59		s		43,14	s
5/10/23 9:00	24,43	15,04			s		s	7,58		s		43,14	s
5/10/23 21:00	24,45	15,04			s		s	7,59		s		43,14	s
6/10/23 9:00	24,46	15,06			s		s	7,56		s		43,16	s
6/10/23 21:00		15,05			s		s	7,59		s		43,15	s
7/10/23 9:00	24,46	15,06			s		s	7,61		s		43,16	s
7/10/23 21:00		15,06			s		s	7,57		s		43,15	s
8/10/23 9:00	24,47	15,06			s		s	7,59		s		43,14	s
8/10/23 21:00	24,46	15,05			s		s	7,59		s		43,14	s
9/10/23 9:00	24,47	15,07			s	s	s	7,57		s		43,16	s
9/10/23 21:00	24,45	15,07			s		s	7,59		s		43,16	s
10/10/23 9:00	24,46	15,08			s		s	7,57		s		43,14	s
10/10/23 21:00	24,40	15,07			s		s	7,59		s		43,15	s
11/10/23 9:00	24,32	15,09			s	s	s	7,57		s		43,15	s
11/10/23 21:00	24,15	15,08			s		s	7,59		s		43,14	s
12/10/23 9:00	24,15	15,08			s		s	7,58		s		43,16	s
12/10/23 21:00	24,14	15,08			s		s	7,59		s		43,15	s
13/10/23 9:00	24,16	15,09			s		s	7,58		s		43,14	s
13/10/23 21:00	24,17	15,08			s		s	7,60		s		43,16	s
14/10/23 9:00	24,17	15,09			s		s	7,60		s		43,16	s
14/10/23 21:00	24,16	15,08			s		s	7,59		s		43,15	s
15/10/23 9:00	24,19	15,09			s		s	7,57		s		43,16	s
15/10/23 21:00	24,17	15,08			s		s	7,59		s		43,15	s
16/10/23 9:00	24,19	15,08			s		s	7,58		s		43,16	s

Data	INA-328	INA-329	INA-330 A	INA-333	INA-336 A	INA-339	INA-340	INA-344	INA-345	INA-346	INA-347	INA-348	INA-349
16/10/23 21:00	24,14	15,07			s		s	7,56		s		43,15	s
17/10/23 9:00	24,18	15,08			s		s	7,57		s		43,15	s
18/10/23 9:00	24,18	15,08			s	s	s	7,60		s		43,15	s
18/10/23 21:00	24,17	15,08			s		s	7,59		s		43,14	s
19/10/23 9:00	24,20	15,09			s		s	7,58		s		43,15	s
19/10/23 21:00	24,19	15,08			s		s	7,59		s		43,15	s
20/10/23 9:00	24,20	15,09			s	s	s	7,59		s		43,15	s
20/10/23 21:00	24,19	15,08			s		s	7,61		s		43,15	s
21/10/23 9:00	24,20	15,10			s		s	7,59		s		43,16	s
21/10/23 21:00	24,20	15,09			s		s	7,60		s		43,16	s
22/10/23 9:00	24,21	15,09			s		s	7,59		s		43,17	s
22/10/23 21:00	24,18	15,09			s		s	7,58		s		43,16	s
23/10/23 9:00	24,2	15,1			s		s	7,59		s		43,15	s
23/10/23 21:00	24,20	15,10			s		s	7,61		s		43,15	s
24/10/23 9:00	24,19	15,10	s	s	s	s	s	7,59	s	s	s	43,15	s
24/10/23 21:00	24,2	15,09			s		s	7,60		s		43,15	s
25/10/23 9:00	24,19	15,1			s		s	7,60		s		43,15	s
25/10/23 21:00	24,2	15,1			s		s	7,61		s		43,15	s
26/10/23 9:00	24,21	15,11			s		s	7,60		s		43,16	s
26/10/23 21:00	24,21	15,12			s		s	7,59		s		43,16	s
27/10/23 9:00	24,23	15,12			s	s	s	7,61		s		43,16	s
27/10/23 21:00	24,21	15,13			s		s	7,59		s		43,15	s
28/10/23 9:00	24,23	15,12			s		s	7,60		s		43,16	s
28/10/23 21:00	24,23	15,13			s		s	7,60		s		43,15	s
29/10/23 9:00	24,23	15,14			s		s	7,60		s		43,16	s
29/10/23 21:00	24,24	15,14			s		s	7,59		s		43,16	s
30/10/23 9:00	24,24	15,12					s	7,61		s		43,16	s
30/10/23 21:00	24,22	15,14			s		s	7,58		s		43,15	s
31/10/23 9:00	24,24	15,13			s	s	s	7,60		s		43,15	s
31/10/23 21:00	24,25	15,14			s		s	7,58		s		43,16	s
1/11/23 9:00	24,23	15,15			s		s	7,59		s		43,16	s
1/11/23 21:00	24,22	15,14			s		s	7,60		s		43,15	s

Data	INA-328	INA-329	INA-330 A	INA-333	INA-336 A	INA-339	INA-340	INA-344	INA-345	INA-346	INA-347	INA-348	INA-349
2/11/23 9:00	24,25	15,14			s		s	7,61		s		43,16	s
2/11/23 21:00	24,26	15,15			s		s	7,61		s		43,16	s
3/11/23 9:00	24,25	15,16			s		s	7,60		s		43,16	s
3/11/23 21:00	24,27	15,16			s		s	7,62		s		43,16	s
4/11/23 9:00	24,25	15,16			s		s	7,60		s		43,16	s
4/11/23 21:00	24,27	15,16			s		s	7,62		s		43,15	s
5/11/23 9:00	24,28	15,17			s		s	7,61		s		43,15	s
5/11/23 21:00	24,28	15,17			s		s	7,58		s		43,16	s
6/11/23 9:00	24,27	15,18			s		s	7,59		s		43,17	s
6/11/23 21:00	24,28	15,18			s		s	7,59		s		43,16	s
7/11/23 9:00	24,30	15,19			s	s	s	7,59		s		43,17	s
7/11/23 21:00	24,26	15,19			s		s	7,60		s		43,16	s
8/11/23 9:00	24,29	15,19			s		s	7,58		s		43,17	s
8/11/23 21:00	24,28	15,20			s		s	7,56		s		43,16	s
9/11/23 9:00	24,29	15,21			s	s	s	7,59		s		43,16	s
9/11/23 21:00	24,29	15,20			s		s	7,60		s		43,16	s
10/11/23 9:00	24,30	15,20			s		s	7,58		s		43,16	s
10/11/23 21:00	24,30	15,21			s		s	7,60		s		43,16	s
11/11/23 9:00	24,28	15,21			s		s	7,58		s		43,17	s
11/11/23 21:00	24,28	15,21			s		s	7,60		s		43,16	s
12/11/23 9:00	24,31	15,22			s		s	7,58		s		43,17	s
12/11/23 21:00	24,30				s		s			s		43,16	s
13/11/23 9:00	24,31	15,23			s		s	7,58		s		43,17	s
13/11/23 21:00	24,30	15,23	s	s	s	s	s	7,60	s	s	s	43,16	s
14/11/23 9:00	24,29	15,23			s		s	7,61		s		43,16	s
14/11/23 21:00	24,28	15,24			s		s	7,59		s		43,16	s
15/11/23 9:00	24,30	15,25			s		s	7,60		s		43,17	s
15/11/23 21:00	24,33	15,25			s		s	7,60		s		43,17	s
16/11/23 9:00	24,30	15,25			s	s	s	7,61		s		43,16	s
16/11/23 21:00	24,30	15,25			s		s	7,60		s		43,16	s
17/11/23 9:00	24,35	15,27			s		s	7,60		s		43,16	s
17/11/23 21:00	24,33	15,26			s		s	7,59		s		43,17	s

Data	INA-328	INA-329	INA-330 A	INA-333	INA-336 A	INA-339	INA-340	INA-344	INA-345	INA-346	INA-347	INA-348	INA-349
18/11/23 9:00	24,33	15,28			s		s	7,62		s		43,17	s
18/11/23 21:00	24,35	15,27			s		s	7,59		s		43,17	s
19/11/23 9:00	24,34	15,27			s		s	7,57		s		43,17	s
19/11/23 21:00	24,37	15,28			s		s	7,61		s		43,17	s
20/11/23 9:00	24,35	15,28			s		s	7,61		s		43,18	s
20/11/23 21:00	24,34	15,28			s		s	7,59		s		43,17	s
21/11/23 9:00	24,33	15,28			s	s	s	7,60		s		43,17	s
21/11/23 21:00	24,33	15,28			s		s	7,60		s		43,15	s
22/11/23 9:00	24,36	15,28			s		s	7,61		s		43,17	s
22/11/23 21:00	24,32	15,29			s		s	7,60		s		43,17	s
23/11/23 9:00	24,37	15,28			s		s	7,61		s		43,17	s
23/11/23 21:00	24,36	15,26	s	s	s	s	s	7,58	s	s	s	43,17	s
24/11/23 9:00	24,36	15,28			s		s	7,61		s		43,17	s
24/11/23 21:00	24,35	15,27			s		s	7,62		s		43,18	s
25/11/23 9:00	24,36	15,28			s		s	7,61		s		43,17	s
25/11/23 21:00	24,35	15,28			s		s	7,59		s		43,18	s
26/11/23 9:00	24,36	15,29			s		s	7,62		s		43,17	s
26/11/23 21:00	24,35	15,28			s		s	7,61		s		43,17	s
27/11/23 9:00	24,40	15,30			s		s	7,59		s		43,18	s
27/11/23 21:00	24,39	15,29			s		s	7,58		s		43,17	s
28/11/23 9:00	24,37	15,29			s	s	s	7,62		s		43,18	s
28/11/23 21:00	24,37	15,29			s		s	7,60		s		43,17	s
29/11/23 9:00	24,36	15,29			s		s	7,60		s		43,17	s
29/11/23 21:00	24,37	15,28			s	s	s	7,60		s		43,18	s
30/11/23 9:00	24,40	15,28			s		s	7,60		s		43,18	s
30/11/23 21:00	24,36	15,28			s		s	7,60		s		43,17	s
1/12/23 9:00	24,38	15,28			s	s	s	7,59		s		43,18	s
1/12/23 21:00	24,38	15,27			s		s	7,62		s		43,17	s
2/12/23 9:00	24,38	15,28			s		s	7,61		s		43,18	s
2/12/23 21:00	24,38	15,27			s		s	7,61		s		43,18	s
3/12/23 9:00	24,38	15,27			s		s	7,59		s		43,18	s
3/12/23 21:00	24,37	15,26			s		s	7,61		s		43,17	s

Data	INA-328	INA-329	INA-330 A	INA-333	INA-336 A	INA-339	INA-340	INA-344	INA-345	INA-346	INA-347	INA-348	INA-349
4/12/23 9:00	24,39	15,28			s		s	7,59		s		43,17	s
4/12/23 21:00	24,42	15,27			s		s	7,61		s		43,18	s
5/12/23 9:00	24,40	15,27			s	s	s	7,60		s		43,19	s
5/12/23 21:00	24,39	15,27			s		s	7,60		s		43,18	s
6/12/23 9:00	24,40	15,26			s		s	7,61		s		43,19	s
6/12/23 21:00	24,40	15,26			s		s	7,60		s		43,18	s
7/12/23 9:00	24,39	15,27	s	s	s	s	s	7,61	s	s	s	43,18	s
7/12/23 21:00	24,39	15,27			s		s	7,58		s		43,18	s
8/12/23 9:00	24,39	15,26			s		s	7,62		s		43,19	s
8/12/23 21:00	24,36	15,26			s		s	7,63		s		43,18	s
9/12/23 9:00	24,40	15,26			s		s	7,62		s		43,18	s
9/12/23 21:00	24,40	15,26			s		s	7,61		s		43,19	s
10/12/23 9:00	24,41	15,26			s		s	7,62		s		43,18	s
10/12/23 21:00	24,36	15,26			s		s	7,61		s		43,17	s
11/12/23 9:00	24,40	15,25			s		s	7,61		s		43,18	s
11/12/23 21:00	24,40	15,26			s		s	7,61		s		43,18	s
12/12/23 9:00	24,40	15,27			s	s	s	7,59		s		43,20	s
12/12/23 21:00	24,39	15,26			s		s	7,63		s		43,17	s
13/12/23 9:00	24,41	15,26			s		s	7,59		s		43,18	s
13/12/23 21:00	24,37	15,25			s		s	7,61		s		43,17	s
14/12/23 9:00	24,39	15,26			s	s	s	7,62		s		43,19	s
14/12/23 21:00	24,38	15,25			s		s	7,62		s		43,18	s
15/12/23 9:00	24,40	15,27			s		s	7,61		s		43,19	s
15/12/23 21:00	24,40	15,26			s		s	7,59		s		43,18	s
16/12/23 9:00	24,41	15,27			s		s	7,61		s		43,19	s
16/12/23 21:00	24,40	15,26			s		s	7,62		s		43,19	s
17/12/23 9:00	24,38	15,26			s		s	7,59		s		43,18	s
17/12/23 21:00	24,35	15,26			s		s	7,62		s		43,18	s
18/12/23 9:00	24,40	15,26			s		s	7,60		s		43,19	s
18/12/23 21:00	24,41	15,26			s		s	7,62		s		43,18	s
19/12/23 9:00	24,40	15,27			s		s	7,61		s		43,19	s
19/12/23 21:00	24,38	15,26			s		s	7,62		s		43,18	s

Data	INA-328	INA-329	INA-330 A	INA-333	INA-336 A	INA-339	INA-340	INA-344	INA-345	INA-346	INA-347	INA-348	INA-349
20/12/23 9:00	24,40	15,27			s	s	s	7,62		s		43,19	s
20/12/23 21:00	24,41	15,26			s		s	7,62		s		43,19	s
21/12/23 9:00	24,42	15,27			s		s	7,61		s		43,20	s
21/12/23 21:00	24,42	15,27			s		s	7,59		s		43,18	s
22/12/23 9:00	24,41	15,28			s	s	s	7,60		s		43,19	s
22/12/23 21:00	24,43	15,27			s		s	7,61		s		43,19	s
23/12/23 9:00	24,41	15,27			s		s	7,60		s		43,20	s
23/12/23 21:00	24,41	15,24			s		s	7,61		s		43,19	s
24/12/23 9:00	24,40	15,23			s		s	7,61		s		43,18	s
24/12/23 21:00	24,38	15,23			s		s	7,62		s		43,20	s
25/12/23 9:00	24,40	15,23			s		s	7,59		s		43,19	s
25/12/23 21:00	24,40	15,22			s		s	7,60		s		43,19	s
26/12/23 9:00	24,42	15,22			s		s	7,58		s		43,20	s
26/12/23 21:00	24,40	15,21			s		s	7,58		s		43,18	s
27/12/23 9:00	24,40	15,21	s	s	s	s	s	7,62	s	s	s	43,19	s
27/12/23 21:00	24,41	15,20			s		s	7,61		s		43,19	s
28/12/23 9:00	24,41	15,21			s		s	7,63		s		43,19	s
28/12/23 21:00	24,40	15,20			s		s	7,61		s		43,18	s
29/12/23 9:00	24,39	15,20			s		s	7,60		s		43,20	s
29/12/23 21:00	24,41	15,20			s		s	7,62		s		43,19	s
30/12/23 9:00	24,42	15,19			s		s	7,62		s		43,19	s
30/12/23 21:00	24,39	15,19			s		s	7,61		s		43,19	s
31/12/23 9:00	24,41	15,20			s		s	7,64		s		43,20	s
31/12/23 21:00	24,37	15,19			s		s	7,64		s		43,20	s
1/1/24 9:00	24,40	15,18			s		s	7,61		s		43,19	s
1/1/24 21:00	24,40	15,18			s		s	7,61		s		43,19	s
2/1/24 9:00	24,39	15,17			s		s	7,61		s		43,19	s
2/1/24 21:00	24,39	15,17			s		s	7,63		s		43,19	s
3/1/24 9:00	24,39	15,16	s	s	s	s	s	7,64	s	s	s	43,19	s
3/1/24 21:00	24,39	15,15			s		s	7,62		s		43,19	s
3/1/24 9:00	24,39	15,16	s	s	s	s	s	7,64	s	s	s	43,19	s
3/1/24 21:00	24,39	15,15			s		s	7,62		s		43,19	s

Data	INA-328	INA-329	INA-330 A	INA-333	INA-336 A	INA-339	INA-340	INA-344	INA-345	INA-346	INA-347	INA-348	INA-349
4/1/24 9:00	24,40	15,14			s		s	7,64		s		43,20	s
4/1/24 21:00	24,39	15,13			s		s	7,63		s		43,19	s
5/1/24 9:00	24,39	15,13			s		s	7,63		s		43,19	s
5/1/24 21:00	24,39	15,12			s		s	7,61		s		43,19	s
6/1/24 9:00	24,38	15,13			s		s	7,62		s		43,20	s
6/1/24 21:00	24,37	15,11			s		s	7,62		s		43,21	s
7/1/24 9:00	24,39	15,11			s		s	7,63		s		43,20	s
7/1/24 21:00	24,39	15,11			s		s	7,61		s		43,20	s
8/1/24 9:00	24,39	15,10	s	s	s	s	s	7,60	s	s	s	43,20	s
8/1/24 21:00	24,40	15,11			s		s	7,63		s		43,20	s
9/1/24 9:00	24,39	15,09			s		s	7,64		s		43,21	s
9/1/24 21:00	24,37	15,09			s		s	7,63		s		43,20	s
10/1/24 9:00	24,40	15,09	s	s	s	s	s	7,61	s	s	s	43,20	s
10/1/24 21:00	24,37	15,07			s		s	7,61		s		43,19	s
11/1/24 9:00													
11/1/24 21:00													
12/1/24 9:00	24,36	15,07			s		s	7,61		s		43,20	s
12/1/24 21:00	24,37	15,06			s		s	7,62		s		43,20	s
13/1/24 9:00	24,37	15,07			s		s	7,61		s		43,20	s
13/1/24 21:00	24,37	15,06			s		s	7,64		s		43,20	s
14/1/24 9:00	24,38	15,05			s		s	7,62		s		43,20	s
14/1/24 21:00	24,36	15,04			s		s	7,61		s		43,21	s
15/1/24 9:00	24,35	15,05			s		s	7,64		s		43,21	s
15/1/24 21:00	24,35	15,04			s		s	7,60		s		43,20	s
16/1/24 9:00	24,35	15,04			s		s	7,63		s		43,20	s
16/1/24 21:00	24,33	15,04			s		s	7,62		s		43,19	s
17/1/24 9:00	24,35	15,04			s		s	7,63		s		43,21	s
17/1/24 21:00	24,32	15,03	s	s	s	s	s	7,61	s	s	s	43,20	s
18/1/24 9:00	24,34	15,02			s		s	7,62		s		43,21	s
18/1/24 21:00	24,32	15,01			s		s	7,62		s		43,21	s
19/1/24 9:00	24,35	15,02			s		s	7,61		s		43,21	s
19/1/24 21:00	24,32	15,00			s		s	7,61		s		43,20	s

Data	INA-328	INA-329	INA-330 A	INA-333	INA-336 A	INA-339	INA-340	INA-344	INA-345	INA-346	INA-347	INA-348	INA-349
20/1/24 9:00	24,34	15,00			s		s	7,60		s		43,21	s
20/1/24 21:00	24,32	14,99			s		s	7,59		s		43,20	s
21/1/24 9:00	24,32	14,98			s		s	7,63		s		43,21	s
21/1/24 21:00	24,33	14,98			s		s	7,63		s		43,20	s
22/1/24 9:00	24,34	14,97			s		s	7,62		s		43,21	s
22/1/24 21:00	24,33	14,97			s		s	7,63		s		43,20	s
23/1/24 9:00	24,32	14,97			s		s	7,62		s		43,21	s
23/1/24 21:00	24,28	14,95			s		s	7,62		s		43,20	s
24/1/24 9:00	24,30	14,95			s	s	s	7,62		s		43,20	s
24/1/24 21:00	24,30	14,94			s		s	7,67		s		43,22	s
25/1/24 9:00	24,32	14,93			s		s	7,63		s		43,20	s
25/1/24 21:00	24,30	14,92			s		s	7,64		s		43,20	s
26/1/24 9:00	24,31	14,93			s		s	7,64		s		43,21	s
26/1/24 21:00	24,31	14,91			s		s	7,63		s		43,20	s
27/1/24 9:00	24,31	14,91			s		s	7,64		s		43,21	s
27/1/24 21:00	24,30	14,91			s		s	7,63		s		43,21	s
28/1/24 9:00	24,29	14,90			s		s	7,63		s		43,20	s
28/1/24 21:00	24,29	14,89			s		s	7,62		s		43,21	s
29/1/24 9:00	24,30	14,90			s	s	s	7,60		s		43,22	s
29/1/24 21:00	24,29	14,88			s		s	7,62		s		43,21	s
30/1/24 9:00	24,26	14,88	s	s	s	s	s	7,63	s	s	11,60	43,20	s
30/1/24 21:00	24,27	14,87			s			7,64		s		43,20	s
31/1/24 9:00	24,30	14,87			s		s	7,61		s		43,21	s
31/1/24 21:00	24,28	14,86			s		s	7,62		s		43,21	s
1/2/24 9:00	24,27	14,86	s	s	s	s	s	7,64	s	s	11,57	43,21	s
1/2/24 21:00	24,27	14,85			s		s	7,61		s		43,21	s
2/2/24 9:00	24,25	14,84			s		s	7,63		s		43,22	s
2/2/24 21:00	24,25	14,85			s		s	7,65		s		43,21	s
3/2/24 9:00	24,28	14,85			s		s	7,63		s		43,22	s
3/2/24 21:00	24,26	14,83			s		s	7,63		s		43,21	s
4/2/24 9:00	24,25	14,83			s		s	7,63		s		43,22	s
4/2/24 21:00	24,23	14,82			s		s	7,63		s		43,21	s

Data	INA-328	INA-329	INA-330 A	INA-333	INA-336 A	INA-339	INA-340	INA-344	INA-345	INA-346	INA-347	INA-348	INA-349
5/2/24 9:00	24,24	14,82			s		s	7,62		s		43,22	s
5/2/24 21:00	24,23	14,81			s		s	7,63		s		43,20	s
6/2/24 9:00	24,24	14,81			s		s	7,62		s		43,22	s
6/2/24 21:00	24,23	14,81			s		s	7,61		s		43,20	s
7/2/24 9:00	24,23	14,81	s	s	s	s	s	7,61	s	s	11,78	43,21	s
7/2/24 21:00	24,23	14,79			s		s	7,64		s		43,21	s
8/2/24 9:00	24,23	14,79			s		s	7,62		s		43,22	s
8/2/24 21:00	24,21	14,78			s		s	7,64		s		43,21	s
9/2/24 9:00	24,22	14,78			s		s	7,63		s		43,21	s
9/2/24 21:00	24,20	14,78			s		s	7,63		s		43,22	s
10/2/24 9:00	24,21	14,77			s		s	7,63		s		43,21	s
10/2/24 21:00	24,21	14,77			s		s	7,63		s		43,21	s
11/2/24 9:00	24,24	14,76			s		s	7,61		s		43,22	s
11/2/24 21:00	24,21	14,77			s			7,66		s		43,22	s
12/2/24 9:00	24,20	14,76			s		s	7,63		s		43,22	s
12/2/24 21:00	24,21	14,75			s		s	7,64		s		43,21	s
13/2/24 9:00	24,22	14,76			s		s	7,60		s		43,21	s
13/2/24 21:00	24,22	14,75			s		s	7,61		s		43,22	s
14/2/24 9:00	24,20	14,74			s		s	7,62		s		43,22	s
14/2/24 21:00	24,20	14,74			s		s	7,62		s		43,21	s
15/2/24 9:00	24,20	14,73			s	s	s	7,65		s		43,22	s
15/2/24 21:00	24,19	14,73			s		s	7,64		s		43,21	s
16/2/24 9:00	24,18	14,72			s		s	7,62		s		43,22	s
16/2/24 21:00	24,17	14,71			s		s	7,62		s		43,22	s
17/2/24 9:00	24,15	14,72			s		s	7,62		s		43,22	s
17/2/24 21:00	24,16	14,72			s		s	7,62		s		43,21	s
18/2/24 9:00	24,17	14,71			s		s	7,62		s		43,21	s
18/2/24 21:00	24,16						s	7,63		s		43,21	s
19/2/24 9:00	24,17	14,70	s	s	s	s	s	7,63	s	s	11,89	43,21	s
19/2/24 21:00	24,15	14,69			s		s	7,64		s		43,22	s
20/2/24 9:00	24,16	14,69					s	7,65		s		43,20	s
20/2/24 21:00	24,16	14,69			s		s	7,65		s		43,22	s

Data	INA-328	INA-329	INA-330 A	INA-333	INA-336 A	INA-339	INA-340	INA-344	INA-345	INA-346	INA-347	INA-348	INA-349
21/2/24 9:00	24,15	14,70			s		s	7,64		s		43,22	s
21/2/24 21:00	24,15	14,69			s		s	7,64		s		43,21	s
22/2/24 9:00	24,14	14,69			s		s	7,64		s		43,22	s
22/2/24 21:00	24,16	14,68			s		s	7,63		s		43,22	s
23/2/24 9:00	24,17	14,70	s	s	s	s	s	7,60	s	s		43,22	s
23/2/24 21:00	24,15	14,68			s	s	s	7,60		s		43,23	s
24/2/24 9:00	24,18	14,69			s		s	7,62		s		43,23	s
24/2/24 21:00	24,18	14,68			s		s	7,63		s		43,22	s
25/2/24 9:00	24,16	14,67			s		s	7,63		s		43,23	s
25/2/24 21:00	24,14	14,67			s		s	7,63		s		43,22	s
26/2/24 9:00	24,15	14,67			s	s	s	7,62		s		43,22	s
26/2/24 21:00	24,12	14,66			s		s	7,65		s		43,22	s
27/2/24 9:00	24,13	14,65			s		s	7,63		s		43,22	s
27/2/24 21:00	24,13	14,66			s		s			s		43,22	s
28/2/24 9:00	24,13	14,66			s	s	s	7,62		s		43,23	s
28/2/24 21:00	24,13	14,65			s		s	7,62		s		43,22	s
29/2/24 9:00	24,14	14,65			s		s	7,62		s		43,22	s
29/2/24 21:00	24,10	14,65			s		s	7,63		s		43,17	s
1/3/24 9:00	24,10	14,65			s	s	s	7,63		s		43,17	s
1/3/24 21:00	24,12	14,64			s		s	7,66		s		43,18	s
4/3/24 9:00	24,11	14,64			s	s	s	7,62		s		43,18	s
4/3/24 21:00	24,11	14,64			s		s	7,62		s		43,19	s
5/3/24 9:00	24,11	14,65			s		s	7,63		s		43,20	s
5/3/24 21:00	24,11	14,64			s		s	7,62		s		43,20	s
6/3/24 9:00	24,12	14,64	s	s	s	s	s	7,61	s	s	11,87	43,19	s
6/3/24 21:00	24,11	14,64			s		s	7,64		s		43,20	s
7/3/24 9:00	24,12	14,65			s		s	7,64		s		43,19	s
7/3/24 21:00	24,10	14,63			s		s	7,64		s		43,20	s
8/3/24 9:00	24,12	14,63			s		s	7,64		s		43,20	s
8/3/24 21:00	24,11	14,64			s		s	7,61		s		43,19	s
9/3/24 9:00	24,10	14,64			s		s	7,62		s		43,19	s
9/3/24 21:00	24,12	14,64			s		s	7,64		s		43,12	s

Data	INA-328	INA-329	INA-330 A	INA-333	INA-336 A	INA-339	INA-340	INA-344	INA-345	INA-346	INA-347	INA-348	INA-349
10/3/24 9:00	24,09	14,63			s		s	7,65		s		43,20	s
10/3/24 21:00	24,08	14,63			s		s	7,64		s		43,20	s
11/3/24 9:00	24,10	14,64			s		s	7,64		s		43,20	s
11/3/24 21:00	24,13	14,64			s		s	7,64		s		43,20	s
12/3/24 9:00	24,10	14,65			s		s	7,65		s		43,20	s
12/3/24 21:00	24,11	14,64			s	s	s	7,64		s		43,19	s
13/3/24 9:00	24,12	14,64			s		s	7,63		s		43,20	s
13/3/24 21:00	24,12	14,53			s		s	7,62		s		43,20	s
14/3/24 9:00	24,09	14,52			s	s	s	7,63		s		43,20	s
14/3/24 21:00	24,08	14,52			s		s	7,64		s		43,20	s
15/3/24 9:00	24,09	14,54			s	s	s	7,64		s		43,20	s
15/3/24 21:00	24,10	14,53			s		s	7,66		s		43,20	s
16/3/24 9:00	24,13	14,53			s		s	7,63		s		43,19	s
16/3/24 21:00	24,12	14,53			s		s	7,62		s		43,20	s
17/3/24 9:00	24,12	14,54			s		s	7,62		s		43,20	s
17/3/24 21:00	24,11	14,53			s		s	7,62		s		43,19	s
18/3/24 9:00	24,13	14,54			s	s	s	7,64		s		43,20	s
18/3/24 21:00	24,11	14,53			s		s	7,64		s		43,20	s
19/3/24 9:00	24,10	14,54			s		s	7,62		s		43,19	s
19/3/24 21:00	24,11	14,53			s		s	7,61		s		43,20	s
20/3/24 9:00	24,11	14,54			s		s	7,62		s		43,20	s
20/3/24 21:00	24,13	14,54			s		s	7,64		s		43,20	s
21/3/24 9:00	24,13	14,55			s		s	7,61		s		43,21	s
21/3/24 21:00	24,12	14,56			s		s	7,63		s		43,20	s
22/3/24 9:00	24,12	14,55			s		s	7,63		s		43,20	s
22/3/24 21:00	24,12	14,55			s		s	7,63		s		43,20	s
23/3/24 9:00	24,13	14,55			s		s	7,63		s		43,21	s
23/3/24 21:00	24,13	14,56			s		s	7,62		s		43,19	s
24/3/24 9:00	24,14	14,55			s		s	7,65		s		43,20	s
24/3/24 21:00	24,10	14,56			s		s	7,64		s		43,20	s
25/3/24 9:00	24,12	14,56			s		s	7,63		s		43,20	s
25/3/24 21:00	24,11	14,55			s		s	7,62		s		43,20	s

BARRAGEM B5 – PZ

Data	PZ-318	PZ-322	PZ-327	PZ-334	PZ-337	PZ-337 A	PZ-341	PZ-342	PZ-350
1/10/23 9:00			33,34		s		20,80	15,21	33,63
1/10/23 21:00			33,34		s		20,80	15,21	33,63
3/10/23 9:00			33,34		s		20,77	15,08	33,64
3/10/23 21:00			33,34		s		20,76	15,11	33,57
4/10/23 9:00	33,15	44,07	33,34	s	s		20,78	15,10	33,61
4/10/23 21:00			33,34		s		20,76	15,11	33,71
5/10/23 9:00			33,35		s		20,78	15,12	33,66
5/10/23 21:00			33,37		s	s	20,79	15,14	33,56
6/10/23 9:00			33,39		s		20,79	15,16	33,73
6/10/23 21:00			33,39		s		20,80	15,16	33,71
7/10/23 9:00			33,4		s		20,81	15,17	33,69
7/10/23 21:00			33,38		s		20,81	15,17	33,72
8/10/23 9:00			33,4		s		20,81	15,19	33,74
8/10/23 21:00			33,38		s		20,81	15,19	33,67
9/10/23 9:00			33,38		s		20,83	15,20	33,65
9/10/23 21:00			33,4		s		20,82	15,2	33,71
10/10/23 9:00			33,39		s		20,83	15,21	33,70
10/10/23 21:00			33,39		s		20,82	15,21	33,73
11/10/23 9:00			33,41		s		20,84	15,22	33,66
11/10/23 21:00			33,38		s		20,83	15,22	33,78
12/10/23 9:00			33,39		s		20,84	15,22	33,78
12/10/23 21:00			33,38		s		20,84	15,22	33,64
13/10/23 9:00			33,38		s		20,84	15,13	33,60
13/10/23 21:00			33,40		s		20,82	15,05	33,62
14/10/23 9:00			33,41		s		20,82	15,04	33,58
14/10/23 21:00			33,41		s		20,80	15,04	33,67

Data	PZ-318	PZ-322	PZ-327	PZ-334	PZ-337	PZ-337 A	PZ-341	PZ-342	PZ-350
15/10/23 9:00			33,44		s		20,81	15,05	33,62
15/10/23 21:00			33,42		s		20,79	15,06	33,61
16/10/23 9:00			33,42		s		20,81	15,07	33,61
16/10/23 21:00			33,41		s		20,8	15,09	33,61
17/10/23 9:00			33,42		s		20,82	15,10	33,66
18/10/23 9:00	32,91	44,17	33,42		s		20,81	15,13	33,65
18/10/23 21:00			33,41		s		20,82	15,13	33,63
19/10/23 9:00			33,43		s		20,82	15,14	33,58
19/10/23 21:00			33,43		s		20,82	15,15	33,62
20/10/23 9:00	32,97	44,18	33,44		s		20,82	15,16	33,59
20/10/23 21:00			33,42		s		20,84	15,16	33,68
21/10/23 9:00			33,44		s		20,83		33,67
21/10/23 21:00			33,43		s		20,84		33,64
22/10/23 9:00			33,45		s		20,85		33,69
22/10/23 21:00			33,41		s		20,84		33,68
23/10/23 9:00			33,44		s		20,85		33,67
23/10/23 21:00			33,43		s		20,84		33,60
24/10/23 9:00	32,91	44,23	33,42	s	s		20,85		33,60
24/10/23 21:00			33,42		s		20,83	15,19	33,6
25/10/23 9:00			33,45		s		20,86	15,2	33,7
25/10/23 21:00			33,42		s		20,86	15,21	33,67
26/10/23 9:00			33,43		s		20,86	15,21	33,60
26/10/23 21:00			33,43		s		20,86	15,22	33,61
27/10/23 9:00	32,88	44,29	33,45		s		20,89	15,23	33,65
27/10/23 21:00			33,44		s		20,88	15,24	33,65
28/10/23 9:00			33,47		s		20,88	15,24	33,61
28/10/23 21:00			33,46		s		20,89	15,25	33,59
29/10/23 9:00			33,47		s		20,90	15,25	33,59
29/10/23 21:00			33,45		s		20,89	15,24	33,59
30/10/23 9:00			33,48		s		20,90	15,25	33,63
30/10/23 21:00			33,45		s		20,91	15,26	33,62
31/10/23 9:00	32,93	44,37	33,47		s		20,90	15,26	33,67
31/10/23 21:00			33,46		s		20,89	15,26	33,59

Data	PZ-318	PZ-322	PZ-327	PZ-334	PZ-337	PZ-337 A	PZ-341	PZ-342	PZ-350
1/11/23 9:00			33,47		s		20,91	15,26	33,62
1/11/23 21:00			33,45		s		20,90	15,26	33,61
2/11/23 9:00			33,47		s		20,92	15,27	33,60
2/11/23 21:00			33,45		s		20,91	15,28	33,59
3/11/23 9:00			33,48		s		20,92	15,28	33,60
3/11/23 21:00			33,48		s		20,92	15,29	33,60
4/11/23 9:00			33,49		s		20,93	15,28	33,57
4/11/23 21:00			33,50		s		20,95	15,28	33,59
5/11/23 9:00			33,49		s		20,94	15,30	33,52
5/11/23 21:00			33,50		s		20,94	15,30	33,60
6/11/23 9:00			33,49		s		20,94	15,31	33,60
6/11/23 21:00			33,52		s		20,95	15,30	33,65
7/11/23 9:00	32,91	44,32	33,53		s		20,95	15,31	33,63
7/11/23 21:00			33,51		s		20,95	15,31	33,62
8/11/23 9:00			33,52		s		20,96	15,32	33,62
8/11/23 21:00			33,51		s		20,96	15,31	33,64
9/11/23 9:00	32,98	44,35	33,52		s		20,97	15,32	33,63
9/11/23 21:00			33,51		s		20,96	15,33	33,60
10/11/23 9:00			33,53		s		20,98	15,33	33,61
10/11/23 21:00			33,52		s		20,96	15,33	33,59
11/11/23 9:00			33,53		s		20,98	15,33	33,59
11/11/23 21:00			33,49		s		20,97	15,33	33,59
12/11/23 9:00			33,51		s		20,98	15,33	33,54
12/11/23 21:00			33,51		s		20,98	15,33	33,62
13/11/23 9:00			33,51		s		20,99	15,35	33,57
13/11/23 21:00	33,05	43,94	33,51	s	s		20,99	15,35	33,59
14/11/23 9:00			33,54		s		20,99	15,35	33,59
14/11/23 21:00			33,52		s		21,00	15,35	33,60
15/11/23 9:00			33,53		s		21,01	15,36	33,61
15/11/23 21:00			33,53		s		21,02	15,36	33,60
16/11/23 9:00	33,04	43,93	33,54		s		21,00	15,36	33,59
16/11/23 21:00			33,52		s		21,00	15,36	33,56
17/11/23 9:00			33,53		s		21,02	15,38	33,58

Data	PZ-318	PZ-322	PZ-327	PZ-334	PZ-337	PZ-337 A	PZ-341	PZ-342	PZ-350
17/11/23 21:00			33,53		s		21,01	15,37	33,57
18/11/23 9:00			33,54		s		21,03	15,37	33,55
18/11/23 21:00			33,53		s		21,03	15,39	33,59
19/11/23 9:00			33,56		s		21,03	15,38	33,48
19/11/23 21:00			33,56		s		21,05	15,39	33,60
20/11/23 9:00			33,56		s		21,04	15,38	33,52
20/11/23 21:00			33,56		s		21,04	15,36	33,55
21/11/23 9:00	32,96	44,39	33,56		s		21,04	15,34	33,57
21/11/23 21:00			33,55		s		21,03	15,33	33,55
22/11/23 9:00			33,57		s		21,04	15,35	33,63
22/11/23 21:00			33,56		s		21,05	15,36	33,50
23/11/23 9:00			33,56		s		21,05	15,36	33,56
23/11/23 21:00	32,93	44,43	33,56	s	s		21,04	15,34	33,52
24/11/23 9:00			33,58		s		21,04	15,34	33,54
24/11/23 21:00			33,59		s		21,05	15,35	33,67
25/11/23 9:00			33,60		s		21,05	15,37	33,47
25/11/23 21:00			33,57		s		21,05	15,37	33,50
26/11/23 9:00			33,57		s		21,06	15,38	33,46
26/11/23 21:00			33,57		s		21,05	15,38	33,50
27/11/23 9:00			33,60		s		21,06	15,39	33,51
27/11/23 21:00			33,61		s		21,06	15,38	33,60
28/11/23 9:00	32,95	44,43	33,58		s		21,06	15,38	33,47
28/11/23 21:00			33,57		s		21,07	15,40	33,51
29/11/23 9:00			33,56		s		21,07	15,39	33,43
29/11/23 21:00	33,05	44,00	33,58		s		21,05	15,33	33,56
30/11/23 9:00			33,58		s		21,06	15,28	33,60
30/11/23 21:00			33,56		s		21,04	15,29	33,47
1/12/23 0:00	32,96	44,41	33,59		s		21,04	15,30	33,45
1/12/23 21:00			33,58		s		21,04	15,30	33,46
2/12/23 9:00			33,57		s		21,05	15,31	33,41
2/12/23 21:00			33,57		s		21,04	15,30	33,60
3/12/23 9:00			33,58		s		21,03	15,30	33,43
3/12/23 21:00			33,58		s		21,02	15,29	33,47

Data	PZ-318	PZ-322	PZ-327	PZ-334	PZ-337	PZ-337 A	PZ-341	PZ-342	PZ-350
4/12/23 9:00			33,60		s		21,05	15,30	33,65
4/12/23 21:00			33,59		s		21,05	15,30	33,49
5/12/23 9:00	33,02	44,26	33,61		s		21,04	15,30	33,44
5/12/23 21:00			33,61		s		21,05	15,30	33,42
6/12/23 9:00			33,61		s		21,04	15,30	33,40
6/12/23 21:00			33,60		s		21,04		33,44
7/12/23 9:00	33,06	44,37	33,60	s	s		21,06	15,32	33,41
7/12/23 21:00			33,59		s		21,03	15,32	33,42
8/12/23 9:00			33,61		s		21,06	15,33	33,50
8/12/23 21:00			33,62		s		21,06	15,33	33,42
9/12/23 9:00			33,61		s		21,07	15,34	33,46
9/12/23 21:00			33,59		s		21,07	15,35	33,42
10/12/23 9:00			33,62		s		21,07	15,35	33,42
10/12/23 21:00			33,60		s		21,05	15,35	33,65
11/12/23 9:00			33,61		s		21,08	15,36	33,42
11/12/23 21:00			33,61		s		21,08	15,37	33,58
12/12/23 9:00	33,11	44,00	33,63		s		21,10	15,37	33,50
12/12/23 21:00			33,61		s		21,08	15,37	33,41
13/12/23 9:00			33,62		s		21,10	15,37	33,41
13/12/23 21:00			33,59		s		21,08	15,36	33,39
14/12/23 9:00	33,10	44,00	33,63		s		21,10	15,36	33,65
14/12/23 21:00			33,61		s		21,09	15,36	33,65
15/12/23 9:00			33,63		s		21,11	15,38	33,47
15/12/23 21:00			33,62		s		21,10	15,37	33,50
16/12/23 9:00			33,65		s		21,09	15,38	33,63
16/12/23 21:00			33,62		s		21,10	15,38	33,42
17/12/23 9:00			33,62		s		21,11	15,39	33,51
17/12/23 21:00			33,61		s		21,10	15,39	33,68
18/12/23 9:00	33,11	44,05	33,62		s		21,11	15,39	33,61
18/12/23 21:00			33,60		s		21,11	15,39	33,60
19/12/23 9:00			33,62		s		21,12	15,40	33,63
19/12/23 21:00			33,58		s		21,11	15,40	33,51
20/12/23 9:00	33,09	44,00	33,61		s		21,12	15,41	33,54

Data	PZ-318	PZ-322	PZ-327	PZ-334	PZ-337	PZ-337 A	PZ-341	PZ-342	PZ-350
20/12/23 21:00			33,63		s		21,12	15,42	33,62
21/12/23 9:00			33,67		s		21,15	15,43	33,59
21/12/23 21:00			33,65		s		21,16	15,43	33,66
22/12/23 9:00	33,12	44,10	33,68	s	s		21,15	15,44	33,60
22/12/23 21:00	33,11	43,97	33,63		s		21,14	15,43	33,61
23/12/23 9:00	33,12	43,99	33,66		s		21,15	15,43	33,66
23/12/23 21:00	33,10	43,98	33,64		s		21,13	15,35	33,48
24/12/23 9:00	33,11	43,98	33,64		s		21,11	15,27	33,63
24/12/23 21:00	33,10	43,98	33,63		s		21,11	15,24	33,45
25/12/23 9:00	33,11	43,98	33,65		s		21,09	15,24	33,56
25/12/23 21:00	33,11	43,99	33,64		s		21,09	15,25	33,43
26/12/23 9:00	33,12	43,99	33,65		s		21,09	15,26	33,60
26/12/23 21:00	33,10	43,98	33,64		s		21,07	15,26	33,46
27/12/23 9:00	33,12	44,00	33,65	s	s		21,08	15,27	33,61
27/12/23 21:00	33,10	43,99	33,64		s		21,07	15,28	33,46
28/12/23 9:00	33,13	44,00	33,64		s		21,08	15,29	33,64
28/12/23 21:00	33,11	43,99	33,65		s		21,09	15,30	33,61
29/12/23 9:00	33,11	43,99	33,65		s		21,08	15,30	33,46
29/12/23 21:00	33,11	43,99	33,64		s		21,09	15,31	33,46
30/12/23 9:00	33,11	44,00	33,66		s		21,10	15,31	33,47
30/12/23 21:00	33,11	43,99	33,66		s		21,10	15,31	33,46
31/12/23 9:00	33,13	44,00	33,66		s		21,12	15,33	33,60
31/12/23 21:00	33,11	43,99	33,64		s		21,10	15,33	33,31
1/1/24 9:00	33,13	43,99	33,64		s		21,11	15,33	33,54
1/1/24 21:00	33,11	43,99	33,65		s		21,10	15,33	33,44
2/1/24 9:00	33,12	44,00	33,65		s		21,10	15,32	33,42
2/1/24 21:00	33,11	43,99	33,63		s		21,11	15,30	33,45
3/1/24 9:00	33,12	44,00	33,63	s	s		21,10	15,29	33,36
3/1/24 21:00	33,11	43,99	33,63		s		21,10	15,26	33,41
4/1/24 9:00	33,13	44,00	33,64		s		21,08	15,20	33,44
4/1/24 21:00	33,13	43,99	33,65		s		21,06	15,16	33,58
5/1/24 9:00	33,13	44,01	33,65		s		21,07	15,16	33,44
5/1/24 21:00	33,12	44,00	33,64		s		21,04	15,17	33,45

Data	PZ-318	PZ-322	PZ-327	PZ-334	PZ-337	PZ-337 A	PZ-341	PZ-342	PZ-350
6/1/24 9:00	33,14	44,01	33,65		s		21,06	15,17	33,46
6/1/24 21:00	33,13	44,00	33,63		s		21,05	15,18	33,46
7/1/24 9:00	33,14	44,01	33,65		s		21,04	15,18	33,43
7/1/24 21:00	33,14	44,01	33,65		s		21,03	15,14	33,62
8/1/24 9:00	33,14	44,01	33,67	s	s		21,02	15,13	33,62
8/1/24 21:00	33,14	44,01	33,66		s		21,03	15,14	33,43
9/1/24 9:00	33,15	44,02	33,67		s		21,04	15,15	33,53
9/1/24 21:00	33,13	44,01	33,65		s		21,02	15,15	33,55
10/1/24 9:00	33,15	44,01	33,66	s	s		21,03	15,16	33,60
10/1/24 21:00	33,13	43,99	33,65		s		21,03	15,16	33,47
11/1/24 9:00									
11/1/24 21:00									
12/1/24 9:00	33,13	44,00	33,66		s		21,02	15,18	33,47
12/1/24 21:00	33,13	44,01	33,64		s		21,03	15,19	33,44
13/1/24 9:00	33,15	44,01	33,64		s		21,04	15,20	33,49
13/1/24 21:00	33,14	44,01	33,65		s		21,04	15,20	33,43
14/1/24 9:00	33,16	44,02	33,67		s		21,04	15,20	33,48
14/1/24 21:00	33,14	44,00	33,63		s		21,03	15,20	33,49
15/1/24 9:00	33,16	44,02	33,66		s		21,05	15,19	33,44
15/1/24 21:00	33,14	44,01	33,67		s		21,02	15,14	33,64
16/1/24 9:00	33,15	44,02	33,67		s		21,02	15,13	33,46
16/1/24 21:00	33,13	44,00	33,65		s		21,00	15,13	33,44
17/1/24 9:00	33,15	44,02	33,65		s		21,02	15,13	33,42
17/1/24 21:00	33,13	44,00	33,64	s	s		21,00	15,14	33,48
18/1/24 9:00	33,14	44,01	33,64		s		21,01	15,14	33,45
18/1/24 21:00	33,13	44,00	33,64		s		21,00	15,14	33,45
19/1/24 9:00	33,15	44,01	33,65		s		21,00	15,15	33,49
19/1/24 21:00	33,14	44,00	33,64		s		21,00	15,15	33,43
20/1/24 9:00	33,13	44,00	33,65		s		21,00	15,15	33,43
20/1/24 21:00	33,13	44,00	33,61		s		20,99	15,14	33,46
21/1/24 9:00	33,14	44,00	33,64		s		21,00	15,16	33,44
21/1/24 21:00	33,13	44,00	33,62		s		20,99	15,15	33,58
22/1/24 9:00	33,14	44,02	33,64		s		21,00	15,15	33,45

Data	PZ-318	PZ-322	PZ-327	PZ-334	PZ-337	PZ-337 A	PZ-341	PZ-342	PZ-350
22/1/24 21:00	33,13	44,01	33,61		s		20,99	15,14	33,46
23/1/24 9:00	33,13	44,01	33,63		s		20,99	15,15	33,47
23/1/24 21:00	33,12	44,00	33,61		s		20,99	15,15	33,47
24/1/24 9:00	33,12	44,00	33,61		s		20,99	15,14	33,53
24/1/24 21:00	33,12	44,00	33,63		s		20,98	15,11	33,43
25/1/24 9:00	33,13	44,01	33,62		s		20,98	15,09	33,52
25/1/24 21:00	33,13	44,00	33,62		s		20,96	15,09	33,49
26/1/24 9:00	33,14	44,02	33,64		s		20,98	15,10	33,48
26/1/24 21:00	33,13	44,00	33,62		s		20,97	15,10	33,49
27/1/24 9:00	33,15	44,02	33,65		s		20,97	15,10	33,44
27/1/24 21:00	33,14	44,02	33,62		s		20,96	15,11	33,48
28/1/24 9:00	33,15	44,03	33,64		s		20,96	15,11	33,46
28/1/24 21:00	33,13	44,02	33,63		s		20,97	15,11	33,46
29/1/24 9:00	33,16	44,03	33,65		s		20,98	15,12	33,49
29/1/24 21:00	33,13	44,01	33,63		s		20,98	15,13	33,46
30/1/24 9:00	33,14	44,01	33,65	s	s		20,98	15,13	33,43
30/1/24 21:00	33,13	44,00	33,62				20,98	15,13	33,46
31/1/24 9:00	33,15	44,02	33,64		s		20,98	15,14	33,46
31/1/24 21:00	33,14	44,02	33,62		s		20,98	15,14	33,42
1/2/24 9:00	33,15	44,02	33,64	s	s		20,98	15,14	33,45
1/2/24 21:00	33,14	44,01	33,65		s		20,96	15,15	33,41
2/2/24 9:00	33,14	44,03	33,64		s		20,98	15,14	33,42
2/2/24 21:00	33,14	44,01	33,63		s		20,97	15,15	33,44
3/2/24 9:00	33,15	44,03	33,63		s		20,99	15,16	33,45
3/2/24 21:00	33,14	44,02	33,62		s		20,99	15,16	33,48
4/2/24 9:00	33,14	44,02	33,65		s		20,98	15,16	33,43
4/2/24 21:00	33,13	44,01	33,61		s		20,97	15,15	33,41
5/2/24 9:00	33,14	44,01	33,62		s		20,99	15,16	33,44
5/2/24 21:00	33,13	44,02	33,62		s		21,00	15,16	33,44
6/2/24 9:00	33,15	44,03	33,63		s		21,00	15,16	33,44
6/2/24 21:00	33,13	44,02	33,61	s	s		20,98	15,16	33,40
7/2/24 9:00	33,14	44,01	33,60		s		20,99	15,17	33,42
7/2/24 21:00	33,12	44,01	33,60		s		20,99	15,17	33,40

Data	PZ-318	PZ-322	PZ-327	PZ-334	PZ-337	PZ-337 A	PZ-341	PZ-342	PZ-350
8/2/24 9:00	33,13	44,01	33,60		s		20,97	15,15	33,39
8/2/24 21:00	33,13	44,01	33,60		s		20,99	15,14	33,42
9/2/24 9:00	33,14	44,03	33,61		s		20,98	15,12	33,44
9/2/24 21:00	33,15	44,03	33,62		s		20,96	15,12	33,45
10/2/24 9:00	33,15	44,03	33,62		s		20,96	15,12	33,45
10/2/24 21:00	33,14	44,02	33,61		s	s	20,97	15,10	33,47
11/2/24 9:00	33,14	44,03	33,62		s		20,97	15,11	33,40
11/2/24 21:00	33,15	44,03	33,62		s		20,97	15,11	33,44
12/2/24 9:00	33,15	44,04	33,63		s		20,99	15,11	33,47
12/2/24 21:00	33,13	44,03	33,62		s		20,97	15,12	33,43
13/2/24 9:00	33,15	44,03	33,62		s		20,91	15,12	33,45
13/2/24 21:00	33,13	44,02	33,60		s		20,98	15,12	33,44
14/2/24 9:00	33,15	44,02	33,60		s		20,96	15,12	33,42
14/2/24 21:00		44,03	33,60		s		20,97	15,12	33,41
15/2/24 9:00	33,14	44,03	33,61		s		20,97	15,13	33,44
15/2/24 21:00	33,13	44,02	33,59		s		20,96	15,13	33,43
16/2/24 9:00	33,13	44,02	33,61		s		20,96	15,13	33,44
16/2/24 21:00	33,12	44,02	33,56		s		20,96	15,13	33,43
17/2/24 9:00	33,13	44,02	33,58		s		20,96	15,13	33,42
17/2/24 21:00	33,12	44,02	33,57		s		20,96	15,14	33,41
18/2/24 9:00	33,13	44,03	33,58		s		20,97	15,14	33,42
18/2/24 21:00	33,12	44,02	33,58		s			15,14	33,44
19/2/24 9:00	33,12	44,02	33,59	s	s		20,97	15,14	33,42
19/2/24 21:00	33,11	44,01	33,56		s		20,97	15,14	33,41
20/2/24 9:00	33,11	44,01	33,58		s		20,96	15,15	33,45
20/2/24 21:00	33,11	44,02	33,57		s		20,97	15,15	33,43
21/2/24 9:00	33,13	44,03	33,58		s		20,98	15,14	33,40
21/2/24 21:00	33,12	44,02	33,58		s		20,97	15,13	33,41
22/2/24 9:00	33,14	44,04	33,58		s		20,96	15,13	33,43
22/2/24 21:00	33,13	44,05	33,58		s		20,96	15,08	33,45
23/2/24 9:00	33,16	44,06	33,61		s		20,96	15,07	33,41
23/2/24 21:00	33,15	44,03	33,62		s		20,95	15,07	33,42
24/2/24 9:00	33,16	44,06	33,63		s		20,96	15,07	33,43

Data	PZ-318	PZ-322	PZ-327	PZ-334	PZ-337	PZ-337 A	PZ-341	PZ-342	PZ-350
24/2/24 21:00	33,15	44,04	33,62		s		20,95	15,07	33,42
25/2/24 9:00	33,16	44,05	33,62		s		20,95	15,07	33,44
25/2/24 21:00	33,13	44,02	33,59		s		20,93	15,06	33,42
26/2/24 9:00	33,14	44,04	33,60		s		20,94	15,06	33,44
26/2/24 21:00	33,13	44,02	33,58		s		20,92	15,06	33,43
27/2/24 9:00	33,14	44,03	33,59		s		20,95	15,06	33,41
27/2/24 21:00	33,13	44,02	33,58		s		20,93	15,06	33,44
28/2/24 9:00	33,14	44,03	33,58		s		20,94	15,07	33,43
28/2/24 21:00	33,10	44,03	33,59		s		20,93	15,07	33,42
29/2/24 9:00	33,13	44,05	33,60		s		20,94	15,08	33,44
29/2/24 21:00	33,09	43,98	33,55		s		20,92	15,08	33,33
1/3/24 9:00	33,09	43,98	33,55		s		20,92	15,08	33,33
1/3/24 21:00	33,10	43,99	33,55		s		20,94	15,09	33,48
4/3/24 9:00	33,12	44,01	33,57		s		20,94	15,11	33,48
4/3/24 21:00	33,13	44,02	33,56		s		20,96	15,12	33,47
5/3/24 9:00	33,13	44,02	33,58		s		20,96	15,12	33,47
5/3/24 21:00	33,11	44,00	33,56		s		20,96	15,11	33,52
6/3/24 9:00	33,13	44,02	33,58	s	s	s	20,94	15,12	33,43
6/3/24 21:00	33,12	44,01	33,57		s		20,94	15,12	33,42
7/3/24 9:00	33,14	44,03	33,59		s		20,95	15,13	33,59
7/3/24 21:00	33,12	44,02	33,57		s		20,95	15,13	33,43
8/3/24 9:00	33,13	44,03	33,60		s		20,96	15,13	33,46
8/3/24 21:00	33,12	44,01	33,58		s		20,96	15,12	33,51
9/3/24 9:00	33,13	44,01	33,57		s		20,94	15,11	33,46
9/3/24 21:00	33,12	44,02	33,57		s		20,96	15,12	33,41
10/3/24 9:00	33,12	44,02	33,56		s		20,94	15,12	33,41
10/3/24 21:00	33,12	44,01	33,56		s		20,96	15,12	33,43
11/3/24 9:00	33,13	44,03	33,57		s		20,96	15,11	33,38
11/3/24 21:00	33,13	44,02	33,56		s		20,95	15,12	33,49
12/3/24 9:00	33,15	44,03	33,59		s		20,95	15,13	33,48
12/3/24 21:00	33,13	44,02	33,58		s		20,95	15,12	33,52
13/3/24 9:00	33,15	44,03	33,58		s		20,96	15,12	33,47
13/3/24 21:00	33,14	44,02	33,58		s		20,96	15,12	33,44

Data	PZ-318	PZ-322	PZ-327	PZ-334	PZ-337	PZ-337 A	PZ-341	PZ-342	PZ-350
14/3/24 9:00	33,15	44,03	33,59		s		20,95	15,12	33,40
14/3/24 21:00	33,12	44,00	33,57		s		20,94	15,13	33,41
15/3/24 9:00	33,14	44,03	33,57		s		20,96	15,13	33,37
15/3/24 21:00	33,12	44,02	33,56		s		20,94	15,14	33,52
16/3/24 9:00	33,13	44,02	33,58		s		20,97	15,15	33,38
16/3/24 21:00	33,13	44,03	33,57		s		20,96	15,14	33,38
17/3/24 9:00	33,15	44,04	33,59		s		20,98	15,15	33,48
17/3/24 21:00	33,14	44,02	33,58		s		20,97	15,15	33,47
18/3/24 9:00	33,15	44,03	33,57		s		20,98	15,16	33,45
18/3/24 21:00	33,14	44,04	33,57		s		20,97	15,16	33,41
19/3/24 9:00	33,15	44,04	33,59		s		20,98	15,17	33,53
19/3/24 21:00	33,14	44,03	33,58		s		20,98	15,17	33,47
20/3/24 9:00	33,15	44,04	33,58		s		20,99	15,17	33,41
20/3/24 21:00	33,14	44,03			s		20,99	15,18	33,41
21/3/24 9:00	33,16	44,05	33,59		s		20,99	15,18	33,37
21/3/24 21:00	33,15	44,03	33,58		s		20,98	15,19	33,33
22/3/24 9:00	33,15	44,03	33,59		s		20,99	15,19	33,45
22/3/24 21:00	33,15	44,03	33,59		s		20,99	15,19	33,45
23/3/24 9:00	33,17	44,04	33,61		s		21,01	15,20	33,39
23/3/24 21:00	33,16	44,04	33,61		s		21,01	15,20	33,35
24/3/24 9:00	33,16	44,04	33,61		s		21,01	15,21	33,35
24/3/24 21:00	33,15	44,03	33,60		s		21,00	15,21	33,44
25/3/24 9:00	33,16	44,03	33,57		s		21,01	15,22	33,34
25/3/24 21:00	33,15	44,04	33,57		s		21,01	15,21	33,35
26/3/24 9:00	33,16	44,05	33,59		s		21,01	15,21	33,35
26/3/24 21:00	33,16	44,03	33,60		s		21,01	15,20	33,38
27/3/24 9:00	33,17	44,05	33,61	s	s	s	21,00	15,17	33,34
27/3/24 21:00	33,17	44,05	33,60		s		21,00	15,15	33,31
28/3/24 9:00	33,18	44,06	33,60		s		21,01	15,13	33,36
28/3/24 21:00	33,17	44,04	33,60		s		20,99	15,08	33,31
29/3/24 9:00	33,17	44,05	33,60		s		20,97	15,03	33,33
29/3/24 21:00	33,15	44,02	33,59		s		20,95	15,01	33,33
30/3/24 9:00	33,16	44,04	33,60		s		20,94	15,02	33,35

BARRAGEM B6 - INA

Data	INA-06A	INA-07A	INA-10	INA-12	INA-13	INA-14	INA-16	INA-17	INA-18	INA-19	INA-20	INA-21	INA-22	INA-23	INA-24	INA-25	INA-26
1/10/23 9:00	17,23		25,49	s	25,11	21,78	32,10	14,57	s	17,31	15,24	14,82		s	15,73	s	16,61
1/10/23 21:00	17,23		25,49	s	25,11	21,78	32,10	14,57	s	17,31	15,24	14,82		s	15,73	s	16,61
3/10/23 9:00	16,86		25,48	s	25,10	21,77	32,08	14,55	s	17,29	15,22	14,81		s	15,74	s	16,58
3/10/23 21:00	16,89		25,47	s	25,08	21,77	32,08	14,54	s	17,30	15,22	14,81		s	15,73	s	16,57
4/10/23 9:00	16,97		25,47	s	25,10	21,77	32,08	14,56	s	17,28	15,24	14,82		s	15,74	s	16,58
4/10/23 21:00	16,91		25,46	s	25,07	21,76	32,06	14,54	s	17,27	15,24	14,80		s	15,74	s	16,56
5/10/23 9:00	16,99		25,47	s	25,11	21,77	32,08	14,55	s	17,27	15,24	14,81		s	15,73	s	16,58
5/10/23 21:00	17,02		25,48	s	25,09	21,76	32,08	14,55	s	17,27	15,24	14,81	s	s	15,73	s	16,58
6/10/23 9:00	17,05		25,49	s	25,13	21,78	32,1	14,57	s	17,28	15,21	14,83		s	15,74	s	16,61
6/10/23 21:00	17,02		25,49	s	25,10	21,76	32,10	14,56	s	17,27	15,25	14,81		s	15,73	s	16,58
7/10/23 9:00	17,21		25,5	s	25,13	21,78	32,13	14,56	s	17,29	15,21	14,82		s	15,74	s	16,61
7/10/23 21:00	17,06		25,47	s	25,08	21,76	32,09	14,55	s	17,28	15,20	14,81		s	15,74	s	16,58
8/10/23 9:00	17,14		25,50	s	25,12	21,76	32,12	14,56	s	17,29	15,22	14,83		s	15,74	s	16,61
8/10/23 21:00	17,07		25,46	s	25,08	21,75	32,1	14,55	s	17,29	15,23	14,8		s	15,74	s	16,58
9/10/23 9:00	17,26		25,49	s	25,13	21,76	32,12	14,57	s	17,31	15,23	14,82		s	15,73	s	16,62
9/10/23 21:00	17,23		25,48	s	25,1	21,76	32,12	14,55	s	17,30	15,22	14,82		s	15,74	s	16,61
10/10/23 9:00	17,31		25,49	s	25,11	21,76	32,12	14,57	s	17,30	15,22	14,81		s	15,73	s	16,61
10/10/23 21:00	17,19		25,48	s	25,07	21,76	32,12	14,55	s	17,31	15,24	14,81		s	15,74	s	16,57
11/10/23 9:00	17,39		25,49	s	25,11	21,77	32,14	14,56	s	17,31	15,24	14,83		s	15,74	s	16,60
11/10/23 21:00	17,25		25,46	s	25,06	21,75	32,11	14,55	s	17,29	15,22	14,80		s	15,75	s	16,57
12/10/23 9:00	17,25		25,47	s	25,08	21,75	32,10	14,56	s	17,31	15,24	14,81		s	15,74	s	16,58
12/10/23 21:00	17,30		25,48	s	25,07	21,77	32,10	14,55	s	17,31	15,24	14,80		s	15,73	s	16,59
13/10/23 9:00	17,27		25,48	s	25,10	21,76	32,12	14,57	s	17,31	15,22	14,81		s	15,74	s	16,59
13/10/23 21:00	17,18		25,48	s	25,09	21,75	32,13	14,56	s	17,31	15,21	14,81		s	15,74	s	16,57
14/10/23 9:00	17,27		25,49	s	25,11	21,77	32,14	14,57	s	17,31	15,19	14,82		s	15,74	s	16,58
14/10/23 21:00	17,14		25,49	s	25,09	21,76	32,12	14,56	s	17,31	15,24	14,82		s	15,74	s	16,57
15/10/23 9:00	17,24		25,49	s	25,12	21,76	32,16	14,58	s	17,31	15,23	14,81		s	15,74	s	16,59
15/10/23 21:00	17,13		25,47	s	25,07	21,76	32,14	14,56	s	17,31	15,21	14,81		s	15,74	s	16,55
16/10/23 9:00	17,21		25,49	s	25,1	21,76	32,14	14,57	s	17,32	15,25	14,82		s	15,74	s	16,58
16/10/23 21:00	17,07		25,46	s	25,04	21,75	32,12	14,55	s	17,3	15,22	14,8		s	15,73	s	16,55

Data	INA-06A	INA-07A	INA-10	INA-12	INA-13	INA-14	INA-16	INA-17	INA-18	INA-19	INA-20	INA-21	INA-22	INA-23	INA-24	INA-25	INA-26
17/10/23 9:00	17,28		25,48	s	25,08	21,76	32,12	14,56	s	17,32	15,23	14,82		s	15,74	s	16,57
18/10/23 9:00	17,29		25,47	s	25,06	21,76	32,11	14,56	s	17,30	15,23	14,80		s	15,74	s	16,56
18/10/23 21:00	17,16		25,45	s	25,04	21,75	32,09	14,55	s	17,32	15,22	14,79		s	15,74	s	16,54
19/10/23 9:00	17,24		25,47	s	25,06	21,76	32,11	14,57	s	17,32	15,26	14,80		s	15,74	s	16,58
19/10/23 21:00	17,17		25,46	s	25,04	21,74	32,10	14,56	s	17,31	15,23	14,80		s	15,74	s	16,55
20/10/23 9:00	17,35		25,47	s	25,07	21,75	32,11	14,57	s	17,32	15,23	14,80		s	15,74	s	16,58
20/10/23 21:00	17,28		25,46	s	25,03	21,75	32,10	14,56	s	17,33	15,22	14,80		s	15,74	s	16,57
21/10/23 9:00	17,39		25,47	s	25,05	21,75	32,11	14,56	s	17,33	15,25	14,80		s	15,74	s	16,57
21/10/23 21:00	17,36		25,46	s	25,03	21,75	32,09	14,55	s	17,32	15,22	14,79		s	15,74	s	16,56
22/10/23 9:00	17,46		25,48	s	25,06	21,75	32,14	14,56	s	17,33		14,8		s	15,74	s	16,59
22/10/23 21:00	17,27		25,45	s	25,00	21,73	32,08	14,55	s	17,31	15,22	14,79		s	15,73	s	16,57
23/10/23 9:00	17,38		25,46	s	25,03	21,74	32,1	14,56	s	17,33	15,23	14,8		s	15,74	s	16,59
23/10/23 21:00	17,22		25,45	s	24,99	21,73	32,09	14,54	s	17,32	15,26	14,79		s	15,74	s	16,56
24/10/23 9:00	17,21		25,45	s	25,00	21,73	32,08	14,56	s	17,31	15,20	14,80		s	15,74	s	16,56
24/10/23 21:00	17,17		25,42	s	24,96	21,73	32,06	14,55	s	17,32	15,24	14,78		s	15,74	s	16,55
25/10/23 9:00	17,32		25,44	s	24,99	21,74	32,06	14,55	s	17,32	15,24	14,79	s	s	15,73	s	16,56
25/10/23 21:00	17,27		25,43	s	24,97	21,73	32,07	14,54	s	17,31	15,24	14,78		s	15,74	s	16,55
26/10/23 9:00	17,33		25,45	s	24,98	21,73	32,06	14,54	s	17,32	15,21	14,79		s	15,74	s	16,57
26/10/23 21:00	17,33		25,45	s	24,97	21,73	32,06	14,55	s	17,32	15,22	14,80		s	15,74	s	16,57
27/10/23 9:00	17,47		25,45	s	25,02	21,74	32,08	14,57	s	17,33	15,24	14,79		s	15,74	s	16,60
27/10/23 21:00	17,47		25,47	s	25,01	21,74	32,07	14,56	s	17,33	15,23	14,78		s	15,74	s	16,60
28/10/23 9:00	17,45		25,46	s	25,03	21,74	32,10	14,58	s	17,33	15,24	14,80		s	15,74	s	16,62
28/10/23 21:00	17,42		25,45	s	25,00	21,75	32,08	14,57	s	17,34	15,21	14,79		s	15,74	s	16,59
29/10/23 9:00	17,53		25,47	s	25,02	21,75	32,09	14,58	s	17,35	15,24	14,80		s	15,74	s	16,59
29/10/23 21:00	17,53		25,45	s	25,00	21,75	32,08	14,57	s	17,33	15,24	14,79		s	15,74	s	16,59
30/10/23 9:00	17,44		25,45	s	25,00	21,73	32,10	14,58	s	17,33	15,25	14,79		s	15,74	s	16,58
30/10/23 21:00	17,38		25,45	s	24,98	21,74	32,09	14,57	s	17,33	15,22	14,77		s	15,74	s	16,58
31/10/23 9:00	17,30		25,45	s	24,99	21,73	32,09	14,56	s	17,33	15,23	14,79		s	15,74	s	16,58
31/10/23 21:00	17,38		25,44	s	24,99	21,73	32,09	14,57	s	17,34	15,22	14,78		s	15,73	s	16,58
1/11/23 9:00	17,48		25,45	s	24,99	21,74	32,10	14,56	s	17,33	15,23	14,77		s	15,74	s	16,57
1/11/23 21:00	17,45		25,45	s	24,98	21,74	32,09	14,57	s	17,32	15,24	14,77		s	15,75	s	16,56
2/11/23 9:00	17,44		25,45	s	24,99	21,74	32,09	14,57	s	17,33	15,23	14,77		s	15,74	s	16,57

Data	INA-06A	INA-07A	INA-10	INA-12	INA-13	INA-14	INA-16	INA-17	INA-18	INA-19	INA-20	INA-21	INA-22	INA-23	INA-24	INA-25	INA-26
2/11/23 21:00	17,51		25,45	s	24,98	21,74	32,08	14,57	s	17,33	15,22	14,78		s	15,74	s	16,57
3/11/23 9:00	17,48		25,45	s	24,98	21,74	32,09	14,57	s	17,33	15,23	14,78		s	15,74	s	16,56
3/11/23 21:00	17,54		25,47	s	25,01	21,74	32,08	14,58	s	17,34	15,21	14,78		s	15,74	s	16,57
4/11/23 9:00	17,30		25,44	s	24,97	21,74	32,10	14,56	s	17,34	15,24	14,77		s	15,74	s	16,54
4/11/23 21:00	17,43		25,46	s	24,98	21,73	32,08	14,57	s	17,34	15,23	14,78		s	15,74	s	16,56
5/11/23 9:00	17,52		25,45	s	25,00	21,74	32,08	14,57	s	17,33	15,22	14,78		s	15,74	s	16,57
5/11/23 21:00	17,48		25,45	s	25,00	21,75	32,09	14,57	s	17,34	15,21	14,77		s	15,74	s	16,56
6/11/23 9:00	17,60		25,46	s	25,02	21,74	32,10	14,58	s		15,22	14,78		s	15,74	s	16,57
6/11/23 21:00	17,52		25,45	s	25,00	21,75	32,11	14,57	s		15,25	14,77		s	15,74	s	16,55
7/11/23 9:00	17,57		25,47	s	25,03	21,75	32,13	14,59	s		15,26	14,79		s	15,74	s	16,56
7/11/23 21:00	17,53		25,44	s	24,99	21,74	32,11	14,58	s		15,25	14,78		s	15,74	s	16,53
8/11/23 9:00	17,53		25,46	s	25,01	21,76	32,14	14,60	s		15,23	14,80		s	15,74	s	16,55
8/11/23 21:00	17,47		25,46	s	24,99	21,75	32,13	14,58	s		15,23	14,78		s	15,74	s	16,53
9/11/23 9:00	17,45		25,45	s	24,98	21,74	32,12	14,59	s		15,21	14,79		s	15,74	s	16,52
9/11/23 21:00	17,55		25,45	s	24,97	21,74	32,12	14,57	s		15,24	14,79		s	15,74	s	16,52
10/11/23 9:00	17,57		25,46	s	25,00	21,74	32,13	14,59	s		15,25	14,79		s	15,74	s	16,52
10/11/23 21:00	17,56		25,45	s	24,97	21,74	32,11	14,56	s			14,78		s	15,74	s	16,51
11/11/23 9:00	17,53		25,45	s	24,97	21,73	32,13	14,58	s			14,80		s	15,74	s	16,50
11/11/23 21:00	17,54		25,43	s	24,94	21,74	32,11	14,57	s			14,78		s	15,74	s	16,47
12/11/23 9:00	17,52		25,45	s	24,98	21,73	32,11	14,57	s			14,79		s	15,74	s	16,49
12/11/23 21:00	17,53			s	24,94	21,73	32,09	14,56	s			14,79		s	15,75	s	16,47
13/11/23 9:00	17,53		25,45	s	24,97	21,74	32,09	14,57	s		s	14,80	s	s	15,74	s	16,49
13/11/23 21:00	17,52		25,44	s	24,95	21,73	32,09	14,56	s	17,33		14,78		s	15,74	s	16,47
14/11/23 9:00	17,47		25,44	s	24,94	21,73	32,10	14,57	s	17,32		14,79		s	15,74	s	16,47
14/11/23 21:00	17,47		25,43	s	24,92	21,72	32,08	14,57	s	17,33		14,78		s	15,74	s	16,47
15/11/23 9:00	17,49		25,44	s	24,95	21,73	32,10	14,57	s	17,33		14,79		s	15,74	s	16,48
15/11/23 21:00	17,59		25,46	s	24,98	21,75	32,10	14,58	s	17,35		14,78		s	15,74	s	16,47
16/11/23 9:00	17,49		25,43	s	24,94	21,72	32,10	14,57	s	17,33	s	14,77		s	15,74	s	16,45
16/11/23 21:00	17,42		25,42	s	24,90	21,72	32,09	14,57	s	17,33		14,76		s	15,74	s	16,43
17/11/23 9:00	17,51		25,43	s	24,94	21,73	32,11	14,57	s	17,33		14,78		s	15,74	s	16,45
17/11/23 21:00	17,45		25,43	s	24,91	21,73	32,09	14,55	s	17,33		14,77		s	15,74	s	16,44
18/11/23 9:00	17,54		25,44	s	24,94	21,73	32,09	14,56	s	17,33		14,78		s	15,74	s	16,44

Data	INA-06A	INA-07A	INA-10	INA-12	INA-13	INA-14	INA-16	INA-17	INA-18	INA-19	INA-20	INA-21	INA-22	INA-23	INA-24	INA-25	INA-26
18/11/23 21:00	17,59		25,45	s	24,94	21,73	32,11	14,58	s	17,34		14,77		s	15,74	s	16,45
19/11/23 9:00	17,49		25,45	s	24,95	21,73	32,11	14,58	s	17,35		14,78		s	15,74	s	16,46
19/11/23 21:00	17,44		25,46	s	24,98	21,75	32,11	14,59	s	17,35		14,78		s	15,74	s	16,47
20/11/23 9:00	17,47		25,45	s	24,96	21,74	32,12	14,56	s	17,34		14,78		s	15,74	s	16,45
20/11/23 21:00	17,45		25,43	s	24,93	21,73	32,12	14,57	s	17,32		14,76		s	15,74	s	16,44
21/11/23 9:00	17,45		25,43	s	24,95	21,74	32,13	14,58	s	17,32	s	14,78		s	15,74	s	16,44
21/11/23 21:00	17,38		25,42	s	24,90	21,73	32,10	14,56	s	17,32		14,76		s	15,74	s	16,42
22/11/23 9:00	17,47		25,45	s	24,95	21,74	32,12	14,57	s	17,32		14,77		s	15,74	s	16,43
22/11/23 21:00	17,47		25,44	s	24,94	21,72	32,11	14,57	s	17,31		14,76		s	15,74	s	16,43
23/11/23 9:00	17,46		25,45	s	24,96	21,73	32,13	14,58	s	17,32	s	14,77		s	15,74	s	16,44
23/11/23 21:00	17,47		25,43	s	24,95	21,73	32,12	14,56	s	17,31		14,76		s	15,74	s	16,41
24/11/23 9:00	17,47		25,45	s	24,97	21,73	32,15	14,57		17,31		14,76		s	15,74	s	16,43
24/11/23 21:00	17,53		25,44	s	24,96	21,74	32,15	14,58	s	17,31		14,75		s	15,74	s	16,43
25/11/23 9:00	17,52		25,45	s	24,96	21,73	32,15	14,57	s	17,30		14,76		s	15,74	s	16,42
25/11/23 21:00	17,43		25,43	s	24,94	21,72	32,14	14,56	s	17,30		14,75		s	15,75	s	16,41
26/11/23 9:00	17,54		25,45	s	24,93	21,73	32,15	14,57	s	17,30		14,75		s	15,74	s	16,42
26/11/23 21:00	17,43		25,42	s	24,92	21,72	32,13	14,57	s	17,30		14,76		s	15,74	s	16,40
27/11/23 9:00	17,66		25,46	s	24,99	21,75	32,17	14,59	s	17,31	s	14,76	s	s	15,74	s	16,45
27/11/23 21:00	17,52		25,43	s	24,93	21,72	32,14	14,56	s	17,30		14,75		s	15,74	s	16,41
28/11/23 9:00	17,48		25,43	s	24,94	21,73	32,15	14,56	s	17,30	s	14,75		s	15,74	s	16,40
28/11/23 21:00	17,62		25,43	s	24,93	21,72	32,13	14,57	s	17,31		14,74		s	15,74	s	16,40
29/11/23 9:00	17,66		25,45	s	24,95	21,73	32,14	14,57	s	17,31		14,74		s	15,74	s	16,40
29/11/23 21:00	17,38		25,43	s	24,91	21,72	32,11	14,55	s	17,30	s	14,74		s	15,74	s	16,39
30/11/23 9:00	17,41		25,43	s	24,93	21,72	32,12	14,56	s	17,29		14,74		s	15,74	s	16,39
30/11/23 21:00	17,29		25,42	s	24,90	21,72	32,10	14,55	s	17,29		14,73		s	15,75	s	16,37
1/12/23 9:00	17,47		25,43	s	24,91	21,71	32,12	14,56	s	17,28	s	14,74		s	15,74	s	16,36
1/12/23 21:00	17,33		25,42	s	24,89	21,71	32,10	14,55	s	17,26		14,73		s	15,74	s	16,34
2/12/23 9:00	17,35		25,43	s	24,91	21,71	32,11	14,56	s	17,26		14,74		s	15,75	s	16,37
2/12/23 21:00	17,42		25,42	s	24,91	21,72	32,09	14,55	s	17,27		14,73		s	15,75	s	16,38
3/12/23 9:00	17,31		25,41	s	24,87	21,70	32,10	14,54	s	17,27		14,73		s	15,74	s	16,36
3/12/23 21:00	17,35		25,42	s	24,88	21,70	32,08	14,54	s	17,26		14,72		s	15,74	s	16,36
4/12/23 9:00	17,47		25,44	s	24,93	21,71	32,11	14,55	s	17,28	s	14,74		s	15,75	s	16,39

Data	INA-06A	INA-07A	INA-10	INA-12	INA-13	INA-14	INA-16	INA-17	INA-18	INA-19	INA-20	INA-21	INA-22	INA-23	INA-24	INA-25	INA-26
4/12/23 21:00	17,53		25,42	s	24,92	21,72	32,12	14,52	s	17,29		14,73		s	15,75	s	16,39
5/12/23 9:00	17,55		25,43	s	24,92	21,71	32,13	14,57	s	17,28		14,74		s	15,75	s	16,40
5/12/23 21:00	17,39		25,42	s	24,90	21,70	32,13	14,55	s	17,27		14,73		s	15,74	s	16,37
6/12/23 9:00	17,52		25,42	s	24,91	21,71	32,13	14,55	s	17,28	s	14,74	s	s	15,74	s	16,37
6/12/23 21:00	17,53		25,41	s	24,90	21,71	32,12	14,55	s	17,27		14,72		s	15,74	s	16,36
7/12/23 9:00	17,56		25,42	s	24,89	21,70	32,11	14,55	s	17,27	s	14,72		s	15,74	s	16,40
7/12/23 21:00	17,53		25,41	s	24,87	21,70	32,09	14,53	s	17,28		14,72		s	15,75	s	16,38
8/12/23 9:00	17,55		25,42	s	24,89	21,70	32,10	14,56	s	17,27		14,72		s	15,74	s	16,39
8/12/23 21:00	17,47		25,41	s	24,87	21,71	32,10	14,55	s	17,27		14,72		s	15,75	s	16,38
9/12/23 9:00	17,59		25,41	s	24,86	21,69	32,10	14,54	s	17,27		14,72		s	15,74	s	16,39
9/12/23 21:00	17,62		25,41	s	24,88	21,70	32,09	14,55	s	17,27		14,72		s	15,74	s	16,40
10/12/23 9:00	17,52		25,40	s	24,86	21,69	32,10	14,54	s	17,26		14,72		s	15,74	s	16,39
10/12/23 21:00	17,52		25,39	s	24,83	21,69	32,08	14,53	s	17,26		14,72		s	15,74	s	16,37
11/12/23 9:00	17,75		25,41	s	24,87	21,69	32,08	14,54	s	17,27		14,73		s	15,75	s	16,40
11/12/23 21:00	17,66		25,40	s	24,86	21,70	32,08	14,54	s	17,27		14,72		s	15,74	s	16,39
12/12/23 9:00	17,76		25,42	s	24,90	21,70	32,09	14,56	s	17,29	s	14,72		s	15,75	s	16,42
12/12/23 21:00	17,69		25,40	s	24,87	21,69	32,09	14,55	s	17,27		14,72		s	15,75	s	16,39
13/12/23 9:00	17,66		25,41	s	24,86	21,69	32,10	14,56	s	17,29		14,71		s	15,75	s	16,41
13/12/23 21:00	17,61		25,40	s	24,83	21,69	32,08	14,55	s	17,28		14,71		s	15,74	s	16,39
14/12/23 9:00	17,71		25,41	s	24,87	21,70	32,09	14,55	s	17,27	s	14,72		s	15,75	s	16,41
14/12/23 21:00	17,72		25,39	s	24,83	21,69	32,07	14,54	s	17,25		14,71		s	15,75	s	16,39
15/12/23 9:00	17,84		25,42	s	24,89	21,70	32,09	14,56	s	17,28		14,72		s	15,75	s	16,42
15/12/23 21:00	17,70		25,40	s	24,86	21,70	32,08	14,55	s	17,27		14,71		s	15,75	s	16,39
16/12/23 9:00	17,73		25,41	s	24,89	21,70	32,09	14,56	s	17,28		14,72		s	15,75	s	16,42
16/12/23 21:00	17,66		25,39	s	24,84	21,69	32,09	14,53	s	17,26		14,70		s	15,74	s	16,39
17/12/23 9:00	17,78		25,40	s	24,86	21,69	32,09	14,55	s	17,27		14,71		s	15,74	s	16,39
17/12/23 21:00	17,68		25,38	s	24,80	21,67	32,08	14,54	s	17,26		14,71		s	15,74	s	16,38
18/12/23 9:00	17,73		25,38	s	24,82	21,69	32,08	14,54	s	17,26	s	14,71		s	15,74	s	16,39
18/12/23 21:00	17,72		25,38	s	24,78	21,68	32,05	14,52	s	17,25		14,70		s	15,75	s	16,37
19/12/23 9:00	17,74		25,38	s	24,81	21,69	32,06	14,53	s	17,25		14,71		s	15,75	s	16,39
19/12/23 21:00	17,72		25,37	s	24,79	21,68	31,87	14,53	s	17,24		14,71		s	15,75	s	16,37
20/12/23 9:00	17,91		25,40	s	24,84	21,69	31,89	14,56	s	17,26	s	14,71		s	15,74	s	16,41

Data	INA-06A	INA-07A	INA-10	INA-12	INA-13	INA-14	INA-16	INA-17	INA-18	INA-19	INA-20	INA-21	INA-22	INA-23	INA-24	INA-25	INA-26
20/12/23 21:00	17,93		25,39	s	24,82	21,69	31,87	14,55	s	17,25				s	15,74	s	16,40
21/12/23 9:00	17,93		25,39	s	24,82	21,69	31,87	14,55	s	17,25				s	15,74	s	16,40
21/12/23 21:00	18,01		25,40	s	24,88	21,70	31,89	14,57	s	17,27				s	15,74	s	16,41
22/12/23 9:00	18,04		25,40	s	24,88	21,70	31,92	14,57	s	17,26	s	14,71		s	15,75	s	16,42
22/12/23 21:00	17,31		25,40	s	24,85	21,69	31,92	14,54	s	17,26	s	14,71		s	15,74	s	16,39
23/12/23 9:00	18,03		25,41	s	24,87	21,71	31,92	14,56	s	17,27				s	15,75	s	16,41
23/12/23 21:00	17,01		25,39	s	24,85	21,70	31,92	14,53	s	17,26				s	15,74	s	16,38
24/12/23 9:00	17,83		25,38	s	24,86	21,70	31,91	14,56	s	17,26				s	15,75	s	16,36
24/12/23 21:00	17,89		25,39	s	24,84	21,70	31,90	14,55	s	17,27				s	15,74	s	16,36
25/12/23 9:00	17,82		25,38	s	24,85	21,69	31,90	14,55	s	17,25				s	15,75	s	16,34
25/12/23 21:00	17,97		25,40	s	24,85	21,69	31,90	14,55	s	17,25				s	15,74	s	16,35
26/12/23 9:00	18,04		25,39	s	24,88	21,69	31,91	14,56	s	17,25				s	15,75	s	16,34
26/12/23 21:00	17,97		25,39	s	24,83	21,70	31,89	14,53	s	17,24				s	15,75	s	16,33
27/12/23 9:00	18,01		25,38	s	24,86	21,70	31,89	14,54	s	17,25	s	14,68	s	s	15,75	s	16,35
27/12/23 21:00	18,03		25,38	s	24,83	21,69	31,88	14,54	s	17,25				s	15,75	s	16,33
28/12/23 9:00	18,10		25,39	s	24,86	21,69	31,90	14,55	s	17,25	s	14,70	s	s	15,75	s	16,35
28/12/23 21:00	18,08		25,38	s	24,83	21,69	31,89	14,54	s	17,24				s	15,75	s	16,34
29/12/23 9:00	18,06		25,38	s	24,83	21,69	31,88	14,54	s	17,24				s	15,74	s	16,34
29/12/23 21:00	18,15		25,39	s	24,84	21,69	31,87	14,55	s	17,23				s	15,74	s	16,35
30/12/23 9:00	18,17		25,38	s	24,84	21,69	31,89	14,53	s	17,24				s	15,74	s	16,36
30/12/23 21:00	18,14		25,37	s	24,81	21,68	31,88	14,53	s	17,24				s	15,74	s	16,35
31/12/23 9:00	18,04		25,39	s	24,84	21,69	31,88	14,54	s	17,25				s	15,75	s	16,37
31/12/23 21:00	18,08		25,36	s	24,81	21,69	31,88	14,53	s	17,24				s	15,75	s	16,35
1/1/24 9:00	18,14		25,37	s	24,83	21,69	31,89	14,54	s	17,24				s	15,74	s	16,36
1/1/24 21:00	18,12		25,36	s	24,81	21,69	31,88	14,52	s	17,25				s	15,75	s	16,36
2/1/24 9:00	18,16		25,35	s	24,81	21,68	31,88	14,53	s	17,24				s	15,74	s	16,36
2/1/24 21:00	18,20		25,37	s	24,79	21,69	31,85	14,54	s	17,23				s	15,74	s	16,36
3/1/24 9:00	18,12		25,37	s	24,81	21,69	31,86	14,53	s	17,24	s	14,70	s	s	15,75	s	16,36
3/1/24 21:00	18,14		25,36	s	24,80	21,68	31,86	14,53	s	17,22				s	15,74	s	16,36
4/1/24 9:00	18,55		25,36	s	24,82	21,69	31,87	14,54	s	17,23				s	15,74	s	16,36
4/1/24 21:00	18,60		25,36	s	24,80	21,70	31,85	14,53	s	17,22				s	15,75	s	16,36
5/1/24 9:00	18,71		25,37	s	24,81	21,69	31,86	14,53	s	17,24				s	15,74	s	16,37

Data	INA-06A	INA-07A	INA-10	INA-12	INA-13	INA-14	INA-16	INA-17	INA-18	INA-19	INA-20	INA-21	INA-22	INA-23	INA-24	INA-25	INA-26
5/1/24 21:00	18,71		25,36	s	24,81	21,68	31,87	14,54	s	17,23				s	15,74	s	16,37
6/1/24 9:00	18,76		25,36	s	24,81	21,69	31,88	14,55	s	17,22				s	15,75	s	16,37
6/1/24 21:00	18,80		25,37	s	24,82		31,88	14,53	s	17,24				s	15,74	s	16,37
7/1/24 9:00	18,91		25,36	s	24,81	21,69	31,88	14,54	s	17,23				s	15,75	s	16,37
7/1/24 21:00	18,85		25,35	s	24,81	21,69	31,88	14,54	s	17,23				s	15,74	s	16,37
8/1/24 9:00	18,88		25,36	s	24,83	21,67	31,88	14,55	s	17,24	s	14,68	s	s	15,74	s	16,37
8/1/24 21:00	18,90		25,36	s	24,83	21,70	31,89	14,54	s	17,24				s	15,74	s	16,38
9/1/24 9:00	18,92		25,37	s	24,84	21,70	31,90	14,55	s	17,24				s	15,74	s	16,39
9/1/24 21:00	18,86		25,35	s	24,81	21,69	31,87	14,53	s	17,23				s	15,75	s	16,37
10/1/24 9:00	18,78		25,35	s	24,83	21,71	31,92	14,54	s	17,24	s	14,66	s	s	15,74	s	16,39
10/1/24 21:00	18,74		25,35	s	24,80	21,70	31,88	14,53	s	17,23				s	15,75	s	16,36
11/1/24 9:00																	
11/1/24 21:00																	
12/1/24 9:00	18,80		25,35	s	24,78	21,69	31,86	14,53	s	17,22				s	15,75	s	16,37
12/1/24 21:00	18,87		25,34	s	24,79	21,69	31,87	14,53	s	17,23				s	15,75	s	16,38
13/1/24 9:00	18,96		25,35	s	24,81	21,70	31,85	14,55	s	17,24				s	15,75	s	16,39
13/1/24 21:00	18,98		25,34	s	24,80	21,70	31,86	14,55	s	17,24				s	15,75	s	16,39
14/1/24 9:00	19,05		25,34	s	24,83	21,71	31,86	14,54	s	17,25				s	15,74	s	16,39
14/1/24 21:00	19,03		25,34	s	24,80	s	31,85	14,54	s	17,26				s	15,74	s	16,39
15/1/24 9:00	19,11		25,35	s	24,83	21,72	31,88	14,56	s	17,26				s	15,74	s	16,41
15/1/24 21:00	18,98		25,33	s	24,79	21,70	31,86	14,55	s	17,26				s	15,74	s	16,38
16/1/24 9:00	19,06		25,34	s	24,81	21,70	31,86	14,55	s	17,26				s	15,75	s	16,38
16/1/24 21:00	19,03		25,34	s	24,78	21,70	31,82	14,54	s	17,25				s	15,74	s	16,37
17/1/24 9:00	19,10		25,34	s	24,81	21,70	31,82	14,54	s	17,26				s	15,74	s	16,39
17/1/24 21:00	19,03	20,07	25,32	s	24,77	21,70	31,82	14,54	s	17,25	s	15,71	s	s	15,74	s	16,36
18/1/24 9:00	19,13		25,33	s	24,79	21,71	31,83	14,54	s	17,26				s	15,75	s	16,38
18/1/24 21:00	19,16		25,33	s	24,77	21,70	31,81	14,53	s	17,26				s	15,75	s	16,38
19/1/24 9:00	19,22		25,33	s	24,78	21,70	31,80	14,53	s	17,26				s	15,75	s	16,40
19/1/24 21:00	19,19		25,32	s	24,76	21,69	31,79	14,54	s	17,25				s	15,75	s	16,40
20/1/24 9:00	19,18		25,32	s	24,75	21,69	31,78	14,53	s	17,25				s	15,75	s	16,40
20/1/24 21:00	19,16		25,31	s	24,74	21,69	31,76	14,53	s	17,25				s	15,75	s	16,40
21/1/24 9:00	19,21		25,32	s	24,75	21,70	31,77	14,54	s	17,25				s	15,75	s	16,41

Data	INA-06A	INA-07A	INA-10	INA-12	INA-13	INA-14	INA-16	INA-17	INA-18	INA-19	INA-20	INA-21	INA-22	INA-23	INA-24	INA-25	INA-26
21/1/24 21:00	19,19		25,30	s	24,74	21,70	31,76	14,52	s	17,26				s	15,74	s	16,41
22/1/24 9:00	19,25		25,31	s	24,76	21,70	31,76	14,54	s	17,26				s	15,75	s	16,42
22/1/24 21:00	19,27		25,30	s	24,73	21,69	31,74	14,53	s	17,26				s	15,74	s	16,40
23/1/24 9:00	19,30		25,31	s	24,74	21,70	31,74	14,52	s	17,27				s	15,74	s	16,41
23/1/24 21:00	19,23		25,31	s	24,70	21,68	31,71	14,52	s	17,26							
24/1/24 9:00	19,32		25,31	s	24,72	21,69	31,72	14,52	s	17,26				s	15,75	s	16,41
24/1/24 21:00	19,29		25,30	s	24,69	21,68	31,69	14,53	s	17,25				16,08	15,74	s	16,40
25/1/24 9:00	19,32		25,30	s	24,71	21,69	31,70	14,51	s	17,26	s	15,68	s	s	15,75	s	16,41
25/1/24 21:00	19,32		25,30	s	24,71	21,68	31,70	14,52	s	17,26				s	15,75	s	16,42
26/1/24 9:00	19,39		25,31	s	24,74	21,70	31,72	14,53	s	17,27				s	15,75	s	16,44
26/1/24 21:00	19,43		25,30	s	24,71	21,70	31,71	14,53	s	17,26				s	15,75	s	16,43
27/1/24 9:00	19,48		25,32	s	24,76	21,70	31,72	14,54	s	17,27				s	15,75	s	16,46
27/1/24 21:00	19,44		25,31	s	24,73	21,71	31,72	14,55	s	17,27				s	15,74	s	16,44
28/1/24 9:00	19,54		25,32	s	24,76	21,71	31,73	14,54	s	17,26				s	15,75	s	16,46
28/1/24 21:00	19,54		25,31	s	24,74	21,70	31,74	14,54	s	17,27				s	15,75	s	16,45
29/1/24 9:00	19,63		25,32	s	24,78	21,71	31,73	14,56	s	17,27				s	15,75	s	16,48
29/1/24 21:00	19,49	20,10	25,30	s	24,72	21,70	31,72	14,55	s	17,26	s	17,72	s		15,75	s	16,44
30/1/24 9:00	19,59		25,31	s	24,75	21,71	31,73	14,56	s	17,26					15,75	s	16,46
30/1/24 21:00	19,59		25,31	s	24,72	21,70	31,71	14,54	s	17,27					15,74	s	16,45
31/1/24 9:00	19,69		25,32	s	24,75	21,72	31,71	14,54	s	17,28					15,75	s	16,48
31/1/24 21:00	19,73		25,31	s	24,74	21,72	31,71	14,55	s	17,26					15,75	s	16,48
1/2/24 9:00	19,72	20,13	25,31	s	24,75	21,71	31,72	14,55	s	17,27	s	18,74	s		15,74	s	16,47
1/2/24 21:00	19,72		25,30	s	24,74	21,71	31,70	14,55	s	17,25					15,75	s	16,46
2/2/24 9:00	19,79		25,32	s	24,76	21,72	31,72	14,55	s	17,27					15,74	s	16,47
2/2/24 21:00	19,74		25,31	s	24,72	21,71	31,71	14,55	s	17,27					15,75	s	16,46
3/2/24 9:00	19,85		25,32	s	24,75	21,72	31,71	14,56	s	17,27					15,75	s	16,48
3/2/24 21:00	19,83		25,30	s	24,73	21,73	31,69	14,55	s	17,28					15,74	s	16,47
4/2/24 9:00	19,90		25,32	s	24,75	21,73	31,70	14,55	s	17,27					15,75	s	16,48
4/2/24 21:00	19,83		25,30	s	24,72	21,72	31,68	14,54	s	17,25					15,75	s	16,46
5/2/24 9:00	19,91		25,31	s	24,73	21,73	31,69	14,55	s	17,26	s	18,79	s	s	15,74	s	16,48
5/2/24 21:00	19,91		25,31	s	24,72	21,72	31,68	14,55	s	17,26					15,75	s	16,47
6/2/24 9:00	19,97		25,31	s	24,75	21,73	31,70	14,55	s	17,27					15,74	s	16,49

Data	INA-06A	INA-07A	INA-10	INA-12	INA-13	INA-14	INA-16	INA-17	INA-18	INA-19	INA-20	INA-21	INA-22	INA-23	INA-24	INA-25	INA-26
6/2/24 21:00	19,92		25,31	s	24,70	21,72	31,68	14,55	s	17,26					15,74	s	16,47
7/2/24 9:00	20,01		25,31	s	24,72	21,73	31,67	14,55	s	17,25					15,75	s	16,47
7/2/24 21:00	19,97		25,31	s	24,70	21,72	31,65	14,49	s	17,25					15,89	s	16,46
8/2/24 9:00	19,95	20,11	25,30	s	24,70	21,72	31,64	14,50	s	17,25	s	19,69	s	s	15,74	s	16,47
8/2/24 21:00	19,93		25,30	s	24,70	21,72	31,62	14,49	s	17,25					15,75	s	16,45
9/2/24 9:00	19,99		25,31	s	24,72	21,72	31,62	14,50	s	17,25					15,75	s	16,47
9/2/24 21:00	20,01		25,30	s	24,71	21,72	31,60	14,48	s	17,25					15,75	s	16,46
10/2/24 9:00	20,08		25,32	s	24,74	21,72	31,64	14,48	s	17,26					15,75	s	16,48
10/2/24 21:00	20,05		25,31	s	24,71	21,72	31,64	14,48	s	17,26					15,75	s	16,47
11/2/24 9:00	20,15		25,32	s	24,76	21,74	31,66	14,49	s	17,25					15,75	s	16,49
11/2/24 21:00	20,13		25,33	s	24,73	21,74	31,66	14,50	s	17,25					15,74	s	16,50
12/2/24 9:00	20,18		25,33	s	24,75	21,74	31,67	14,52	s	17,26					15,75	s	16,50
12/2/24 21:00	20,10		25,32	s	24,74	21,73	31,65	14,52	s	17,25					15,75	s	16,47
13/2/24 9:00	20,16		25,33	s	24,76	21,73	31,66	14,53	s	17,25					15,75	s	16,50
13/2/24 21:00	20,10		25,32	23,87	24,72	21,73	31,65	14,49	s	17,26					15,75	s	16,47
14/2/24 9:00	20,00		25,32	23,86	24,72	21,73	31,64	14,49	s	17,24					15,75	s	16,48
14/2/24 21:00	20,19		25,32	23,86	24,73	21,72	31,63	14,48	s	17,24					15,74	s	16,48
15/2/24 9:00	20,19		25,32	23,85	24,72	21,73	31,62	14,48	s	17,25					15,74	s	16,47
15/2/24 21:00	20,20		25,32	23,84	24,71	21,73	31,60	14,48	s	17,25	s	19,71	s	s	15,75	s	16,47
16/2/24 9:00	20,23		25,31	23,84	24,71	21,73	31,61	14,48	s	17,26					15,74	s	16,47
16/2/24 21:00	20,15		25,32	23,84	24,68	21,72	31,60	14,46	s	17,25					15,75	s	16,45
17/2/24 9:00	20,22		25,32	23,84	24,68	21,73	31,64	14,47	s	17,26					15,74	s	16,47
17/2/24 21:00	20,22		25,31	23,83	24,69	21,73	31,63	14,47	s	17,26					15,75	s	16,47
18/2/24 9:00	20,30		25,31	23,84	24,71	21,73	31,65	14,47	s	17,28					15,75	s	16,46
18/2/24 21:00	20,21		25,30		24,68		31,63	14,47	s	17,27					15,74	s	
19/2/24 9:00	20,24	20,09	25,31	23,83	24,66	21,71	31,64	14,47	s	17,27	s	21,72	s	s	15,75	s	16,49
19/2/24 21:00	20,15		25,30	23,84	24,64	21,71	31,63	14,46	s	17,27					15,74	s	16,46
20/2/24 9:00	20,23		25,30	23,83	24,66	21,71	31,62	14,46	s	17,20					15,75	s	16,47
20/2/24 21:00	20,25		25,31	23,83	24,66	21,72	31,63	14,46	s	17,19					15,75	s	16,48
21/2/24 9:00	20,30		25,31	23,83	24,68	21,72	31,64	14,47	s	17,21	s	21,69	s	s	15,76	s	16,48
21/2/24 21:00	20,27		25,31	23,84	24,68	21,72	31,63	14,47	s	17,21					15,75	s	16,48
22/2/24 9:00	20,38		25,32	23,84	24,71	21,73	31,65	14,48	s	17,23					15,75	s	16,50

Data	INA-06A	INA-07A	INA-10	INA-12	INA-13	INA-14	INA-16	INA-17	INA-18	INA-19	INA-20	INA-21	INA-22	INA-23	INA-24	INA-25	INA-26
22/2/24 21:00	20,41		25,32	23,84	24,74	21,74	31,67	14,48	s	17,23					15,75	s	16,51
23/2/24 9:00	17,93	19,95	25,43	23,84	24,77	21,75	31,70	14,48	s	17,25	s	21,63	s	s	15,75	s	16,54
23/2/24 21:00			25,34	23,84	24,74	21,73		14,47	s	17,17					15,74	s	16,50
24/2/24 9:00			25,36	23,84	24,78	21,74	30,21	14,47	s	17,18					15,75	s	16,53
24/2/24 21:00			25,36	23,83	24,75	21,74	30,21	14,47	s	17,18					15,75	s	16,50
25/2/24 9:00			25,36	23,84	24,78	21,74	30,23	14,48	s	17,18					15,75	s	16,52
25/2/24 21:00			25,33	23,84	24,72	21,72	30,19	14,45	s	17,18					15,74	s	16,47
26/2/24 9:00	19,25	20,06	25,35	23,83	24,75	21,73	30,20	14,47	s	17,17	s	22,71	s	s	15,74	s	16,50
26/2/24 21:00			25,33	23,83	24,69	21,72	30,18	14,45	s	17,16					15,74	s	16,44
27/2/24 9:00			25,35	23,82	24,73	21,73	30,18	14,46	s	17,17					15,75	s	16,49
27/2/24 21:00			25,33	23,83	24,69	21,73	30,17	14,44	s	17,16					15,74	s	16,47
28/2/24 9:00	19,25	20,03	25,35	23,83	24,71	21,72	30,17	14,46	s	17,16	s	22,78	s	s	15,74	s	16,49
28/2/24 21:00			25,34	23,84	24,70	21,73	30,16	14,45	s	17,16					15,75	s	16,49
29/2/24 9:00			25,35	23,83	24,74	21,73	30,17	14,47	s	17,17					15,75	s	16,53
29/2/24 21:00			25,32	23,83	24,68	21,73	30,17	14,46	s	17,15					15,75	s	16,50
1/3/24 9:00			25,32	23,83	24,68	21,73	30,17	14,46	s	17,15	s			s	15,75	s	16,50
1/3/24 21:00			25,34	23,83	24,68	21,73	30,17	14,44	s	17,15					15,74	s	16,48
4/3/24 9:00			25,34		24,71	21,74	30,20	14,46	s	17,13	s			s	15,75	s	16,50
4/3/24 21:00			25,37	23,84	24,74	21,76	30,19	14,47	s	17,14					15,75	s	16,53
5/3/24 9:00			25,35	23,85	24,74	21,75	30,21	14,47	s	17,14					15,74	s	16,53
5/3/24 21:00			25,35	23,81	24,71	21,75	30,21	14,46	s	17,12					15,75	s	16,50
6/3/24 9:00		20,08	25,36	23,83	24,73	21,75	30,21	14,47	s	17,12	s		s	s	15,75	s	16,50
6/3/24 21:00			25,35		24,71	21,75	30,19	14,46	s	17,11					15,75	s	16,51
7/3/24 9:00	19,69	19,66	25,37	s	24,75	21,77	30,23	14,48	s	17,13	s	24,26		s	15,75	s	16,54
7/3/24 21:00			25,35		24,72	21,75	30,23	14,47	s	17,12					15,74	s	16,51
8/3/24 9:00			25,36		24,74	21,76	30,21	14,49	s	17,13					15,74	s	16,53
8/3/24 21:00			25,35		24,71	21,75	30,19	14,47	s	17,13				s	15,74	s	16,51
9/3/24 9:00			25,35		24,72	21,76	30,17	14,48	s	17,13					15,75	s	16,51
9/3/24 21:00			25,36		24,73	21,77	30,16	14,48	s	17,12					15,75	s	16,53
10/3/24 9:00			25,36		24,72	21,76	30,15	14,46	s	17,12					15,75	s	16,52
10/3/24 21:00			25,36		24,71	21,75	30,13	14,47	s	17,11					15,75	s	16,51
11/3/24 9:00			25,36		24,74	21,76	30,14	14,47	s	17,12					15,75	s	16,53

Data	INA-06A	INA-07A	INA-10	INA-12	INA-13	INA-14	INA-16	INA-17	INA-18	INA-19	INA-20	INA-21	INA-22	INA-23	INA-24	INA-25	INA-26
11/3/24 21:00			25,35		24,73	21,76	30,12	14,47	s	17,13					15,74	s	16,53
12/3/24 9:00			25,37		24,76	21,77	30,14	14,52	s	17,13						s	16,55
12/3/24 21:00			25,36	s	24,72	21,77	30,13	14,46	s	17,13	s	24,22	s	s	s	s	16,53
13/3/24 9:00			25,37		24,75	21,77	30,15	14,52	s	17,12						s	16,56
13/3/24 21:00			25,37		24,74	21,77	30,13	14,52	s	17,13						s	16,54
14/3/24 9:00			25,37	s	24,74	21,77	30,13	14,53	s	17,12	s	24,26				s	16,54
14/3/24 21:00			25,35		24,70	21,76	30,12	14,51	s	17,11						s	16,52
15/3/24 9:00			25,36	s	24,73	21,77	30,11	14,52	s	17,12	s	24,26		s	s	s	16,54
15/3/24 21:00			25,35		24,69	21,77	30,10	14,51	s	17,11						s	16,51
16/3/24 9:00			25,36		24,72	21,77	30,10	14,51	s	17,11						s	16,53
16/3/24 21:00			25,36		24,72	21,77	30,09	14,52	s	17,10						s	16,54
17/3/24 9:00			25,37		24,75	21,79	30,11	14,52	s	17,12						s	16,56
17/3/24 21:00			25,36		24,71	21,77	30,10	14,52	s	17,11						s	16,53
18/3/24 9:00			25,37	s	24,74	21,77	30,02	14,53	s	17,11	s	24,23		s		s	16,54
18/3/24 21:00			25,36		24,73	21,78	29,59	14,51	s	17,10						s	16,52
19/3/24 9:00			25,37		24,74	21,78	29,49	14,51	s	17,10						s	16,54
19/3/24 21:00			25,36		24,71	21,77	29,41	14,50	s	17,09						s	16,50
20/3/24 9:00			25,36	s	24,73	21,78	29,37	14,51	s	17,09	s	24,25		s	s	s	16,51
20/3/24 21:00			25,36		24,72	21,78	29,32	14,51	s	17,08						s	16,51
21/3/24 9:00			25,38		24,76	21,79	29,32	14,53	s	17,09						s	16,51
21/3/24 21:00			25,36		24,73	21,78	29,27	14,51	s	17,07						s	16,51
22/3/24 9:00			25,38		24,76	21,79	29,26	14,51	s	17,08						s	16,50
22/3/24 21:00			25,35		24,74	21,77	29,23	14,51	s	17,08						s	16,50
23/3/24 9:00			25,38		24,78	21,79	29,24	14,51	s	17,08						s	16,52
23/3/24 21:00			25,37		24,77	21,79	29,23	14,52	s	17,07						s	16,50
24/3/24 9:00			25,36		24,76	21,78	29,21	14,51	s	17,07						s	16,49
24/3/24 21:00			25,36		24,74	21,78	29,18	14,51	s	17,07						s	16,48
25/3/24 9:00			25,37		24,75	21,77	29,18	14,50	s	17,06						s	16,48
25/3/24 21:00			25,37		24,75	21,78	29,17	14,50	s	17,07						s	16,48
26/3/24 9:00			25,37		24,79	21,79	29,18	14,50	s	17,06						s	16,49
26/3/24 21:00			25,36		24,74	21,78	29,16	14,49	s	17,04						s	16,45
27/3/24 9:00	20,65	19,97	25,36	s	24,77	21,78	29,20	14,50	s	17,07	s	24,10	s	s	s	s	16,48

BARRAGEM B6 – PZ

Data	PZ-04A	PZ-05	PZ-06	PZ-07	PZ-08	PZ-09	PZ-11A	PZ-12	PZ-13	PZ-14	PZ-15A	PZ-17	PZ-18A	PZ-19	PZ-20	PZ-21	PZ-22
1/10/23 9:00		30,55	32,57		29,17	24,21			15,87			16,82			13,52	12,22	14,13
1/10/23 21:00		30,55	32,57		29,17	24,21			15,87			16,82			13,52	12,22	14,13
3/10/23 9:00		30,53	32,58		29,17	24,19			15,84			16,82			13,49	12,16	14,07
3/10/23 21:00		30,53	32,54		29,17	24,18			15,82			16,82			13,47	12,14	14,09
4/10/23 9:00		30,53	32,55		29,17	24,19			15,83			16,83			13,47	12,16	14,06
4/10/23 21:00		30,54	32,55		29,16				15,84			16,82			13,47	12,17	14,04
5/10/23 9:00		30,54	32,55		29,17	24,18			15,85			16,82			13,49	12,19	14,06
5/10/23 21:00	34,89	30,55	32,55	10,49	29,17	24,18	16,35	9,60	15,86	17,23	18,84	16,83	13,18	13,92	13,48	12,18	14,06
6/10/23 9:00		30,54	32,54		29,18	24,19			15,87			16,84			13,51	12,21	14,07
6/10/23 21:00		30,54	32,55		29,18	24,19			15,88			16,82			13,49	12,22	14,06
7/10/23 9:00		30,54	32,55		29,18	24,20			15,88			16,84			13,50	12,21	14,07
7/10/23 21:00		30,54	32,54		29,17	24,19			15,87			16,82			13,49	12,19	14,07
8/10/23 9:00		30,53	32,54		29,18	24,20			15,87			16,84			13,52	12,20	14,05
8/10/23 21:00		30,56	32,55		29,16	24,19			15,87			16,81			13,49	12,2	14,06
9/10/23 9:00		30,54	32,55		29,18	24,18			15,88			16,84			13,51	12,23	14,06
9/10/23 21:00		30,54	32,55		29,18	24,18			15,88			16,84			13,50	12,22	14,08
10/10/23 9:00		30,55	32,55	10,65	29,18	24,18			15,89			16,84			13,52	12,23	14,08
10/10/23 21:00		30,55	32,54		29,17	24,19			15,89			16,82			13,49	12,22	14,06
11/10/23 9:00		30,56	32,54	12,15	29,18	24,19			15,90		18,85	16,84			13,52	12,23	14,08
11/10/23 21:00		30,54	32,52		29,17	24,17			15,89			16,82			13,50	12,22	14,06
12/10/23 9:00		30,55	32,54		29,17	24,19			15,89			16,83			13,51	12,21	14,08
12/10/23 21:00		30,54	32,55		29,17	24,17			15,87			16,81			13,50	12,21	14,09
13/10/23 9:00		30,55	32,53		29,18	24,18			15,86			16,83			13,51	12,17	14,11
13/10/23 21:00		30,53	32,55		29,18	24,18			15,84			16,82			13,50	12,13	14,07
14/10/23 9:00		30,54	32,54		29,18	24,21			15,85			16,85			13,49	12,15	14,05
14/10/23 21:00		30,56			29,18	24,19			15,85			16,83			13,46	12,15	14,04
15/10/23 9:00		30,55	32,55		29,19	24,2			15,86			16,83			13,47	12,18	14,02
15/10/23 21:00		30,54	32,55		29,17	24,20			15,86			16,82			13,45	12,18	14,04
16/10/23 9:00		30,54	32,54		29,18	24,21			15,87			16,84			13,47	12,20	14,06
16/10/23 21:00		30,54	32,53		29,17	24,2			15,84			16,81			13,45	12,19	14,03
17/10/23 9:00		30,53	32,54		29,18	24,19			15,87			16,82			13,46	12,21	14,06

Data	PZ-04A	PZ-05	PZ-06	PZ-07	PZ-08	PZ-09	PZ-11A	PZ-12	PZ-13	PZ-14	PZ-15A	PZ-17	PZ-18A	PZ-19	PZ-20	PZ-21	PZ-22
18/10/23 9:00		30,55	32,53	11,90	29,17	24,18			15,87			16,81			13,46	12,22	14,03
18/10/23 21:00		30,55	32,52		29,16	24,15			15,86			16,80			13,45	12,22	14,06
19/10/23 9:00		30,55	32,54		29,18	24,17			15,88			16,82			13,47	12,24	14,05
19/10/23 21:00		30,55	32,55		29,18	24,16			15,87			16,82			13,46	12,23	14,06
20/10/23 9:00		30,54	32,54	11,88	29,18	24,16			15,89			16,83			13,47	12,24	
20/10/23 21:00		30,54	32,55		29,16	24,15			15,88			16,80			13,46	12,24	14,06
21/10/23 9:00		30,54	32,52		29,18	24,18			15,89			16,83			13,48	12,25	14,08
21/10/23 21:00		30,55	32,53		29,17	24,16			15,88			16,82			13,47	12,25	14,07
22/10/23 9:00		30,54	32,54		29,18	24,17			15,89			16,83			13,49	12,27	14,09
22/10/23 21:00		30,54	32,54		29,17	24,15			15,87			16,81			13,46	12,26	14,08
23/10/23 9:00		30,54	32,54	11,90	29,18	24,17			15,89			16,82			13,48	12,27	14,09
23/10/23 21:00		30,55	32,53		29,17	24,17			15,87			16,81			13,46	12,27	14,09
24/10/23 9:00		30,56	32,53		29,17	24,17			15,88			16,81			13,47	12,27	14,10
24/10/23 21:00		30,53	32,53		29,17	24,14			15,87			16,8			13,44	12,27	14,09
25/10/23 9:00	34,85	30,55	32,53	12,92	29,17	24,15	16,39	9,59	15,87	17,28	18,83	16,81	13,17	13,96	13,46	12,28	14,1
25/10/23 21:00		30,54	32,53		29,17	24,15			15,86			16,8			13,46	12,27	14,1
26/10/23 9:00		30,54	32,54		29,17	24,16			15,88			16,81			13,46	12,27	14,12
26/10/23 21:00		30,55	32,53		29,17	24,16			15,87			16,81			13,46	12,28	14,15
27/10/23 9:00		30,55	32,53	13,42	29,19	24,18			15,90			16,83			13,49	12,30	14,17
27/10/23 21:00		30,56	32,53		29,18	24,18			15,88			16,83			13,49	12,29	14,19
28/10/23 9:00		30,57	32,53		29,19	24,19			15,91			16,84			13,48	12,29	14,18
28/10/23 21:00		30,55	32,53		29,19	24,19			15,88			16,83			13,48	12,29	14,21
29/10/23 9:00		30,56	32,54		29,19	24,18			15,90			16,84			13,48	12,29	14,22
29/10/23 21:00		30,55	32,54		29,18	24,18			15,89			16,83			13,48	12,30	14,22
30/10/23 9:00		30,55	32,55		29,19	24,18			15,88			16,83			13,47	12,28	14,21
30/10/23 21:00		30,55	32,55		29,18	24,18			15,88			16,82			13,46	12,27	14,23
31/10/23 9:00	34,89	30,56	32,54	13,38	29,18	24,19			15,90			16,82			13,47	12,28	14,23
31/10/23 21:00		30,55	32,55		29,18	24,19			15,89			16,83			13,47	12,29	14,21
1/11/23 9:00		30,54	32,54		29,18	24,21			15,90			16,83			13,47	12,29	14,20
1/11/23 21:00		30,54	32,54		29,17	24,21			15,89			16,81			13,47	12,27	14,22
2/11/23 9:00		30,53	32,52		29,18	24,21			15,90			16,82			13,47	12,28	14,24
2/11/23 21:00		30,55	32,54		29,18	24,22			15,90			16,81			13,47	12,28	14,23
3/11/23 9:00		30,56	32,53		29,18	24,23			15,90			16,83			13,47	12,28	14,24

Data	PZ-04A	PZ-05	PZ-06	PZ-07	PZ-08	PZ-09	PZ-11A	PZ-12	PZ-13	PZ-14	PZ-15A	PZ-17	PZ-18A	PZ-19	PZ-20	PZ-21	PZ-22
3/11/23 21:00		30,55	32,54		29,19	24,22			15,91			16,83			13,47	12,29	14,25
4/11/23 9:00		30,55	32,53		29,18	24,22			15,90			16,82			13,46	12,27	14,21
4/11/23 21:00		30,56	32,55		29,18	24,21			15,90			16,83			13,47	12,28	14,23
5/11/23 9:00		30,57	32,55		29,20	24,22			15,91			16,84			13,46	12,29	14,24
5/11/23 21:00		30,56	32,56		29,20	24,20			15,91			16,82			13,49	12,29	14,24
6/11/23 9:00		30,56	32,54	13,88	29,19	24,21			15,93			16,85			13,49	12,30	14,26
6/11/23 21:00		30,55	32,55		29,19	24,21			15,92			16,82			13,49	12,30	14,27
7/11/23 9:00		30,57	32,57		29,19	24,22			15,94			16,84			13,49	12,32	14,27
7/11/23 21:00		30,56	32,56		29,18	24,22			15,92			16,83			13,48	12,30	14,27
8/11/23 9:00		30,56	32,54		29,20	24,22			15,93			16,84			13,50	12,32	14,29
8/11/23 21:00		30,56	32,54		29,18	24,21			15,92			16,84			13,48	12,31	14,26
9/11/23 9:00		30,56	32,57	13,90	29,18	24,23			15,93			16,83			13,48	12,31	14,29
9/11/23 21:00		30,56	32,54		29,19	24,21			15,93			16,82			13,47	12,31	14,27
10/11/23 9:00		30,57	32,57		29,19	24,23			15,94			16,83			13,49	12,31	14,29
10/11/23 21:00		30,56	32,54		29,18	24,24			15,92			16,83			13,47	12,31	14,28
11/11/23 9:00		30,57	32,56		29,18	24,23			15,94			16,83			13,49	12,32	14,28
11/11/23 21:00		30,56	32,53		29,17	24,22			15,92			16,82			13,46	12,31	14,29
12/11/23 9:00		30,56	32,55		29,18	24,22			15,94			16,83			13,49	12,33	14,30
12/11/23 21:00		30,56	32,55		29,18	24,21						16,82			13,48	12,32	
13/11/23 9:00	34,97	30,57	32,57	13,95		24,22	16,73	9,63	15,94	17,28	18,87	16,83	13,35	13,47	13,49	12,33	14,31
13/11/23 21:00		30,57	32,54		29,18	24,22			15,93			16,83			13,48	12,33	14,31
14/11/23 9:00		30,58	32,56		29,18	24,21			15,94			16,82			13,49	12,32	14,31
14/11/23 21:00		30,56	32,56		29,18	24,21			15,93			16,82			13,49	12,31	14,32
15/11/23 9:00		30,57	32,55		29,19	24,21			15,95			16,84			13,50	12,34	14,33
15/11/23 21:00		30,57	32,55		29,19	24,23			15,95			16,84			13,53	12,33	14,34
16/11/23 9:00		30,56	32,56	13,93	29,18	24,22			15,95			16,83			13,50	12,32	14,34
16/11/23 21:00		30,56	32,55		29,18	24,22			15,94			16,81			13,51	12,33	14,35
17/11/23 9:00		30,57	32,55		29,17	24,22			15,94			16,82			13,51	12,32	14,38
17/11/23 21:00		30,57	32,55		29,17	24,22			15,94			16,82			13,51	12,32	14,38
18/11/23 9:00		30,57	32,55		29,19	24,23			15,95			16,83			13,51	12,36	14,40
18/11/23 21:00		30,56	32,56		29,19	24,23			15,95			16,84			13,51	12,34	14,41
19/11/23 9:00		30,56	32,55		29,19	24,24			15,97			16,84			13,51	12,35	14,44
19/11/23 21:00		30,57	32,54		29,20	24,24			15,95			16,85			13,51	12,34	14,41

Data	PZ-04A	PZ-05	PZ-06	PZ-07	PZ-08	PZ-09	PZ-11A	PZ-12	PZ-13	PZ-14	PZ-15A	PZ-17	PZ-18A	PZ-19	PZ-20	PZ-21	PZ-22
20/11/23 9:00		30,57	32,56		29,19	24,24			15,95			16,84			13,51	12,30	14,39
20/11/23 21:00		30,57	32,56		29,19	24,24			15,93			16,83			13,49	12,29	14,35
21/11/23 9:00		30,58	32,56	13,98	29,19	24,24			15,95			16,83			13,49	12,28	14,33
21/11/23 21:00		30,56	32,55		29,18	24,23			15,93			16,83			13,47	12,27	14,30
22/11/23 9:00		30,57	32,56		29,19	24,24			15,94			16,84			13,49	12,29	14,24
22/11/23 21:00		30,56	32,54		29,18	24,23			15,93			16,82			13,47	12,25	14,27
23/11/23 9:00		30,57	32,56	13,96	29,19	24,23			15,93			16,83			13,48	12,27	14,23
23/11/23 21:00		30,56	32,55		29,19	24,23			15,95			16,83			13,47	12,26	14,22
24/11/23 9:00		30,57	32,56		29,19	24,24			15,95			16,83			13,48	12,28	14,21
24/11/23 21:00		30,58	32,56		29,19	24,23			15,95			16,85			13,48	12,27	14,22
25/11/23 9:00		30,58	32,55		29,19	24,24			15,94			16,82			13,47	12,28	14,18
25/11/23 21:00		30,57	32,55		29,19	24,24			15,94			16,83			13,47	12,27	14,18
26/11/23 9:00		30,59	32,53		29,19	24,24			15,94			16,83			13,48	12,28	14,17
26/11/23 21:00		30,56	32,53		29,18	24,22			15,94			16,82			13,46	12,26	14,15
27/11/23 9:00		30,57	32,54	13,98	29,20	24,23	16,76	9,66	15,95	17,28	18,86	16,85	13,39	13,47	13,49	12,29	14,15
27/11/23 21:00		30,56	32,54		29,19	24,22			15,94			16,83			13,47	12,28	14,12
28/11/23 9:00	34,98	30,57	32,55	13,98	29,19	24,21	16,71		15,95			16,82	13,32		13,48	12,28	14,12
28/11/23 21:00		30,58	32,54		29,18	24,21			15,94			16,82			13,48	12,28	14,11
29/11/23 9:00		30,57	32,55		29,18	24,21			15,93			16,82			13,48	12,25	14,12
29/11/23 21:00		30,56	32,54	13,89	29,18	24,19			15,92		18,70	16,81			13,44	12,22	14,09
30/11/23 9:00		30,57	32,53		29,18	24,20			15,91			16,81			13,43	12,22	14,09
30/11/23 21:00		30,55	32,53		29,17	24,19			15,91			16,81			13,41	12,22	14,06
1/12/23 9:00		30,56	32,53	13,86	29,18	24,19			15,92			16,82			13,41	12,23	14,05
1/12/23 21:00		30,57	32,51		29,17	24,17			15,90			16,80			13,40	12,20	14,05
2/12/23 9:00		30,57	32,51		29,18	24,19			15,90			16,81			13,40	12,22	14,03
2/12/23 21:00		30,58	32,53		29,18	24,18			15,89			16,81			13,40	12,21	14,02
3/12/23 9:00		30,57	32,53		29,18	24,17			15,88			16,79			13,39	12,21	14,01
3/12/23 21:00		30,57	32,52		29,17	24,17			15,89			16,79			13,39	12,22	14,02
4/12/23 9:00		30,57	32,55	13,87	29,18	24,19			15,92			16,82			13,70	12,23	14,03
4/12/23 21:00		30,57	32,52		29,19	24,18			15,91			16,82			13,41	12,24	14,05
5/12/23 9:00		30,58	32,54		29,18	24,20			15,93			16,81			13,41	12,25	14,04
5/12/23 21:00		30,57	32,54		29,18	24,20			15,94			16,81			13,40	12,25	14,04
6/12/23 9:00	34,92	30,56	32,53		29,18	24,22	16,75	9,60	15,94	17,35	18,73	16,80	13,33	13,49	13,41	12,25	14,05

Data	PZ-04A	PZ-05	PZ-06	PZ-07	PZ-08	PZ-09	PZ-11A	PZ-12	PZ-13	PZ-14	PZ-15A	PZ-17	PZ-18A	PZ-19	PZ-20	PZ-21	PZ-22
6/12/23 21:00		30,57	32,51		29,18	24,21			15,96			16,80			13,43	12,26	14,04
7/12/23 9:00		30,55	32,52	13,92	29,18	24,21			15,97			16,81			13,45	12,27	14,05
7/12/23 21:00		30,57	32,51		29,18	24,20			15,95			16,79			13,46	12,26	14,06
8/12/23 9:00		30,58	32,51		29,17	24,20			15,96			16,79			13,47	12,28	14,07
8/12/23 21:00		30,57	32,52		29,17	24,20			15,96			16,79			13,52	12,27	14,09
9/12/23 9:00		30,56	32,51		29,17	24,20			15,97			16,79			13,50	12,27	14,10
9/12/23 21:00		30,57	32,50		29,17	24,20			15,96			16,78			13,51	12,29	14,10
10/12/23 9:00		30,57	32,50		29,17	24,22			15,97			16,78			13,48	12,27	14,11
10/12/23 21:00		30,56	32,51		29,16	24,20			15,97			16,76			13,49	12,28	14,12
11/12/23 9:00		30,57	32,51		29,17	24,19			15,98			16,78			13,49	12,29	14,13
11/12/23 21:00		30,58	32,51		29,17	24,21			15,96			16,78			13,48	12,29	14,13
12/12/23 9:00		30,58	32,50	13,87	29,18	24,22			15,99			16,80			13,51	12,30	14,15
12/12/23 21:00		30,57	32,51		29,17	24,22			15,97			16,78			13,45	12,27	14,15
13/12/23 9:00		30,57	32,50		29,18	24,22			15,97			16,78			13,45	12,29	14,16
13/12/23 21:00		30,57	32,51		29,16	24,21			15,96			16,75			13,49	12,27	14,16
14/12/23 9:00		30,58	32,50	13,89	29,17	24,23			15,97			16,77			13,50	12,30	14,16
14/12/23 21:00		30,57	32,50		29,17	24,22			15,97			16,76			13,51	12,28	14,16
15/12/23 9:00		30,58	32,51		29,18	24,23			16,00			16,77			13,54	12,31	14,17
15/12/23 21:00		30,57	32,51		29,17	24,22			15,99			16,76			13,55	12,30	14,18
16/12/23 9:00		30,59	32,49		29,17	24,22			16,01			16,76			13,56	12,31	14,18
16/12/23 21:00		30,58	32,50		29,16	24,19			16,00			16,75			13,55	12,30	14,18
17/12/23 9:00		30,56	32,51		29,17	24,21			16,00			16,75			13,56	12,31	14,18
17/12/23 21:00		30,58	32,50		29,16	24,19			16,00			16,73			13,55	12,30	14,18
18/12/23 9:00		30,56	32,50	13,85	29,16	24,20			16,00			16,74			13,57	12,32	14,21
18/12/23 21:00		30,56	32,48		29,15	24,18			15,98			16,72			13,54	12,31	14,20
19/12/23 9:00		30,57	32,49		29,16	24,17			16,01			16,72			13,56	12,33	14,20
19/12/23 21:00		30,56	32,48		29,15	24,18			15,99			16,71			13,55	12,32	14,22
20/12/23 9:00		30,56	32,50	13,81	29,16	24,20			16,01			16,73			13,57	12,34	14,22
20/12/23 21:00		30,56	32,50		29,16	24,20			16,00			16,73			13,58	12,34	14,21
21/12/23 9:00		30,59	32,51	13,69	29,17	24,21			16,02			16,74			13,60	12,37	14,23
21/12/23 21:00		30,59	32,49	13,71	29,17	24,22			16,02			16,73			13,59	12,35	14,22
22/12/23 9:00		30,58	32,48	13,72	29,17	24,21			16,02			16,74			13,59	12,35	14,24
22/12/23 21:00		30,56	32,50	13,72	29,17	24,22			15,98			16,73			13,56	12,33	14,23

Data	PZ-04A	PZ-05	PZ-06	PZ-07	PZ-08	PZ-09	PZ-11A	PZ-12	PZ-13	PZ-14	PZ-15A	PZ-17	PZ-18A	PZ-19	PZ-20	PZ-21	PZ-22
23/12/23 9:00		30,58	32,51	13,73	29,17	24,22			16,00			16,74			13,55	12,33	14,24
23/12/23 21:00		30,58	32,49	13,74	29,17	24,21			15,96			16,72			13,52	12,27	14,22
24/12/23 9:00		30,56	32,49	13,72	29,17	24,20			15,97			16,72			13,51	12,27	14,21
24/12/23 21:00		30,57	32,48	13,73	29,16	24,19			15,96			16,71			13,50	12,26	14,17
25/12/23 9:00		30,59	32,50	13,73	29,16	24,20			15,96			16,71			13,49	12,27	14,16
25/12/23 21:00		30,59	32,50	13,74	29,16	24,18			15,95			16,72			13,49	12,29	14,15
26/12/23 9:00		30,59	32,49	13,73	29,17	24,18			15,96			16,71			13,50	12,29	14,13
26/12/23 21:00		30,57	32,51	13,74	29,16	24,18			15,96			16,70			13,50	12,30	14,14
27/12/23 9:00	34,91	30,57	32,52	13,74	29,16	24,17	16,71	9,53	15,96	17,26	18,74	16,70	13,39	13,48	13,51	12,30	14,12
27/12/23 21:00		30,57	32,50	13,75	29,16	24,17			15,96			16,70			13,50	12,29	14,11
28/12/23 9:00		30,58	32,51	13,75	29,16	24,18			15,97			16,70			13,51	12,33	14,11
28/12/23 21:00		30,57	32,49	13,77	29,15	24,16			15,96			16,70			13,50	12,32	14,09
29/12/23 9:00		30,57	32,51	13,76	29,16	24,17			15,97			16,68			13,51	12,33	14,10
29/12/23 21:00		30,58	32,51	13,76	29,15	24,16			15,97			16,67			13,52	12,34	14,11
30/12/23 9:00		30,58	32,51	13,77	29,16	24,18			15,97			16,69			13,53	12,34	14,10
30/12/23 21:00		30,56	32,51	13,77	29,15	24,17			15,97			16,67			13,52	12,35	14,09
31/12/23 9:00		30,58	32,52	13,78	29,16	24,19			15,98			16,68			13,53	12,37	14,11
31/12/23 21:00		30,57	32,51	13,77	29,15	24,18			15,98			16,66			13,53	12,34	14,12
1/1/24 9:00		30,57	32,52	13,79	29,15	24,18			15,98			16,67			13,51	12,36	14,11
1/1/24 21:00		30,56	32,51	13,80	29,15	24,16			15,97			16,65			13,49	12,33	14,09
2/1/24 9:00		30,55	32,51	13,79	29,15	24,16			15,96			16,66			13,50	12,34	14,11
2/1/24 21:00		30,57	32,52	13,79	29,15	24,16			15,96			16,64			13,48	12,34	14,10
3/1/24 9:00		30,57	32,51	13,79	29,16	24,17			15,96			16,66			13,48	12,35	14,13
3/1/24 21:00		30,56	32,52	13,78	29,15	24,16			15,95			16,65		13,20	13,47	12,34	14,12
4/1/24 9:00		30,57	32,51	13,79	29,16	24,14			15,94			16,66			13,48	12,34	14,11
4/1/24 21:00		30,58	32,50	13,79	29,15	24,15			15,95			16,65			13,47	12,32	14,12
5/1/24 9:00		30,58	32,51	13,79	29,15	24,15			15,96			16,65			13,47	12,35	14,13
5/1/24 21:00		30,56	32,52	13,79	29,15	24,14			15,93			16,65			13,48	12,34	14,12
6/1/24 9:00		30,57	32,52	13,80	29,16	24,14			15,95			16,65			13,48	12,34	14,12
6/1/24 21:00		30,59	32,52	13,81	29,16	24,14			15,93			16,65			13,44	12,34	14,11
7/1/24 9:00		30,58	32,52	13,80	29,16	24,14			15,94			16,65			13,42	12,32	14,10
7/1/24 21:00		30,55	32,52	13,80	29,16	24,13			15,94			16,65			13,41	12,33	14,07
8/1/24 9:00		30,55	32,51	13,79	29,16	24,12			15,94			16,64			13,42	12,33	14,08

Data	PZ-04A	PZ-05	PZ-06	PZ-07	PZ-08	PZ-09	PZ-11A	PZ-12	PZ-13	PZ-14	PZ-15A	PZ-17	PZ-18A	PZ-19	PZ-20	PZ-21	PZ-22
8/1/24 21:00		30,57	32,51	13,81	29,16	24,13			15,91			16,66			13,40	12,33	14,09
9/1/24 9:00		30,56	32,52	13,79	29,16	24,13			15,93			16,64			13,41	12,36	14,08
9/1/24 21:00		30,58	32,51	13,80	29,16	24,11			15,91			16,64			13,39	12,34	14,06
10/1/24 9:00		30,57	32,53	13,80	29,15	24,11			15,93			16,63			13,38	12,35	14,07
10/1/24 21:00	34,90	30,57	32,51	13,80	29,15	24,10	16,59	9,45	15,89	17,15	18,62	16,63	13,39	13,43	13,37	12,35	14,07
11/1/24 9:00																	
11/1/24 21:00																	
12/1/24 9:00		30,56	32,51	13,80	29,15	24,07			15,91			16,61			13,35	12,37	14,06
12/1/24 21:00		30,57	32,51	13,79	29,15	24,07			15,91			16,62			13,35	12,37	14,06
13/1/24 9:00		30,58	32,52	13,79	29,15	24,08			15,92			16,61			13,36	12,38	14,07
13/1/24 21:00		30,58	32,51	13,81	29,16	24,08			15,92			16,61			13,35	12,39	14,10
14/1/24 9:00		30,57	32,51	13,81	29,16	24,10			15,92			16,62			13,36	12,39	14,07
14/1/24 21:00		30,56	32,51	13,80	29,16	24,10			15,91			16,61			13,36	12,35	14,08
15/1/24 9:00		30,57	32,52	13,80	29,16	24,09			15,92			16,62			13,35	12,36	14,08
15/1/24 21:00		30,57	32,52	13,81	29,15	24,09			15,90			16,60			13,29	12,36	14,08
16/1/24 9:00		30,57	32,51	13,80	29,16	24,09			15,91			16,61			13,32	12,37	14,06
16/1/24 21:00		30,57	32,50	13,79	29,14	24,07			15,90			16,60			13,29	12,35	14,08
17/1/24 9:00		30,57	32,51	13,80	29,15	24,08			15,92			16,60			13,31	12,38	14,05
17/1/24 21:00		30,57	32,49	13,80	29,14	24,06	17,57	9,42	15,90	17,13	18,59	16,59	13,39	13,41	13,30	12,37	14,05
18/1/24 9:00		30,57	32,50	13,80	29,15	24,06			15,91			16,59			13,32	12,39	14,04
18/1/24 21:00		30,55	32,49	13,80	29,15	24,03			15,91			16,58			13,32	12,40	14,05
19/1/24 9:00		30,55	32,48	13,82	29,15	24,04			15,92			16,59			13,35	12,42	14,06
19/1/24 21:00		30,56	32,48	13,81	29,14	24,03			15,92			16,58			13,34	12,43	14,05
20/1/24 9:00		30,57	32,49	13,81	29,14	24,03			15,92			16,58			13,34	12,41	14,06
20/1/24 21:00		30,54	32,48	13,81	29,13	24,04			15,90			16,55			13,33	12,41	14,06
21/1/24 9:00		30,56	32,46	13,81	29,14	24,04			15,92			16,57			13,33	12,43	14,06
21/1/24 21:00		30,55	32,49	13,81	29,14	24,04			15,92			16,57			13,32	12,43	14,08
22/1/24 9:00		30,55	32,51	13,81	29,14	24,06			15,93			16,58			13,34	12,45	14,11
22/1/24 21:00		30,55	32,47	13,81	29,14	24,05			15,91			16,56			13,31	12,45	14,08
23/1/24 9:00		30,54	32,47	13,82	29,14	24,05			15,93			16,55			13,31	12,45	14,13
23/1/24 21:00		30,55	32,48	13,81	29,13	24,04			15,90			16,54			13,29	12,42	14,10
24/1/24 9:00		30,55	32,44	13,81	29,14	24,03			15,91			16,55			13,30	12,43	14,10
24/1/24 21:00		30,53	32,46	13,80	29,13	24,04			15,91			16,54			13,30	12,43	14,11

Data	PZ-04A	PZ-05	PZ-06	PZ-07	PZ-08	PZ-09	PZ-11A	PZ-12	PZ-13	PZ-14	PZ-15A	PZ-17	PZ-18A	PZ-19	PZ-20	PZ-21	PZ-22
25/1/24 9:00		30,55	32,45	13,77	29,13	24,05			15,91			16,54			13,30	12,43	14,12
25/1/24 21:00		30,55	32,46	13,78	29,13	24,05			15,91			16,54			13,29	12,44	14,10
26/1/24 9:00		30,55	32,46	13,78	29,14	24,07			15,93			16,57			13,32	12,47	14,15
26/1/24 21:00		30,54	32,45	13,78	29,14	24,06			15,92			16,55			13,32	12,47	14,14
27/1/24 9:00		30,56	32,48	13,76	29,14	24,08			15,93			16,56			13,33	12,49	14,16
27/1/24 21:00		30,56	32,47	13,78	29,13	24,08			15,93			16,54			13,32	12,48	14,16
28/1/24 9:00		30,55	32,46	13,77	29,15	24,08			15,95			16,56			13,33	12,51	14,20
28/1/24 21:00		30,58	32,47	13,79	29,14	24,07			15,95			16,56			13,34	12,50	14,22
29/1/24 9:00		30,56	32,49	13,77	29,15	24,07			15,97			16,57			13,36	12,50	14,23
29/1/24 21:00	34,93	30,57	32,47	13,79	29,13	24,05	17,36		15,95	17,21	19,46	16,53	13,16	13,07	13,32	12,49	14,23
30/1/24 9:00		30,57	32,47	13,78	29,14	24,06			15,96			16,54			13,32	12,51	14,27
30/1/24 21:00		30,56	32,43	13,78	29,13	24,06			15,95						13,31	12,51	14,28
31/1/24 9:00		30,56	32,46	13,79	29,14	24,07			15,97			16,54			13,34	12,52	14,30
31/1/24 21:00		30,55	32,48	13,77	29,14	24,07			15,96			16,52			13,35	12,52	14,30
1/2/24 9:00	34,93	30,56	32,45	13,78	29,14	24,08	17,36	9,65	15,98	17,22	19,45	16,54	13,17	13,10	13,34	12,52	14,31
1/2/24 21:00		30,56	32,45	13,77	29,13	24,07			15,98			16,50			13,34	12,54	14,32
2/2/24 9:00		30,56	32,44	13,74	29,14	24,07			15,99			16,52			13,36	12,53	14,34
2/2/24 21:00		30,54	32,44	13,72	29,13	24,06			15,99			16,51			13,35	12,53	14,34
3/2/24 9:00		30,55	32,44	13,74	29,13	24,07			16,00			16,54			13,37	12,55	14,36
3/2/24 21:00		30,56	32,42	13,72	29,13	24,07			16,00			16,52			13,36	12,54	14,36
4/2/24 9:00		30,57	32,44	13,72	29,13	24,07			16,03			16,52			13,38	12,55	14,37
4/2/24 21:00		30,56	32,45	13,71	29,13	24,07			16,02			16,50			13,38	12,54	14,37
5/2/24 9:00		30,56	32,44	13,73	29,12	24,08			16,04		20,32	16,51			13,39	12,57	14,37
5/2/24 21:00		30,57	32,44	13,70	29,13	24,07			16,04			16,49			13,39	12,56	14,39
6/2/24 9:00		30,57	32,46	13,71	29,13	24,07			16,08			16,51			13,42	12,58	14,37
6/2/24 21:00		30,55	32,42	13,70	29,12	24,06			16,07			16,48			13,40	12,57	14,37
7/2/24 9:00		30,56	32,45	13,70	29,13	24,08			16,09			16,49			13,41	12,57	14,38
7/2/24 21:00		30,57	32,43	13,67	29,12	24,07			16,08			16,47			13,41	12,55	14,38
8/2/24 9:00	34,90	30,56	32,45	13,62	29,12	24,07	17,33	9,71	16,07	17,25	21,41	16,48	13,16	13,13	13,41	12,54	14,39
8/2/24 21:00		30,56	32,43	13,62	29,12	24,07			16,08			16,47			13,41	12,54	14,38
9/2/24 9:00		30,57	32,43	13,61	29,12	24,05			16,09			16,47			13,42	12,57	14,38
9/2/24 21:00		30,57	32,42	13,61	29,12	24,05			16,01			16,46			13,40	12,54	14,39
10/2/24 9:00		30,57	32,43	13,61	29,13	24,06			16,13			16,47			13,42	12,56	14,39

Data	PZ-04A	PZ-05	PZ-06	PZ-07	PZ-08	PZ-09	PZ-11A	PZ-12	PZ-13	PZ-14	PZ-15A	PZ-17	PZ-18A	PZ-19	PZ-20	PZ-21	PZ-22
10/2/24 21:00		30,57	32,43	13,61	29,12	24,06			16,12			16,47			13,41	12,54	14,39
11/2/24 9:00		30,58	32,43	13,62	29,13	24,06			16,13			16,48			13,43	12,57	14,41
11/2/24 21:00		30,59	32,43	13,61	29,13	24,05			16,13			16,48			13,44	12,58	14,40
12/2/24 9:00		30,58	32,44	13,61	29,13	24,08			16,15			16,49			13,44	12,58	14,41
12/2/24 21:00		30,57	32,42	13,61	29,13	24,06			16,14			16,47			13,42	12,56	14,39
13/2/24 9:00		30,57	32,44	13,62	29,13	24,07			16,16			16,48			13,45	12,57	14,42
13/2/24 21:00		30,58	32,42	13,62	29,12	24,05			16,14			16,45			13,43	12,58	14,43
14/2/24 9:00		30,59	32,44	13,62	29,12	24,05			16,15			16,45			13,44	12,58	14,44
14/2/24 21:00		30,56	32,42	13,60	29,13				16,16			16,45			13,42	12,58	14,43
15/2/24 9:00		30,58	32,44	13,59	29,12	24,04			16,16			16,45			13,43	12,58	14,44
15/2/24 21:00		30,57	32,42	13,58	29,12	24,04			16,16		21,39	16,44			13,43	12,58	14,44
16/2/24 9:00		30,57	32,43	13,58	29,11	24,04			16,16			16,41			13,44	12,58	14,44
16/2/24 21:00		30,55	32,43	13,58	29,11	24,04			16,16			16,42			13,42	12,55	14,43
17/2/24 9:00		30,57	32,42	13,58	29,12	24,03			16,17			16,42			13,44	12,58	14,44
17/2/24 21:00		30,58	32,42	13,59	29,11	24,02			16,17			16,42			13,43	12,58	14,45
18/2/24 9:00		30,59	32,40	13,58	29,11	24,03			16,19			16,42			13,45	12,60	14,45
18/2/24 21:00		30,58	32,43	13,59	29,11	24,03			16,16			16,41			13,44	12,58	14,46
19/2/24 9:00	34,89	30,57	32,41	13,59	29,11	24,03	17,39	9,10	16,18	17,27	23,41	16,41	13,15	13,10	13,43	12,59	14,44
19/2/24 21:00		30,55	32,41	13,52	29,10	24,03			16,18			16,39			13,42	12,58	14,45
20/2/24 9:00		30,57	32,42	13,49	29,10	24,04			16,18			16,40			13,43	12,59	14,45
20/2/24 21:00		30,57	32,41	13,49	29,10	24,02			16,18			16,40			13,43	12,58	14,46
21/2/24 9:00		30,59	32,40	13,51	29,11	24,03			16,18		23,39	16,41			13,44	12,59	14,46
21/2/24 21:00		30,57	32,41	13,48	29,10	24,04			16,18			16,39			13,43	12,59	14,44
22/2/24 9:00		30,57	32,40	13,48	29,12	24,05			16,20			16,40			13,45	12,59	14,46
22/2/24 21:00		30,57	32,42	13,49	29,12	24,04			16,20			16,40			13,45	12,59	14,44
23/2/24 9:00	34,99	29,78	32,41	13,49	29,13	24,05	17,38	9,88	16,12	17,25	23,44	16,44	13,09	13,09	13,48	12,60	14,45
23/2/24 21:00		30,13	32,43	13,49	29,12	23,91			16,13			16,41			13,47	12,58	
24/2/24 9:00		30,12	32,44	13,51	29,12	23,96			16,14			16,42			13,47	12,58	
24/2/24 21:00		30,12	32,46	13,49	29,12	23,99			16,13			16,39			13,46	12,58	
25/2/24 9:00		30,11	32,42	13,48	29,12	24,02			16,13			16,41			13,47	12,60	
25/2/24 21:00		30,12	32,43	13,45	29,11	24,03			16,12			16,39			13,44	12,58	
26/2/24 9:00	34,99	30,13	32,43	13,27	29,11	24,05	17,38	9,61	16,13	17,02	24,45	16,39	13,02	12,10	13,46	11,60	14,48
26/2/24 21:00		30,10		13,48	29,10	24,04			16,11			16,35			13,44	12,58	

Data	PZ-04A	PZ-05	PZ-06	PZ-07	PZ-08	PZ-09	PZ-11A	PZ-12	PZ-13	PZ-14	PZ-15A	PZ-17	PZ-18A	PZ-19	PZ-20	PZ-21	PZ-22
27/2/24 9:00		30,11		13,48	29,11	24,01			16,11			16,36			13,45	12,59	
27/2/24 21:00		30,11		13,47	29,10	24,01			16,11			16,33			13,44	12,57	
28/2/24 9:00		30,09	32,45	13,47	29,10	24,03	17,37	9,66	16,13	17,01	24,41	16,34	13,06	12,90	13,46	12,60	14,51
28/2/24 21:00		30,11		13,48	29,11	24,03			16,12			16,33			13,46	12,24	
29/2/24 9:00		30,10		13,46	29,10	24,03			16,14			16,35			13,47	12,25	
29/2/24 21:00		30,10		13,48	29,10	24,01			16,13			16,33			13,47	12,22	
1/3/24 9:00		30,10	32,94	13,48	29,10	24,01			16,13			16,33			13,47	12,22	14,46
1/3/24 21:00		30,13		13,48	29,09	24,00			16,13			16,32			13,46	12,24	
4/3/24 9:00		30,14		13,50	29,10	24,03			16,16		25,40	16,33				12,26	
4/3/24 21:00		30,14		13,50	29,10	24,04			16,16			16,34			13,50	12,29	
5/3/24 9:00		30,16	32,78	13,48	29,11	24,02			16,17			16,33			13,51	12,28	14,49
5/3/24 21:00		30,14	32,76	13,50	29,09	24,02			16,15			16,30			13,49	12,24	14,48
6/3/24 9:00		30,14	32,78	13,49	29,10	24,04			16,17	16,97	26,40	16,31			13,49	12,25	14,49
6/3/24 21:00		30,13	32,76	13,50	29,09	24,02			16,15			16,29			13,50	12,24	14,50
7/3/24 9:00	34,94	30,14	32,77	13,51	29,10	24,01	17,42	9,65	16,17		26,42	16,31	13,09	12,88	13,52	12,29	
7/3/24 21:00		30,15	32,77	13,50	29,09	24,02			16,16			16,28			13,50	12,26	14,49
8/3/24 9:00		30,14	32,78	13,52	29,10	24,04			16,18			16,30			13,51	12,28	14,51
8/3/24 21:00		30,15	32,76	13,51	29,09	24,02			16,16			16,26			13,50	12,27	14,50
9/3/24 9:00		30,13	32,77	13,51	29,09	24,01			16,17			16,28			13,50	12,30	14,50
9/3/24 21:00		30,16	32,76	13,51	29,10	24,02			16,18			16,29			13,50	12,28	14,51
10/3/24 9:00		30,13	32,78	13,53	29,09	24,03			16,18			16,28			13,51	12,28	14,53
10/3/24 21:00		30,16	32,78	13,52	29,10	24,04			16,18			16,28			13,50	12,29	14,51
11/3/24 9:00		30,16	32,81	13,53	29,10	24,04			16,19			16,28			13,51	12,32	14,53
11/3/24 21:00		30,15	32,79	13,52	29,09	24,04			16,18			16,26			13,49	12,31	14,52
12/3/24 9:00		30,16	32,79	13,53	29,10	24,05			16,20			16,29			13,53	12,33	14,53
12/3/24 21:00		30,15	32,78	13,53	29,09	24,04			16,19			16,25			13,52	12,31	14,52
13/3/24 9:00		30,15	32,78	13,53	29,10	24,07			16,20			16,25			13,52	12,32	14,53
13/3/24 21:00		30,14	32,77	13,53	29,10	24,06			16,17			16,24			13,51	12,31	14,53
14/3/24 9:00		30,14	32,79	13,54	29,09	24,06			16,18			16,25			13,51	12,32	14,52
14/3/24 21:00		30,14	32,76	13,53	29,08	24,06			16,18			16,20			13,50	12,32	14,54
15/3/24 9:00		30,14	32,75	13,54	29,09	24,08			16,20	18,00	28,40	16,22			13,52	12,33	14,53
15/3/24 21:00		30,14	32,75	13,54	29,08	24,07			16,17			16,19			13,50	12,32	14,54
16/3/24 9:00		30,15	32,75	13,56	29,08	24,06			16,19			16,21			13,50	12,32	14,53

BARRAGEM E – INA

Data	INA-401	INA-405	INA-407	INA-408	INA-411	INA-412	INA-413
1/10/23 9:00	S	S	S	S	S		
1/10/23 21:00	S	S	S	S	S		
2/10/23 9:00	S	S	S	S	S		
2/10/23 21:00	S	S	S	S	S		
3/10/23 9:00	S	S	S	S	S		
3/10/23 21:00	S	S	S	S	S	11,90	13,29
4/10/23 9:00	S	S	S	S	S		
4/10/23 21:00	S	S	S	S	S		
5/10/23 9:00	S	S	S	S	S		
5/10/23 21:00	S	S	S	S	S		
6/10/23 9:00	S	S	S	S	S		
6/10/23 21:00	S	S	S	S	S		
7/10/23 9:00	S	S	S	S	S		
7/10/23 21:00	S	S	S	S	S		
8/10/23 9:00	S	S	S	S	S		
8/10/23 21:00	S	S	S	S	S		
9/10/23 9:00	S	S	S	S	S		
9/10/23 21:00	S	S	S	S	S		
10/10/23 9:00	S	S	S	S	S		
10/10/23 21:00	S	S	S	S	S		
11/10/23 9:00	S	S	S	S	S		
11/10/23 21:00	S	S	S	S	S		
12/10/23 9:00	S	S	S	S	S		
12/10/23 21:00	S	S	S	S	S		
13/10/23 9:00	S	S	S	S	S		
13/10/23 21:00	S	S	S	S	S		
14/10/23 9:00	S	S	S	S	S		
14/10/23 21:00	S	S	S	S	S		
15/10/23 9:00	S	S	S	S	S		

Data	INA-401	INA-405	INA-407	INA-408	INA-411	INA-412	INA-413
15/10/23 21:00	S	S	S	S	S		
16/10/23 9:00	S	S	S	S	S		
16/10/23 21:00	S	S	S	S	S		
17/10/23 9:00	S	S	S	S	S		
18/10/23 9:00	S	S	S	S	S		
18/10/23 21:00	S	S	S	S	S		
19/10/23 9:00	S	S	S	S	S		
19/10/23 21:00	S	S	S	S	S		
20/10/23 9:00	S	S	S	S	S		
20/10/23 21:00	S	S	S	S	S		
21/10/23 9:00	S	S	S	S	S	11,93	13,28
21/10/23 21:00	S	S	S	S	S		
22/10/23 9:00	S	S	S	S	S		
22/10/23 21:00	S	S	S	S	S		
23/10/23 9:00	S	S	S	S	S		
23/10/23 21:00	S	S	S	S	S		
24/10/23 9:00	S	S	S	S	S		
24/10/23 21:00	S	S	S	S	S		
25/10/23 9:00	S	S	S	S	S		
25/10/23 21:00	S	S	S	S	S		
30/10/23 9:00	S	S	S	S	S		
31/10/23 21:00	S	S	S	S	S		
1/11/23 9:00	S	S	S	S	S		
1/11/23 21:00	S	S	S	S	S		
2/11/23 9:00	S	S	S	S	S		
2/11/23 21:00	S	S	S	S	S		
3/11/23 9:00	S	S	S	S	S		
3/11/23 21:00	S	S	S	S	S		
4/11/23 9:00	S	S	S	S	S		
4/11/23 21:00	S	S	S	S	S		
5/11/23 9:00	S	S	S	S	S		
5/11/23 21:00	S	S	S	S	S		

Data	INA-401	INA-405	INA-407	INA-408	INA-411	INA-412	INA-413
6/11/23 9:00	S	S	S	S	S		
6/11/23 21:00	S	S	S	S	S		
7/11/23 9:00	S	S	S	S	S		
7/11/23 21:00	S	S	S	S	S		
8/11/23 9:00	S	S	S	S	S		
8/11/23 21:00	S	S	S	S	S		
9/11/23 9:00	S	S	S	S	S		
9/11/23 21:00	S	S	S	S	S		
10/11/23 9:00	S	S	S	S	S		
10/11/23 21:00	S	S	S	S	S		
11/11/23 9:00	S	S	S	S	S		
11/11/23 21:00	S	S	S	S	S		
12/11/23 9:00	S	S	S	S	S		
12/11/23 21:00	S	S	S	S			
13/11/23 9:00	S	S	S	S	S		
13/11/23 21:00	S	S	S	S	S		
14/11/23 9:00	S	S	S	S	S	11,93	13,33
14/11/23 21:00	S	S	S	S	S		
15/11/23 9:00	S	S	S	S	S		
15/11/23 21:00	S	S	S	S	S		
16/11/23 9:00	S	S	S	S	S		
16/11/23 21:00	S	S	S	S	S		
17/11/23 9:00	S	S	S	S	S		
17/11/23 21:00	S	S	S	S	S		
18/11/23 9:00	S	S	S	S	S		
18/11/23 21:00	S	S	S	S	S		
19/11/23 9:00	S	S	S	S	S		
19/11/23 21:00	S	S	S	S	S		
20/11/23 9:00	S	S	S	S	S		
20/11/23 21:00	S	S	S	S	S		
21/11/23 9:00	S	S	S	S	S		
21/11/23 21:00	S	S	S	S	S		

Data	INA-401	INA-405	INA-407	INA-408	INA-411	INA-412	INA-413
22/11/23 9:00	S	S	S	S	S		
22/11/23 21:00	S	S	S	S	S		
23/11/23 9:00	S	S	S	S	S		
23/11/23 21:00	S	S	S	S	S		
24/11/23 9:00	S	S	S	S	S		
24/11/23 21:00	S	S	S	S	S		
25/11/23 9:00	S	S	S	S	S		
25/11/23 21:00	S	S	S	S	S		
26/11/23 9:00	S	S	S	S	S		
26/11/23 21:00	S	S	S	S	S		
27/11/23 9:00	S	S	S	S	S	11,90	13,28
27/11/23 21:00	S	S	S	S	S		
28/11/23 9:00	S	S	S	S	S		
28/11/23 21:00	S	S	S	S	S		
29/11/23 9:00	S	S	S	S	S		
29/11/23 21:00	S	S	S	S	S		
30/11/23 9:00	S	S	S	S	S		
30/11/23 21:00	S	S	S	S	S		
1/12/23 9:00	S	S	S	S	S		
1/12/23 21:00	S	S	S	S	S		
2/12/23 9:00	S	S	S	S	S		
2/12/23 21:00	S	S	S	S	S		
3/12/23 9:00	S	S	S	S	S		
3/12/23 21:00	S	S	S	S	S		
4/12/23 9:00	S	S	S	S	S		
4/12/23 21:00	S	S	S	S	S		
5/12/23 9:00	S	S	S	S	S		
5/12/23 21:00	S	S	S	S	S		
6/12/23 9:00	S	S	S	S	S	11,89	13,26
6/12/23 21:00	S	S	S	S	S		
7/12/23 9:00	S	S	S	S	S		
7/12/23 21:00	S	S	S	S	S		

Data	INA-401	INA-405	INA-407	INA-408	INA-411	INA-412	INA-413
8/12/23 9:00	S	S	S	S	S		
8/12/23 21:00	S	S	S	S	S		
9/12/23 9:00	S	S	S	S	S		
9/12/23 21:00	S	S	S	S	S		
10/12/23 9:00	S	S	S	S	S		
10/12/23 21:00	S	S	S	S	S		
11/12/23 9:00	S	S	S	S	S		
11/12/23 21:00	S	S	S	S	S		
12/12/23 9:00	S	S	S	S	S		
12/12/23 21:00	S	S	S	S	S		
13/12/23 9:00	S	S	S	S	S		
13/12/23 21:00	S	S	S	S	S		
14/12/23 9:00	S	S	S	S	S		
14/12/23 21:00	S	S	S	S	S		
15/12/23 9:00	S	S	S	S	S		
15/12/23 21:00	S	S	S	S	S		
16/12/23 9:00	S	S	S	S	S		
16/12/23 21:00	S	S	S	S	S		
17/12/23 9:00	S	S	S	S	S		
17/12/23 21:00	S	S	S	S	S		
18/12/23 9:00	S	S	S	S	S		
18/12/23 21:00	S	S	S	S	S		
19/12/23 9:00	S	S	S	S	S		
19/12/23 21:00	S	S	S	S	S		
20/12/23 9:00	S	S	S	S	S		
20/12/23 21:00	S	S	S	S	S		
21/12/23 9:00	S	S	S	S	S		
21/12/23 21:00	S	S	S	S	S		
22/12/23 9:00	S	S	S	S	S		
22/12/23 21:00	S	S	S	S	S		
23/12/23 9:00	S	S	S	S	S		
23/12/23 21:00	S	S	S	S	S		

Data	INA-401	INA-405	INA-407	INA-408	INA-411	INA-412	INA-413
24/12/23 9:00	S	S	S	S	S		
24/12/23 21:00	S	S	S	S	S		
25/12/23 9:00	S	S	S	S	S		
25/12/23 21:00	S	S	S	S	S		
26/12/23 9:00	S	S	S	S	S		
26/12/23 21:00	S	S	S	S	S		
27/12/23 9:00	S	S	S	S	S		
27/12/23 21:00	S	S	S	S	S		
28/12/23 9:00	S	S	S	S	S	11,70	13,32
28/12/23 21:00	S	S	S	S	S		
29/12/23 9:00	S	S	S	S	S		
29/12/23 21:00	S	S	S	S	S		
30/12/23 9:00	S	S	S	S	S		
30/12/23 21:00	S	S	S	S	S		
31/12/23 9:00	S	S	S	S	S		
31/12/23 21:00	S	S	S	S	S		
1/1/24 9:00	S	S	S	S	S		
1/1/24 21:00	S	S	S	S	S		
2/1/24 9:00	S	S	S	S	S		
2/1/24 21:00	S	S	S	S	S		
3/1/24 9:00	S	S	S	S	S		
3/1/24 21:00	S	S	S	S	S		
4/1/24 9:00	S	S	S	S	S		
4/1/24 21:00	S	S	S	S	S		
5/1/24 9:00	S	S	S	S	S		
5/1/24 21:00	S	S	S	S	S		
6/1/24 9:00	S	S	S	S	S		
6/1/24 21:00	S	S	S		S		
7/1/24 9:00	S	S	S	S	S		
7/1/24 21:00	S	S	S	S	S		
8/1/24 9:00	S	S	S	S	S	11,75	13,36
8/1/24 21:00	S	S	S	S	S		

Data	INA-401	INA-405	INA-407	INA-408	INA-411	INA-412	INA-413
9/1/24 9:00	S	S	S	S	S		
9/1/24 21:00	S	S	S	S	S		
10/1/24 9:00	S	S	S	S	S		
10/1/24 21:00	S	S	S	S	S		
11/1/24 9:00	S	S	S	S	S		
11/1/24 21:00							
12/1/24 9:00	S	S	S	S	S		
12/1/24 21:00	S	S	S	S	S		
13/1/24 9:00	S	S	S	S	S		
13/1/24 21:00	S	S	S	S	S		
14/1/24 9:00	S	S	S	S	S		
14/1/24 21:00	S	S	S	S	S		
15/1/24 9:00	S	S	S	S	S		
15/1/24 21:00	S	S	S	S	S		
16/1/24 9:00	S	S	S	S	S		
16/1/24 21:00	S	S	S	S	S		
17/1/24 9:00	S	S	S	S	S		
17/1/24 21:00	S	S	S	S	S		
18/1/24 9:00	S	S	S	S	S		
18/1/24 21:00	S	S	S	S	S		
19/1/24 9:00	S	S	S	S	S		
19/1/24 21:00	S	S	S	S	S		
20/1/24 9:00	S	S	S	S	S		
20/1/24 21:00	S	S	S	S	S		
21/1/24 9:00	S	S	S	S	S		
21/1/24 21:00	S	S	S	S	S		
22/1/24 9:00	S	S	S	S	S	11,70	13,34
22/1/24 21:00	S	S	S	S	S		
23/1/24 9:00	S	S	S	S	S		
23/1/24 21:00	S	S	S	S	S		
24/1/24 9:00	S	S	S	S	S		
24/1/24 21:00	S	S	S	S	S		

Data	INA-401	INA-405	INA-407	INA-408	INA-411	INA-412	INA-413
25/1/24 9:00	S	S	S	S	S		
25/1/24 21:00	S	S	S	S	S		
26/1/24 9:00	S	S	S	S	S		
26/1/24 21:00	S	S	S	S	S		
27/1/24 9:00	S	S	S	S	S		
27/1/24 21:00	S	S	S	S	S		
28/1/24 9:00	S	S	S	S	S		
28/1/24 21:00	S	S	S	S	S		
29/1/24 9:00	S	S	S	S	S		
29/1/24 21:00	S	S	S	S	S		
30/1/24 9:00	S	S	S	S	S		
30/1/24 21:00	S	S	S	S	S		
31/1/24 9:00	S	S	S	S	S		
31/1/24 21:00	S	S	S	S	S		
1/2/24 9:00	S	S	S	S	S		
1/2/24 21:00	S	S	S	S	S		
2/2/24 9:00	S	S	S	S	S		
2/2/24 21:00	S	S	S	S	S		
3/2/24 9:00	S	S	S	S	S		
3/2/24 21:00	S	S	S	S	S		
4/2/24 9:00	S	S	S	S	S		
4/2/24 21:00	S	S	S	S	S		
5/2/24 9:00	S	S	S	S	S		
5/2/24 21:00	S	S	S	S	S		
6/2/24 9:00	S	S	S	S	S		
6/2/24 21:00	S	S	S	S	S		
7/2/24 9:00	S	S	S	S	S		
7/2/24 21:00	S	S	S	S	S		
8/2/24 9:00	S	S	S	S	S	11,72	13,34
8/2/24 21:00	S	S	S	S	S		
9/2/24 9:00	S	S	S	S	S		
9/2/24 21:00	S	S	S	S	S		

Data	INA-401	INA-405	INA-407	INA-408	INA-411	INA-412	INA-413
10/2/24 9:00	S	S	S	S	S		
10/2/24 21:00	S	S	S	S	S		
11/2/24 9:00	S	S	S	S	S		
11/2/24 21:00	S	S	S	S	S		
12/2/24 9:00	S	S	S	S	S		
12/2/24 21:00	S	S	S	S	S		
13/2/24 9:00	S	S	S	S	S		
13/2/24 21:00	S	S	S	S	S		
14/2/24 9:00	S	S	S	S	S		
14/2/24 21:00	S	S	S	S	S		
15/2/24 9:00	S	S	S	S	S		
15/2/24 21:00	S	S	S	S	S		
16/2/24 9:00	S	S	S	S	S		
16/2/24 21:00	S	S	S	S	S		
17/2/24 9:00	S	S	S	S	S		
17/2/24 21:00	S	S	S	S	S		
18/2/24 9:00	S	S	S	S	S		
18/2/24 21:00	S	S	S	S	S		
19/2/24 9:00	S	S	S	S	S	11,76	13,36
19/2/24 21:00	S	S	S	S	S		
20/2/24 9:00	S	S	S	S	S		
20/2/24 21:00	S	S	S	S	S		
21/2/24 9:00	S	S	S	S	S		
21/2/24 21:00	S	S	S	S	S		
22/2/24 9:00	S	S	S	S	S		
22/2/24 21:00	S	S	S	S	S		
23/2/24 9:00	S	S	S	S	S		
23/2/24 21:00	S	S	S	S	S		
24/2/24 9:00	S	S	S	S	S		
24/2/24 21:00	S	S	S	S	S		
25/2/24 9:00	S	S	S	S	S		
25/2/24 21:00	S	S	S	S	S		

Data	INA-401	INA-405	INA-407	INA-408	INA-411	INA-412	INA-413
26/2/24 9:00	s	s	s	s	s		
26/2/24 21:00	s	s	s	s	s		
27/2/24 12:00	s	s	s	s	s	11,67	13,27
27/2/24 9:00	s	s	s	s	s		
27/2/24 21:00	s	s	s	s	s		
28/2/24 9:00	s	s	s	s	s		
28/2/24 21:00	s	s	s	s	s		
29/2/24 9:00	s	s	s	s	s		
29/2/24 21:00	s	s	s	s	s		
1/3/24 9:00	s	s	s	s	s		
1/3/24 21:00	s	s	s	s	s		
4/3/24 9:00	s	s	s	s	s		
4/3/24 21:00	s	s	s	s	s		
5/3/24 9:00	s	s	s	s	s		
5/3/24 21:00	s	s	s	s	s		
6/3/24 9:00	s	s	s	s	s		
6/3/24 21:00	s	s	s	s	s		
7/3/24 9:00	s	s	s	s	s		
7/3/24 21:00	s	s	s	s	s		
8/3/24 9:00	s	s	s	s	s		
8/3/24 21:00	s	s	s	s	s		
9/3/24 9:00	s	s	s	s	s		
9/3/24 21:00	s	s	s	s	s		
10/3/24 9:00	s	s	s	s	s		
10/3/24 21:00	s	s	s	s	s		
11/3/24 9:00	s	s	s	s	s	16,65	13,28
11/3/24 21:00	s	s	s	s	s		
12/3/24 9:00	s	s	s	s	s		
12/3/24 21:00	s	s	s	s	s		
13/3/24 9:00	s	s	s	s	s		
13/3/24 21:00	s		s	s	s		
14/3/24 9:00	s	s	s	s	s		

Data	INA-401	INA-405	INA-407	INA-408	INA-411	INA-412	INA-413
14/3/24 21:00	s	s	s	s	s		
15/3/24 9:00	s	s	s	s	s		
15/3/24 21:00	s		s	s	s		
16/3/24 9:00	s	s	s	s	s		
16/3/24 21:00	s	s	s	s	s		
17/3/24 9:00	s	s	s	s	s		
17/3/24 21:00	s	s	s	s	s		
18/3/24 9:00	s	s	s	s	s		
18/3/24 21:00	s	s	s	s	s		
19/3/24 9:00	s	s	s	s	s		
19/3/24 21:00	s		s	s	s		
20/3/24 9:00	s	s	s	s	s		
20/3/24 21:00	s		s	s	s		
21/3/24 9:00	s		s	s	s		
21/3/24 21:00	s	s	s	s	s		
22/3/24 9:00	s		s	s	s		
22/3/24 21:00	s	s	s	s	s		
23/3/24 9:00	s	s	s	s	s		
23/3/24 21:00	s	s	s	s	s		
24/3/24 9:00	s	s	s	s	s		
24/3/24 21:00	s	s	s	s	s		
25/3/24 9:00	s	s	s	s	s		
25/3/24 21:00	s	s	s	s	s		
26/3/24 9:00	s	s	7,71	s	s		
26/3/24 21:00	s	s	8,07	s	s		
27/3/24 9:00	s	s	s	s	s	11,69	13,26
27/3/24 21:00	s	s	s	s	s		
28/3/24 9:00	s	s	s	s	s		
28/3/24 21:00	s	s		s	s		
29/3/24 9:00	s	s	7,32	s	s		
29/3/24 21:00	s	s	s	s	s		
30/3/24 9:00	s	s	s	s	s		

BARRAGEM E – PZ

Data	PZ-403	PZ-404	PZ-406	PZ-409	PZ-410	PZ-411	PZ-412
01/10/2023 09:00	7,65	12,78	7,83	8,85	18,19		
01/10/2023 21:00	7,63	12,77	7,81	8,81	18,16		
02/10/2023 09:00	7,60	12,75	7,80	8,80	18,15		
02/10/2023 21:00	7,60	12,76	7,79	8,80	18,16		
03/10/2023 09:00	7,60	12,74	7,79	8,78	18,16	s	s
03/10/2023 21:00	7,60	12,74	7,79	8,81	18,17		
04/10/2023 09:00	7,60	12,75	7,80	8,79	18,16		
04/10/2023 21:00	7,61	12,74	7,80	8,80	18,18		
05/10/2023 09:00	7,61	12,74	7,80	8,80	18,18		
05/10/2023 21:00	7,61	12,75	7,80	8,81	18,19		
06/10/2023 09:00	7,61	12,74	7,81	8,81	18,19		
06/10/2023 21:00	7,61	12,75	7,80	8,82	18,19		
07/10/2023 09:00	7,60	12,75	7,79	8,81	18,19		
07/10/2023 21:00	7,61	12,75	7,80	8,82	18,19		
08/10/2023 09:00	7,60	12,75	7,79	8,80	18,18		
08/10/2023 21:00	7,60	12,75	7,79	8,80	18,19		
09/10/2023 09:00	7,60	12,75	7,80	8,82	18,19		
09/10/2023 21:00	7,60	12,73	7,80	8,82	18,20		
10/10/2023 09:00	7,60	12,74	7,79	8,80	18,18		
10/10/2023 21:00	7,60	12,74	7,80	8,81	18,19		
11/10/2023 09:00	7,60	12,74	7,79	8,82	18,19		
11/10/2023 21:00	7,61	12,74	7,80	8,81	18,20		
12/10/2023 09:00	7,60	12,74	7,79	8,81	18,18		
12/10/2023 21:00	7,59	12,73	7,77	8,81	18,17		
13/10/2023 09:00	7,53	12,71	7,72	8,77	18,12		
13/10/2023 21:00	7,49	12,69	7,68	8,73	18,11		
14/10/2023 09:00	7,50	12,68	7,69	8,73	18,12		
14/10/2023 21:00	7,51	12,68	7,70	8,74	18,12		
15/10/2023 09:00	7,52	12,68	7,71	8,74	18,15		
15/10/2023 21:00	7,52	12,69	7,71	8,75	18,15		
16/10/2023 09:00	7,53	12,69	7,72	8,75	18,16		

Data	PZ-403	PZ-404	PZ-406	PZ-409	PZ-410	PZ-411	PZ-412
16/10/2023 21:00	7,54	12,69	7,72	8,75	18,14		
17/10/2023 09:00	7,54	12,68	7,72	8,75	18,15		
18/10/2023 09:00	7,55	12,69	7,73	8,76	18,15		
18/10/2023 21:00	7,55	12,69	7,74	8,76	18,16		
19/10/2023 09:00	7,54	12,69	7,73	8,77	18,15		
19/10/2023 21:00	7,55	12,70	7,75	8,77	18,13		
20/10/2023 09:00	7,55	12,69	7,74	8,77	18,15		
20/10/2023 21:00	7,55	12,69	7,74	8,77	18,15		
21/10/2023 09:00	7,56	12,70	7,74	8,76	18,15	s	s
21/10/2023 21:00	7,56	12,70	7,74	8,76	18,16		
22/10/2023 09:00	7,56	12,70	7,75	8,76	18,14		
22/10/2023 21:00	7,56	12,70	7,74	8,76	18,15		
23/10/2023 09:00	7,56	12,70	7,75	8,78	18,14		
23/10/2023 21:00	7,56	12,70	7,75	8,78	18,14		
24/10/2023 09:00	7,56	12,70	7,75	8,77	18,14		
24/10/2023 21:00	7,57	12,7	7,75	8,77	18,15		
25/10/2023 09:00	7,56	12,70	7,75	8,77	18,15		
25/10/2023 21:00	7,57	12,71	7,76	8,79	18,17		
30/10/2023 09:00	7,55	12,70	7,75	8,78	18,16		
31/10/2023 21:00	7,55	12,71	7,76	8,78	18,14		
01/11/2023 09:00	7,55	12,71	7,75	8,77	18,14		
01/11/2023 21:00	7,54	12,72	7,76	8,78	18,14		
02/11/2023 09:00	7,54	12,71	7,76	8,78	18,14		
02/11/2023 21:00	7,55	12,72	7,76	8,78	18,14		
03/11/2023 09:00	7,55	12,71	7,77	8,79	18,13		
03/11/2023 21:00	7,55	12,72	7,76	8,79	18,13		
04/11/2023 09:00	7,55	12,72	7,76	8,79	18,13		
04/11/2023 21:00	7,54	12,72	7,77	8,78	18,13		
05/11/2023 09:00	7,55	12,72	7,78	8,77	18,14		
05/11/2023 21:00	7,55	12,72	7,77	8,80	18,13		
06/11/2023 09:00	7,55	12,72	7,76	8,79	18,14		
06/11/2023 21:00	7,54	12,71	7,75	8,79	18,15		
07/11/2023 09:00	7,55	12,71	7,76	8,79	18,15		

Data	PZ-403	PZ-404	PZ-406	PZ-409	PZ-410	PZ-411	PZ-412
07/11/2023 21:00	7,54	12,72	7,77	8,78	18,14		
08/11/2023 09:00	7,55	12,72	7,77	8,78	18,14		
08/11/2023 21:00	7,54	12,72	7,76	8,79	18,15		
09/11/2023 09:00	7,56	12,73	7,77	8,78	18,15		
09/11/2023 21:00	7,56	12,72	7,77	8,80	18,16		
10/11/2023 09:00	7,56	12,73	7,78	8,79	18,16		
10/11/2023 21:00	7,56	12,73	7,79	8,80	18,17		
11/11/2023 09:00	7,56	12,74	7,79	8,79	18,17		
11/11/2023 21:00	7,57	12,74	7,79	8,81	18,17		
12/11/2023 09:00	7,57	12,75	7,79	8,80	18,16		
12/11/2023 21:00		12,75	7,79	8,80	18,17		
13/11/2023 09:00	7,57	12,75	7,80	8,81	18,15		
13/11/2023 21:00	7,58	12,75	7,80	8,82	18,17		
14/11/2023 09:00	7,58	12,75	7,81	8,81	18,16	s	s
14/11/2023 21:00	7,58	12,76	7,80	8,81	18,17		
15/11/2023 09:00	7,58	12,75	7,80	8,81	18,16		
15/11/2023 21:00	7,57	12,75	7,79	8,83	18,16		
16/11/2023 09:00	7,58	12,75	7,79	8,81	18,16		
16/11/2023 21:00	7,57	12,75	7,80	8,82	18,16		
17/11/2023 09:00	7,58	12,76	7,79	8,81	18,17		
17/11/2023 21:00	7,58	12,76	7,80	8,80	18,18		
18/11/2023 09:00	7,58	12,76	7,80	8,82	18,17		
18/11/2023 21:00	7,59	12,76	7,81	8,83	18,16		
19/11/2023 09:00	7,58	12,76	7,80	8,81	18,16		
19/11/2023 21:00	7,59	12,76	7,80	8,82	18,16		
20/11/2023 09:00	7,57	12,75	7,79	8,81	18,14		
20/11/2023 21:00	7,56	12,75	7,78	8,79	18,14		
21/11/2023 09:00	7,56	12,75	7,78	8,79	18,15		
21/11/2023 21:00	7,56	12,75	7,79	8,80	18,16		
22/11/2023 09:00	7,56	12,75	7,79	8,79	18,16		
22/11/2023 21:00	7,56	12,75	7,79	8,81	18,16		
23/11/2023 09:00	7,55	12,74	7,78	8,79	18,17		
23/11/2023 21:00	7,56	12,75	7,78	8,81	18,16		

Data	PZ-403	PZ-404	PZ-406	PZ-409	PZ-410	PZ-411	PZ-412
24/11/2023 09:00	7,55	12,75	7,78	8,79	18,17		
24/11/2023 21:00	7,55	12,75	7,79	8,81	18,16		
25/11/2023 09:00	7,55	12,75	7,79	8,80	18,17		
25/11/2023 21:00	7,55	12,75	7,79	8,81	18,17		
26/11/2023 09:00	7,55	12,75	7,78	8,81	18,17		
26/11/2023 21:00	7,55	12,75	7,78	8,81	18,16		
27/11/2023 09:00	7,54	12,75	7,78	8,79	18,17	s	s
27/11/2023 21:00	7,54	12,75	7,77	8,81	18,16		
28/11/2023 09:00	7,54	12,75	7,78	8,80	18,15		
28/11/2023 21:00	7,55	12,76	7,78	8,80	18,15		
29/11/2023 09:00	7,44	12,72	7,68	8,74	18,10		
29/11/2023 21:00	7,41	12,67	7,64	8,72	18,08		
30/11/2023 09:00	7,42	12,67	7,66	8,71	18,10		
30/11/2023 21:00	7,44	12,66	7,68	8,72	18,11		
01/12/2023 09:00	7,46	12,68	7,68	8,72	18,10		
01/12/2023 21:00	7,47	12,65	7,70	8,73	18,11		
02/12/2023 09:00	7,47	12,66	7,71	8,72	18,11		
02/12/2023 21:00	7,48	12,67	7,71	8,75	18,12		
03/12/2023 09:00	7,49	12,67	7,73	8,73	18,13		
03/12/2023 21:00	7,50	12,68	7,73	8,76	18,13		
04/12/2023 09:00	7,49	12,69	7,73	8,75	18,13		
04/12/2023 21:00		12,70	7,74	8,75	18,13		
05/12/2023 09:00	7,50	12,71	7,74	8,75	18,13		
05/12/2023 21:00	7,49	12,71	7,73	8,75	18,13		
06/12/2023 09:00	7,50	12,71	7,73	8,73	18,13	s	s
06/12/2023 21:00	7,51	12,71	7,74	8,76	18,14		
07/12/2023 09:00	7,50	12,72	7,74	8,76	18,14		
07/12/2023 21:00	7,51	12,73	7,74	8,76	18,14		
08/12/2023 09:00	7,52	12,74	7,76	8,76	18,15		
08/12/2023 21:00	7,52	12,74	7,76	8,77	18,14		
09/12/2023 09:00	7,52	12,75	7,76	8,78	18,15		
09/12/2023 21:00	7,52	12,75	7,76	8,76	18,15		
10/12/2023 09:00	7,52	12,74	7,76	8,77	18,15		

Data	PZ-403	PZ-404	PZ-406	PZ-409	PZ-410	PZ-411	PZ-412
10/12/2023 21:00	7,52	12,75	7,76	8,77	18,16		
11/12/2023 09:00	7,51	12,75	7,75	8,77	18,13		
11/12/2023 21:00	7,51	12,74	7,75	8,77	18,13		
12/12/2023 09:00	7,51	12,74	7,75	8,75	18,14		
12/12/2023 21:00	7,50	12,74	7,74	8,76	18,14		
13/12/2023 09:00	7,51	12,75	7,76	8,77	18,13		
13/12/2023 21:00	7,53	12,75	7,75	8,73	18,13		
14/12/2023 09:00	7,52	12,75	7,77	8,77	18,14		
14/12/2023 21:00	7,53	12,76	7,77	8,77	18,13		
15/12/2023 09:00	7,54	12,76	7,77	8,77	18,14		
15/12/2023 21:00	7,55	12,76	7,78	8,79	18,14		
16/12/2023 09:00	7,54	12,76	7,77	8,78	18,13		
16/12/2023 21:00	7,55	12,76	7,78	8,76	18,13		
17/12/2023 09:00	7,53	12,77	7,77	8,79	18,14		
17/12/2023 21:00	7,54	12,76	7,78	8,77	18,14		
18/12/2023 09:00	7,57	12,76	7,82	8,79	18,13		
18/12/2023 21:00	7,58	12,79	7,83	8,80	18,15		
19/12/2023 09:00	7,59	12,79	7,83	8,79	18,14		
19/12/2023 21:00	7,58	12,80	7,84	8,78	18,13		
20/12/2023 09:00	7,58	12,80	7,83	8,81	18,14		
20/12/2023 21:00	7,57	12,80	7,81	8,80	18,13		
21/12/2023 09:00	7,56	12,79	7,82	8,79	18,14		
21/12/2023 21:00	7,56	12,79	7,81	8,80	18,13		
22/12/2023 09:00	7,55	12,79	7,80	8,80	18,12		
22/12/2023 21:00	7,55	12,79	7,80	8,78	18,10		
23/12/2023 09:00	7,54	12,78	7,79	8,79	18,09		
23/12/2023 21:00	7,45	12,74	7,71	8,73	18,06		
24/12/2023 09:00	7,41	12,68	7,66	8,70	18,05		
24/12/2023 21:00	7,43	12,64	7,67	8,70	18,06		
25/12/2023 09:00	7,44	12,64	7,68	8,69	18,07		
25/12/2023 21:00	7,44	12,64	7,70	8,71	18,07		
26/12/2023 09:00	7,46	12,65	7,71	8,71	18,07		
26/12/2023 21:00	7,47	12,64	7,72	8,71	18,09		

Data	PZ-403	PZ-404	PZ-406	PZ-409	PZ-410	PZ-411	PZ-412
27/12/2023 09:00	7,49	12,67	7,74	8,71	18,09		
27/12/2023 21:00	7,50	12,68	7,75	8,72	18,10		
28/12/2023 09:00	7,51	12,69	7,75	8,73	18,12	s	s
28/12/2023 21:00	7,51	12,70	7,75	8,73	18,12		
29/12/2023 09:00	7,52	12,71	7,77	8,73	18,11		
29/12/2023 21:00	7,53	12,73	7,78	8,74	18,11		
30/12/2023 09:00	7,53	12,73	7,77	8,75	18,11		
30/12/2023 21:00	7,54	12,73	7,79	8,75	18,12		
31/12/2023 09:00	7,54	12,74	7,79	8,74	18,12		
31/12/2023 21:00	7,54	12,74	7,79	8,75	18,10		
01/01/2024 09:00	7,43	12,61	7,67	8,70	18,06		
01/01/2024 21:00	7,43	12,56	7,68	8,69	18,06		
02/01/2024 09:00	7,44	12,56	7,68	8,70	18,07		
02/01/2024 21:00	7,46	12,56	7,71	8,68	18,07		
03/01/2024 09:00	7,47	12,57	7,73	8,72	18,08		
03/01/2024 21:00	7,49	12,61	7,73	8,73	18,09		
04/01/2024 09:00	7,44	12,60	7,68	8,69	18,07		
04/01/2024 21:00	7,46	12,58	7,68	8,69	18,09		
05/01/2024 09:00	7,48	12,59	7,70	8,69	18,09		
05/01/2024 21:00	7,50	12,61	7,72	8,70	18,10		
06/01/2024 09:00	7,51	12,63	7,73	8,70	18,10		
06/01/2024 21:00	7,52	12,66	7,74	8,71	18,11		
07/01/2024 09:00	7,53	12,67	7,74	8,70	18,11		
07/01/2024 21:00	7,54	12,69	7,75	8,72	18,10		
08/01/2024 09:00	7,54	12,71	7,76	8,72	18,10	s	s
08/01/2024 21:00	7,55	12,72	7,77	8,72	18,11		
09/01/2024 09:00	7,55	12,73	7,77	8,72	18,11		
09/01/2024 21:00	7,55	12,74	7,77	8,71	18,11		
10/01/2024 09:00	7,55	12,74	7,77	8,72	18,10		
10/01/2024 21:00	7,56	12,74	7,76	8,72	18,10		
11/01/2024 09:00	7,55	12,74	7,76	8,72	18,11		
11/01/2024 21:00							
12/01/2024 09:00	7,54	12,73	7,75	8,72	18,11		

Data	PZ-403	PZ-404	PZ-406	PZ-409	PZ-410	PZ-411	PZ-412
12/01/2024 21:00	7,52	12,71	7,73	8,71	18,10		
13/01/2024 09:00	7,52	12,69	7,73	8,72	18,10		
13/01/2024 21:00	7,51	12,67	7,72	8,71	18,10		
14/01/2024 09:00	7,52	12,66	7,73	8,72	18,09		
14/01/2024 21:00	7,54	12,66	7,74	8,72	18,09		
15/01/2024 09:00	7,54	12,67	7,75	8,73	18,10		
15/01/2024 21:00	7,54	12,66	7,75	8,72	18,10		
16/01/2024 09:00	7,54	12,66	7,75	8,72	18,10		
16/01/2024 21:00	7,54	12,65	7,75	8,72	18,10		
17/01/2024 09:00	7,53	12,65	7,73	8,72	18,10		
17/01/2024 21:00	7,54	12,63	7,73	8,73	18,11		
18/01/2024 09:00	7,54	12,63	7,75	8,72	18,11		
18/01/2024 21:00	7,54	12,62	7,75	8,73	18,11		
19/01/2024 09:00	7,58	12,65	7,79	8,74	18,10		
19/01/2024 21:00	7,59	12,66	7,80	8,73	18,10		
20/01/2024 09:00	7,59	12,67	7,78	8,74	18,10		
20/01/2024 21:00	7,59	12,66	7,79	8,85	18,09		
21/01/2024 09:00	7,58	12,66	7,79	8,85	18,09		
21/01/2024 21:00	7,59	12,66	7,79	8,75	18,10		
22/01/2024 09:00	7,62	12,69	7,82	8,75	18,12		
22/01/2024 21:00	7,61	12,70	7,82	8,76	18,12		
23/01/2024 09:00	7,62	12,72	7,83	8,77	18,12		
23/01/2024 21:00	7,62	12,72	7,81	8,76	18,11		
24/01/2024 09:00	7,61	12,72	7,83	8,76	18,11		
24/01/2024 21:00	7,61	12,72	7,82	8,76	18,11		
25/01/2024 09:00	7,61	12,73	7,81	8,77	18,13		
25/01/2024 21:00	7,62	12,72	7,83	8,76	18,12		
26/01/2024 09:00	7,62	12,73	7,82	8,76	18,12		
26/01/2024 21:00	7,61	12,73	7,83	8,75	18,11		
27/01/2024 09:00	7,60	12,73	7,81	8,76	18,12		
27/01/2024 21:00	7,60	12,71	7,81	8,77	18,12		
28/01/2024 09:00	7,60	12,72	7,80	8,76	18,11		
28/01/2024 21:00	7,60	12,71	7,81	8,76	18,11		

Data	PZ-403	PZ-404	PZ-406	PZ-409	PZ-410	PZ-411	PZ-412
29/01/2024 09:00	7,60	12,70	7,81	8,76	18,11		
29/01/2024 21:00	7,60	12,70	7,82	8,76	18,12		
30/01/2024 09:00	7,61	12,71	7,82	8,75	18,11	s	s
30/01/2024 21:00	7,61	12,72	7,82	8,75	18,12		
31/01/2024 09:00	7,61	12,72	7,82	8,76	18,11		
31/01/2024 21:00	7,61	12,72	7,81	8,77	18,12		
01/02/2024 09:00	7,60	12,71	7,82	8,75	18,11		
01/02/2024 21:00	7,61	12,71	7,82	8,77	18,12		
02/02/2024 09:00	7,60	12,71	7,82	8,75	18,11		
02/02/2024 21:00	7,60	12,70	7,81	8,75	18,11		
03/02/2024 09:00	7,60	12,70	7,82	8,75	18,11		
03/02/2024 21:00	7,60	12,70	7,82	8,77	18,12		
04/02/2024 09:00	7,60	12,71		8,75	18,11		
04/02/2024 21:00	7,60	12,70	7,82	8,76	18,11		
05/02/2024 09:00	7,59	12,71	7,81	8,75	18,11		
05/02/2024 21:00	7,59	12,69	7,81	8,76	18,13		
06/02/2024 09:00	7,59	12,70	7,81	8,76	18,11		
06/02/2024 21:00	7,59	12,70	7,82	8,76	18,10		
07/02/2024 09:00	7,60	12,70	7,81	8,76	18,12		
07/02/2024 21:00	7,59	12,69	7,81	8,75	18,10		
08/02/2024 09:00	7,58	12,67	7,80	8,75	18,08	s	s
08/02/2024 21:00	7,58	12,66	7,79	8,74	18,09		
09/02/2024 09:00	7,59	12,65	7,81	8,74	18,10		
09/02/2024 21:00	7,59	12,65	7,81	8,75	18,12		
10/02/2024 09:00	7,60	12,67	7,82	8,76	18,13		
10/02/2024 21:00	7,61	12,69	7,83	8,75	18,13		
11/02/2024 09:00	7,61	12,70	7,83	8,76	18,13		
11/02/2024 21:00	7,61	12,70	7,84	8,77	18,13		
12/02/2024 09:00	7,61	12,71	7,84	8,78	18,12		
12/02/2024 21:00	7,62	12,71	7,83	8,77	18,13		
13/02/2024 09:00	7,61	12,71	7,83	8,76	18,13		
13/02/2024 21:00	7,61	12,71	7,83	8,77	18,12		
14/02/2024 09:00	7,61	12,70	7,83	8,77	18,12		

Data	PZ-403	PZ-404	PZ-406	PZ-409	PZ-410	PZ-411	PZ-412
14/02/2024 21:00	7,61	12,69	7,83	8,77	18,11		
15/02/2024 09:00	7,62	12,69	7,83	8,79	18,11		
15/02/2024 21:00	7,61	12,69	7,85	8,77	18,12		
16/02/2024 09:00	7,61	12,68	7,83	8,77	18,11		
16/02/2024 21:00	7,61	12,67	7,83	8,77	18,10		
17/02/2024 09:00	7,61	12,66	7,83	8,76	18,08		
17/02/2024 21:00	7,61	12,65	7,83	8,77	18,08		
18/02/2024 09:00	7,61	12,65	7,83	8,75	18,11		
18/02/2024 21:00	7,61	12,65	7,84	8,75	18,12		
19/02/2024 09:00	7,61	12,66	7,83	8,77	18,12	s	s
19/02/2024 21:00	7,61	12,66	7,84	8,78	18,13		
20/02/2024 09:00	7,59	12,67	7,84	8,77	18,14		
20/02/2024 21:00	7,58	12,67	7,83	8,78	18,14		
21/02/2024 09:00	7,57	12,67	7,82	8,77	18,12		
21/02/2024 21:00	7,57	12,66	7,82	8,76	18,13		
22/02/2024 09:00	7,56	12,64	7,82	8,76	18,13		
22/02/2024 21:00	7,56	12,63	7,80	8,77	18,13		
23/02/2024 09:00	7,56	12,63	7,81	8,76	18,14		
23/02/2024 21:00	7,57	12,62	7,81	8,75	18,13		
24/02/2024 09:00	7,56	12,62	7,81	8,76	18,13		
24/02/2024 21:00	7,55	12,60	7,79	8,75	18,11		
25/02/2024 09:00	7,51	12,54	7,75	8,73	18,10		
25/02/2024 21:00	7,49	12,45	7,74	8,73	18,10		
26/02/2024 09:00	7,51	12,37	7,75	8,73	18,09		
26/02/2024 21:00	7,51	12,33	7,74	8,73	18,09		
27/02/2024 12:00	7,78	11,92	7,70	8,65	17,66	s	s
27/02/2024 09:00	7,52	12,32	7,75	8,72	18,09		
27/02/2024 21:00	7,51	12,29	7,74	8,73	18,05		
28/02/2024 09:00	7,51	12,29	7,76	8,73	18,05		
28/02/2024 21:00	7,52	12,29	7,75	8,72			
29/02/2024 09:00	7,53	12,29	7,77	8,74			
29/02/2024 21:00	7,53	12,30	7,77	8,73			
01/03/2024 09:00	7,54	12,31	7,79	8,73			

Data	PZ-403	PZ-404	PZ-406	PZ-409	PZ-410	PZ-411	PZ-412
01/03/2024 21:00	7,56	12,33	7,81	8,73			
04/03/2024 09:00	7,58	12,51	7,83	8,74	17,65		
04/03/2024 21:00	7,58	12,53	7,83	8,77	17,66		
05/03/2024 09:00	7,58	12,54	7,83	8,77	17,67		
05/03/2024 21:00	7,54	12,52	7,79	8,76	17,64		
06/03/2024 09:00	7,53	12,47	7,79	8,74	17,64		
06/03/2024 21:00	7,53	12,43	7,79	8,75	17,65		
07/03/2024 09:00	7,54	12,43	7,79	8,74	17,66		
07/03/2024 21:00	7,52	12,38	7,77	8,74	17,64		
08/03/2024 09:00	7,50	12,31	7,76	8,73	17,64		
08/03/2024 21:00	7,50	12,28	7,75	8,72	17,64		
09/03/2024 09:00	7,51	12,27	7,77	8,72	17,64		
09/03/2024 21:00	7,51	12,26	7,77	8,73	17,65		
10/03/2024 09:00	7,51	12,25	7,77	8,71	17,64		
10/03/2024 21:00	7,50	12,25	7,76	8,73	17,64		
11/03/2024 09:00	7,50	12,26	7,77	8,72	17,64	s	s
11/03/2024 21:00	7,50	12,26	7,75	8,70	17,65		
12/03/2024 09:00	7,51	12,27	7,77	8,73	17,65		
12/03/2024 21:00	7,51	12,27	7,77	8,72	17,65		
13/03/2024 09:00	7,52	12,29	7,78	8,72	17,65		
13/03/2024 21:00	7,59	12,33	7,78	8,72	17,65		
14/03/2024 09:00	7,59	12,33	7,78	8,73	17,65		
14/03/2024 21:00	7,60	12,34	7,78	8,73	17,66		
15/03/2024 09:00	7,60	12,37	7,78	8,73	17,65		
15/03/2024 21:00	7,60	12,38	7,79	8,73	17,66		
16/03/2024 09:00	7,61	12,40	7,79	8,73	17,65		
16/03/2024 21:00	7,61	12,42	7,80	8,74	17,64		
17/03/2024 09:00	7,61	12,43	7,79	8,74	17,66		
17/03/2024 21:00	7,61	12,42	7,79	8,74	17,67		
18/03/2024 09:00	7,88	12,13	7,79	8,73	17,65		
18/03/2024 21:00	7,89	12,11	7,79	8,73	17,66		
19/03/2024 09:00	7,88	12,11	7,80	8,74	17,66		
19/03/2024 21:00	7,89	12,11	7,80	8,74	17,67		

BARRAGEM F – INA

Data	INA-601	INA-602 B	INA-603	INA-604	INA-605	INA-606	INA-607
1/10/23 9:00	s	8,15	s	s	s	9,28	16,66
1/10/23 21:00	s	8,13	s	s	s	9,28	16,66
2/10/23 9:00	s	8,15	s	s	s	9,26	
2/10/23 21:00	s	8,13	s	s	s	9,25	
3/10/23 9:00	s		s	s	s	9,24	
3/10/23 21:00	s	8,14	s	s	s	9,22	16,66
4/10/23 9:00	s		s	s	s	9,22	
4/10/23 21:00	s	8,13	s	s	s	9,23	
5/10/23 9:00	s		s	s	s	9,24	16,61
5/10/23 21:00	s	8,13	s	s	s	9,24	16,59
6/10/23 9:00	s	7,60	s	s	s	9,24	16,56
6/10/23 21:00	s	8,20		s	s	9,26	
7/10/23 9:00	s	7,63		s	s	9,26	16,52
7/10/23 21:00	s	8,20	s	s	s	9,27	16,47
8/10/23 9:00	s		s	s	s	9,26	16,48
8/10/23 21:00	s	8,19	s	s	s	9,27	
9/10/23 9:00	s		s	s	s	9,27	
9/10/23 21:00	s	8,23	s	s	s	9,27	16,44
10/10/23 9:00	s		s	s	s	9,26	
10/10/23 21:00	s	8,21	s	s	s	9,27	16,43
11/10/23 9:00	s		s	s	s	9,27	
11/10/23 21:00	s	8,22	s	s	s	9,27	
12/10/23 9:00	s		s	s	s	9,26	16,44
12/10/23 21:00	s	8,20	s	s	s	9,26	
13/10/23 9:00	s		s	s	s	9,23	16,44
13/10/23 21:00	s	8,26	s	s	s	9,19	
14/10/23 9:00	s		s	s	s	9,15	
14/10/23 21:00	s	8,25	s	s	s	9,11	16,24
15/10/23 9:00	s		s	s	s	9,06	
15/10/23 21:00	s	8,29	s	s	s	9,01	
16/10/23 9:00	s		s	s	s	8,99	16,12

Data	INA-601	INA-602 B	INA-603	INA-604	INA-605	INA-606	INA-607
16/10/23 21:00	s	8,26	s	s	s	8,95	
17/10/23 9:00	s		s	s	s	8,94	16,07
18/10/23 9:00	s	8,25	s	s	s	8,91	
18/10/23 21:00	s	8,24	s	s	s	8,88	
19/10/23 9:00	s		s	s	s	8,88	
19/10/23 21:00	s	8,27	s	s	s	8,84	
20/10/23 9:00	s		s	s	s	8,82	
20/10/23 21:00	s	8,27	s	s	s	8,79	
21/10/23 9:00	s		s	s	s	8,77	
21/10/23 21:00	s	8,26	s	s	s	8,74	
22/10/23 9:00	s		s	s	s	8,73	15,74
22/10/23 21:00	s	8,26	s	s	s	8,70	
23/10/23 9:00	s		s	s	s	8,69	15,70
23/10/23 21:00	s	8,25	s	s	s	8,66	15,67
24/10/23 9:00	s	8,25	s	s	s	8,64	15,65
24/10/23 21:00	s	8,19	s	s	s	8,62	
25/10/23 9:00	s		s	s	s	8,61	
25/10/23 21:00	s	8,20	s	s	s	8,60	
30/10/23 9:00	s		s	s	15,31	8,49	
31/10/23 21:00	s	8,27	s	s	15,30	8,48	
1/11/23 9:00	s		s	s	15,29	8,48	
1/11/23 21:00	s	8,25	s	s	15,30	8,47	15,54
2/11/23 9:00	s		s	s	15,29	8,46	15,54
2/11/23 21:00	s	8,25	s	s	15,27	8,45	
3/11/23 9:00	s		s	s	15,28	8,44	
3/11/23 21:00	s	8,27	s	s	15,27	8,44	15,52
4/11/23 9:00	s		s	s	15,26	8,42	
4/11/23 21:00	s	8,26	s	s	15,24	8,40	
5/11/23 9:00	s		s	s	15,23	8,36	15,43
5/11/23 21:00	s	8,31	s	s	15,20	8,31	
6/11/23 9:00	s		s	s	15,18	8,28	15,38
6/11/23 21:00	s	8,31	s	s	15,16	8,23	15,32
7/11/23 9:00	s		s	s	15,14	8,22	

Data	INA-601	INA-602 B	INA-603	INA-604	INA-605	INA-606	INA-607
7/11/23 21:00	s		6,93	s	15,11	8,20	15,27
8/11/23 9:00	s		6,82	s	15,11	8,19	
8/11/23 21:00	s		6,68	s	15,09	8,18	
9/11/23 9:00	s		6,64	s	15,09	8,17	
9/11/23 21:00	s		6,61	s	15,08	8,17	15,21
10/11/23 9:00	s		6,65	s	15,09	8,18	
10/11/23 21:00	s		6,62	s	15,08	8,18	15,22
11/11/23 9:00	s		6,66	s	15,09	8,19	15,24
11/11/23 21:00	s		6,62	s	15,08	8,19	15,21
12/11/23 9:00	s		6,67	s	15,10	8,20	15,26
12/11/23 21:00	s		6,67	s	15,11	8,22	15,25
13/11/23 9:00	s		6,73	s	15,11	8,23	
13/11/23 21:00	s		6,72	s	15,11	8,23	15,25
14/11/23 9:00	s	8,20	6,73	s	15,13	8,25	15,34
14/11/23 21:00	s		6,72	s	15,14	8,26	
15/11/23 9:00	s		6,79	s	15,16	8,28	
15/11/23 21:00	s		6,80	s	15,16	8,30	15,42
16/11/23 9:00	s		6,82	s	15,17	8,31	
16/11/23 21:00	s		6,81	s	15,18	8,32	15,42
17/11/23 9:00	s		6,84	s	15,19	8,33	
17/11/23 21:00	s		6,86	s	15,21	8,35	15,49
18/11/23 9:00	s		6,96	s	15,21	8,36	15,54
18/11/23 21:00	s		7,02	s	15,23	8,37	
19/11/23 9:00	s		s	s	15,24	8,39	15,54
19/11/23 21:00	s		s	s	15,25	8,40	15,61
20/11/23 9:00	s		s	s	15,24	8,38	
20/11/23 21:00	s		s	s	15,24	8,37	
21/11/23 9:00	s	8,17	s	s	15,22	8,36	14,99
21/11/23 21:00	s		s	s	15,22	8,34	
22/11/23 9:00	s		s	s	15,22	8,33	
22/11/23 21:00	s		s	s	15,21	8,33	
23/11/23 9:00	s		s	s	15,21	8,33	
23/11/23 21:00	s		s	s	15,21	8,33	

Data	INA-601	INA-602 B	INA-603	INA-604	INA-605	INA-606	INA-607
24/11/23 9:00	s		s	s	15,21	8,32	
24/11/23 21:00	s		s	s	15,21	8,31	15,56
25/11/23 9:00	s		s	s	15,20	8,30	15,55
25/11/23 21:00	s		s	s	15,19	8,30	
26/11/23 9:00	s		s	s	15,17	8,29	
26/11/23 21:00	s		s	s	15,16	8,28	15,49
27/11/23 9:00	s		s	s	15,18	8,28	
27/11/23 21:00	s		s	s	15,17	8,25	15,47
28/11/23 9:00	s		s	s	15,15	8,25	15,47
28/11/23 21:00	s		6,90	s	15,16	8,23	15,47
29/11/23 9:00	s	8,17	4,45	s	15,14	7,45	
29/11/23 21:00	s		6,60	s	15,11	7,99	
30/11/23 9:00	s		6,44	s	15,08	7,98	
30/11/23 21:00	s		6,37	s	15,06	7,97	15,18
1/12/23 9:00	s		6,38	s	15,06	7,98	15,19
1/12/23 21:00	s		6,42	s	15,05	7,98	
2/12/23 9:00	s		6,49	s	15,04	7,99	14,54
2/12/23 21:00	s		6,52	s	15,05	7,99	
3/12/23 9:00	s		6,54	s	15,04	7,99	14,54
3/12/23 21:00	s		6,56	s	15,04	7,99	
4/12/23 9:00	s		6,58	s	15,05	8,01	14,61
4/12/23 21:00	s		6,66	s	15,05	8,01	14,61
5/12/23 9:00	s	8,13	6,62	s	15,06	8,02	14,61
5/12/23 21:00	s		6,63	s	15,06	8,02	14,62
6/12/23 9:00	s		6,64	s	15,07	8,03	
6/12/23 21:00	s		6,68	s	15,07	8,04	
7/12/23 9:00	s	8,09	6,71	s	15,07	8,05	
7/12/23 21:00	s	8,05	6,71	s	15,06	8,05	14,62
8/12/23 9:00	s	8,06	6,71	s	15,08	8,07	
8/12/23 21:00	s	8,05	6,71	s	15,08	8,06	14,70
9/12/23 9:00	s	8,04	6,73	s	15,08	8,07	14,74
9/12/23 21:00	s	8,02	6,74	s	15,08	8,08	
10/12/23 9:00	s	8,02	6,73	s	15,09	8,08	14,79

Data	INA-601	INA-602 B	INA-603	INA-604	INA-605	INA-606	INA-607
10/12/23 21:00	s	7,96	6,72	s	15,08	8,09	14,78
11/12/23 9:00	s	7,98	6,73	s	15,09	8,10	14,84
11/12/23 21:00	s	7,97	6,68	s	15,10	8,07	14,87
12/12/23 9:00	s	8,02	6,60	s	15,09	8,06	14,91
12/12/23 21:00	s	7,99	6,57	s	15,08	8,03	14,86
13/12/23 9:00	s	7,99	6,56	s	15,08	8,02	14,89
13/12/23 21:00	s	7,94	6,56	s	15,07	8,01	14,81
14/12/23 9:00	s	7,95	6,59	s	15,07	8,02	
14/12/23 21:00	s	7,93	6,62	s	15,07	8,01	14,84
15/12/23 9:00	s	7,95	6,65	s	15,06	8,03	14,91
15/12/23 21:00	s	7,93	6,64	s	15,06	8,01	14,85
16/12/23 9:00	s	7,95	6,68	s	15,06	8,01	14,88
16/12/23 21:00	s	7,92	6,65	s	15,04	7,99	14,79
17/12/23 9:00	s	7,92	6,71	s	15,04	7,99	
17/12/23 21:00	s	7,88	6,69	s	15,03	7,97	14,69
18/12/23 9:00	s	7,88	6,71	s	15,01	7,97	14,68
18/12/23 21:00	s	7,85	6,72	s	15,00	7,96	
19/12/23 9:00	s	7,85	6,71	s	15,00	7,97	14,67
19/12/23 21:00	s	7,82	6,75	s	14,99	7,97	14,63
20/12/23 9:00	s	7,85	6,76	s	14,98	7,97	14,70
20/12/23 21:00	s	7,84	6,76	s	14,98	7,98	14,70
21/12/23 9:00	s	7,88	6,74	s	15,01	7,99	14,78
21/12/23 21:00	s	7,88	6,74	s	14,99	8,00	
22/12/23 9:00	s	7,90	6,75	s	15,01	8,00	14,78
22/12/23 21:00	s	7,88	6,72	s	15,02	8,00	14,81
23/12/23 9:00	s	7,88	6,67	s	15,02	7,95	14,83
23/12/23 21:00	s	7,86		s	14,99		14,74
24/12/23 9:00	s	7,88	5,34	s	14,96	7,62	14,67
24/12/23 21:00	s	7,85	5,60	s	14,95	7,66	14,65
25/12/23 9:00	s	7,86	5,78	s	14,95	7,67	14,66
25/12/23 21:00	s	7,84	6,00	s	14,95	7,71	14,64
26/12/23 9:00	s	7,85	6,17	s	14,94	7,74	14,63
26/12/23 21:00	s	7,82	6,23	s	14,94	7,74	14,65

Data	INA-601	INA-602 B	INA-603	INA-604	INA-605	INA-606	INA-607
27/12/23 9:00	s	7,82	6,33	s	14,95	7,76	14,68
27/12/23 21:00	s	7,80	6,39	s	14,94	7,79	14,67
28/12/23 9:00	s	7,81	6,47	s	14,96	7,81	14,68
28/12/23 21:00	s	7,78	6,52	s	14,95	7,81	14,68
29/12/23 9:00	s	7,77	6,53	s	14,96	7,83	14,71
29/12/23 21:00	s	7,76	6,60	s	14,96	7,85	14,72
30/12/23 9:00	s	7,76		s	14,97	7,87	14,76
30/12/23 21:00	s	7,73	6,64	s	14,97	7,87	14,73
31/12/23 9:00	s	7,74	6,69	s	14,97	7,90	14,78
31/12/23 21:00	s	7,72	6,68	s	14,97	7,90	14,70
1/1/24 9:00	s	7,74	6,53	s	14,91	7,69	14,67
1/1/24 21:00	s	7,72	6,24	s	14,90	7,57	14,60
2/1/24 9:00	s	7,72	6,05	s	14,90	7,56	14,62
2/1/24 21:00	s	7,65	6,07	s	14,91	7,58	14,57
3/1/24 9:00	s	7,64	6,03	s	14,92	7,58	14,62
3/1/24 21:00	s	7,61	6,04	s	14,93	7,57	14,63
4/1/24 9:00	s	7,61	5,64	s	14,92	7,15	14,65
4/1/24 21:00	s	7,59	5,55	s	14,90	7,42	14,60
5/1/24 9:00	s	7,59	5,79	s	14,92	7,50	14,63
5/1/24 21:00	s	7,57	5,99	s	14,93	7,56	14,63
6/1/24 9:00	s	7,56	6,15	s	14,92	7,60	14,67
6/1/24 21:00	s	7,54	6,24	s	14,94	7,64	14,66
7/1/24 9:00	s	7,55	6,31	s	14,93	7,67	14,70
7/1/24 21:00	s	7,52	6,28	s	14,95	7,67	14,70
8/1/24 9:00	s	7,52	6,20	s	14,94	7,66	14,73
8/1/24 21:00	s	7,50	6,26	s	14,94	7,67	14,74
9/1/24 9:00	s	7,52	6,35	s	14,94	7,69	14,76
9/1/24 21:00	s	7,49	6,36	s	14,94	7,69	14,71
10/1/24 9:00	s	7,50	6,41	s	14,95	7,70	14,71
10/1/24 21:00	s	7,48	6,44	s	14,92	7,68	14,68
11/1/24 9:00	8,18	7,47	6,35	s	14,92	7,63	14,66
11/1/24 21:00							
12/1/24 9:00	s	7,45	6,40	s	14,89	7,62	14,62

Data	INA-601	INA-602 B	INA-603	INA-604	INA-605	INA-606	INA-607
12/1/24 21:00	8,17	7,45	6,33	s	14,86	7,58	14,64
13/1/24 9:00	8,11	7,47	6,20	s	14,87	7,55	14,62
13/1/24 21:00	8,06	7,46	6,16	s	14,86	7,53	14,60
14/1/24 9:00	8,07	7,48	6,25	s	14,88	7,56	14,65
14/1/24 21:00	8,04	7,46	6,27	s	14,89	7,59	14,65
15/1/24 9:00	8,05	7,48	6,27	s	14,92	7,60	14,71
15/1/24 21:00	8,00	7,45	6,28	s	14,92	7,61	14,66
16/1/24 9:00	8,01	7,46	6,37	s	14,91	7,63	14,69
16/1/24 21:00	7,97	7,43	6,41	s	14,89	7,64	14,66
17/1/24 9:00	7,99	7,46	6,47	s	14,88	7,66	14,69
17/1/24 21:00	7,94	7,44	6,47	s	14,88	7,65	14,60
18/1/24 9:00	7,95	7,45	6,50	s	14,90	7,68	14,64
18/1/24 21:00	7,94	7,42	6,55	s	14,89		14,62
19/1/24 9:00	7,95	7,43	6,58	s	14,91	7,72	14,59
19/1/24 21:00	7,93	7,42	6,58	s	14,91	7,72	14,62
20/1/24 9:00	7,93	7,42	6,59	s	14,91	7,73	14,63
20/1/24 21:00	7,91	7,41	6,60	s	14,92	7,73	14,61
21/1/24 9:00	7,92	7,42	6,54	s	14,92	7,73	14,65
21/1/24 21:00	7,90	7,44	6,51	s	14,92	7,69	14,65
22/1/24 9:00	7,92	7,44	6,51	s	14,94	7,70	14,69
22/1/24 21:00	7,90	7,42	6,54	s	14,93	7,71	14,68
23/1/24 9:00	7,90	7,45	6,58	s	14,94	7,73	14,64
23/1/24 21:00	7,89	7,41	6,56	s	14,93	7,72	14,64
24/1/24 9:00	7,89	7,42	6,50	s	14,94	7,70	14,66
24/1/24 21:00	7,88	7,42	6,42	s	14,94	7,66	14,66
25/1/24 9:00	7,88	7,42	6,32	s	14,95	7,61	14,66
25/1/24 21:00	7,87	7,42	6,27	s	14,94	7,61	14,66
26/1/24 9:00	7,89	7,45	6,31	s	14,94	7,63	14,71
26/1/24 21:00	7,88	7,46	6,35	s	14,93	7,65	14,65
27/1/24 9:00	7,91	7,47	6,44	s	14,94	7,69	14,70
27/1/24 21:00	7,89	7,48	6,47	s	14,92	7,69	14,67
28/1/24 9:00	7,90	7,49	6,51	s	14,94	7,72	14,67
28/1/24 21:00	7,88	7,49	6,54	s	14,93	7,72	14,66

Data	INA-601	INA-602 B	INA-603	INA-604	INA-605	INA-606	INA-607
29/1/24 9:00	7,91	7,51	6,55	s	14,94	7,76	14,75
29/1/24 21:00	7,88	7,49	6,54	s	14,95	7,75	14,70
30/1/24 9:00	7,88	7,51	6,55	s	14,94	7,76	14,73
30/1/24 21:00	7,86	7,49	6,56	s	14,95	7,78	14,71
31/1/24 9:00	7,89	7,51	6,60	s	14,95	7,79	14,75
31/1/24 21:00	7,88	7,52	6,61	s	14,96	7,81	14,77
1/2/24 9:00	7,89	7,53	6,61	s	14,96	7,83	14,81
1/2/24 21:00	7,88	7,53	6,61	s	14,95	7,84	14,81
2/2/24 9:00	7,90	7,55	6,58	s	14,96	7,85	14,85
2/2/24 21:00	7,87	7,53	6,51	s	14,96	7,84	14,82
3/2/24 9:00	7,89	7,55	6,48	s	14,97	7,82	14,80
3/2/24 21:00	7,87	7,53	6,47	s	14,96	7,80	14,80
4/2/24 9:00	7,89	7,55	6,48	s	14,96	7,79	14,81
4/2/24 21:00	7,87	7,54	6,41	s	14,96	7,80	14,77
5/2/24 9:00	7,88	7,55	6,43	s	14,96	7,77	14,78
5/2/24 21:00	7,87	7,54	6,43	s	14,95	7,77	14,74
6/2/24 9:00	7,89	7,56	6,45	s	14,96	7,78	14,79
6/2/24 21:00	7,87	7,55	6,45	s	14,95	7,78	14,73
7/2/24 9:00	7,88	7,56	6,49	s	14,96	7,79	14,76
7/2/24 21:00	7,86	7,55	6,47	s	14,95	7,79	14,75
8/2/24 9:00	7,86	7,55	6,27	s	14,95	7,70	14,74
8/2/24 21:00	7,86	7,54	6,09	s	14,93	7,65	14,70
9/2/24 9:00	7,88	7,56	6,08	s	14,94	7,65	14,72
9/2/24 21:00	7,86	7,55	6,09	s	14,95	7,68	14,71
10/2/24 9:00	7,89	7,58	6,19	s	14,96	7,70	14,77
10/2/24 21:00	7,87	7,57	6,25	s	14,96	7,72	14,75
11/2/24 9:00	7,90	7,60	6,31	s	14,97	7,77	14,81
11/2/24 21:00	7,86	7,60	6,35	s	14,97	7,79	14,82
12/2/24 9:00	7,88	7,61	6,38	s	14,98	7,81	14,86
12/2/24 21:00	7,87	7,58	6,39	s	14,97	7,82	14,82
13/2/24 9:00	7,87	7,61	6,40	s	14,97	7,85	14,86
13/2/24 21:00	7,86	7,59	6,43	s	14,97	7,86	14,82
14/2/24 9:00	7,87	7,60	6,47	s	14,97	7,87	14,84

Data	INA-601	INA-602 B	INA-603	INA-604	INA-605	INA-606	INA-607
14/2/24 21:00	7,86	7,60	6,49	s	14,98	7,89	14,83
15/2/24 9:00	7,86	7,59	6,49	s	14,97	7,89	14,83
15/2/24 21:00	7,85	7,58	6,50	s	14,98	7,91	14,83
16/2/24 9:00	7,87	7,59	6,49	s	14,97		14,83
16/2/24 21:00	7,85	7,58	6,49	s	14,98		14,82
17/2/24 9:00	7,86	7,58		s	14,98	7,71	14,84
17/2/24 21:00	7,85	7,56		s	14,98	7,72	14,82
18/2/24 9:00	7,86	7,59		s	14,98	7,76	14,86
18/2/24 21:00	7,85	7,57		s	14,98	7,75	14,82
19/2/24 9:00	7,85	7,56		s	14,99	7,77	14,84
19/2/24 21:00	7,84	7,56		s	14,98	7,77	14,81
20/2/24 9:00	7,85	7,56		s	14,98	7,80	14,83
20/2/24 21:00	7,84	7,55		s	14,98	7,78	14,82
21/2/24 9:00	7,86	7,58		s	14,99	7,75	14,84
21/2/24 21:00	7,84	7,55		s	14,99	7,67	14,75
22/2/24 9:00	7,88	7,45		s	14,98	7,60	14,85
22/2/24 21:00	7,86	7,61		s	15,00	7,46	14,85
23/2/24 9:00	7,90	7,65		s	15,01	7,44	14,94
23/2/24 21:00	7,88	7,66		s	15,02	7,40	14,94
24/2/24 9:00	7,89	7,69		s	15,04	7,43	14,94
24/2/24 21:00	7,89	7,68		s	15,04	7,41	14,98
25/2/24 9:00	7,90	7,69		s	15,02	7,15	14,93
25/2/24 21:00	7,87	7,65		s	15,02	6,99	14,87
26/2/24 9:00	7,88	7,67		s	15,02	7,04	14,93
26/2/24 21:00	7,89	7,64		s	15,01	7,05	15,49
27/2/24 0:00	8,09	7,60		s	15,08	7,12	15,48
27/2/24 9:00	7,86	7,65		s	15,03	7,19	15,51
27/2/24 21:00	7,80	7,60		s	15,03	7,24	15,50
28/2/24 9:00	7,82	7,61		s	15,05	7,35	15,51
28/2/24 21:00	7,81	7,60		s	15,04	7,40	15,52
29/2/24 9:00	7,82	7,61		s	15,05	7,50	15,53
29/2/24 21:00	7,81	7,60		s	15,06	7,52	15,52
1/3/24 9:00	7,81	7,61		s	15,07	7,59	15,53

Data	INA-601	INA-602 B	INA-603	INA-604	INA-605	INA-606	INA-607
1/3/24 21:00	7,80	7,59		s	15,07	7,63	15,53
4/3/24 9:00	7,80	7,59		s	15,10	7,78	15,55
4/3/24 21:00	7,81	7,60		s	15,09	7,81	15,56
5/3/24 9:00	7,81	7,61		s	15,10	7,81	15,55
5/3/24 21:00	7,78	7,59		s	15,09	7,74	15,52
6/3/24 9:00	7,79	7,61		s	15,08	7,63	15,50
6/3/24 21:00	7,80	7,60		s	15,08	7,53	15,49
7/3/24 9:00	7,82			s	15,07	7,51	15,49
7/3/24 21:00	7,80			s	15,07	7,43	15,48
8/3/24 9:00	7,81			s	15,07	7,28	15,47
8/3/24 21:00	7,78			s	15,06	7,21	15,46
9/3/24 9:00	7,78			s	15,07	7,27	15,44
9/3/24 21:00	7,79			s	15,09	7,34	15,45
10/3/24 9:00	7,79			s	15,09	7,26	15,47
10/3/24 21:00	7,77			s	15,09	7,19	15,47
11/3/24 9:00	7,79			s	15,09	7,20	15,46
11/3/24 21:00	7,78			s	15,08	7,25	15,44
12/3/24 9:00	7,79			s	15,09	7,36	15,44
12/3/24 21:00	7,77			s	15,10	7,38	15,43
13/3/24 9:00	7,78			s	15,11	7,46	15,37
13/3/24 21:00	7,77			s	15,10	7,48	15,41
14/3/24 9:00	7,76			s	15,10	7,54	15,39
14/3/24 21:00	7,74			s	15,09	7,54	15,38
15/3/24 9:00	7,76			s	15,10	7,60	15,38
15/3/24 21:00	7,74			s	15,08		15,38
16/3/24 9:00	7,74			s	15,09	7,61	15,37
16/3/24 21:00	7,73			s	15,08	7,63	15,31
17/3/24 9:00	7,75			s	15,09	7,65	15,31
17/3/24 21:00	7,72			s	15,09	7,66	15,29
18/3/24 9:00	7,73			s	15,09	7,69	15,28
18/3/24 21:00	7,72			s	15,09	7,72	15,41
19/3/24 9:00	7,73			s	15,09	7,76	15,41
19/3/24 21:00	7,72			s	15,10	7,76	15,41

BARRAGEM F - PZ

Data	PZ-602 B
1/10/23 9:00	16,49
1/10/23 21:00	16,5
2/10/23 9:00	16,47
2/10/23 21:00	16,45
3/10/23 9:00	16,44
3/10/23 21:00	16,43
4/10/23 9:00	16,42
4/10/23 21:00	16,42
5/10/23 9:00	16,44
5/10/23 21:00	16,43
6/10/23 9:00	16,45
6/10/23 21:00	16,46
7/10/23 9:00	16,46
7/10/23 21:00	16,47
8/10/23 9:00	16,47
8/10/23 21:00	16,47
9/10/23 9:00	16,47
9/10/23 21:00	16,47
10/10/23 9:00	16,48
10/10/23 21:00	16,48
11/10/23 9:00	16,47
11/10/23 21:00	16,48
12/10/23 9:00	16,47
12/10/23 21:00	16,47
13/10/23 9:00	16,43
13/10/23 21:00	16,38
14/10/23 9:00	16,34
14/10/23 21:00	16,3
15/10/23 9:00	16,26
15/10/23 21:00	16,22

Data	PZ-602 B
16/10/23 9:00	16,2
16/10/23 21:00	16,17
17/10/23 9:00	16,15
18/10/23 9:00	16,11
18/10/23 21:00	16,08
19/10/23 9:00	16,06
19/10/23 21:00	16,03
20/10/23 9:00	16
20/10/23 21:00	15,97
21/10/23 9:00	15,95
21/10/23 21:00	15,92
22/10/23 9:00	15,89
22/10/23 21:00	15,87
23/10/23 9:00	15,85
23/10/23 21:00	15,83
24/10/23 9:00	15,81
24/10/23 21:00	15,79
25/10/23 9:00	15,77
25/10/23 21:00	15,76
30/10/23 9:00	15,65
31/10/23 21:00	15,64
1/11/23 9:00	15,64
1/11/23 21:00	15,63
2/11/23 9:00	15,63
2/11/23 21:00	15,62
3/11/23 9:00	15,62
3/11/23 21:00	15,62
4/11/23 9:00	15,6
4/11/23 21:00	15,57
5/11/23 9:00	15,55

Data	PZ-602 B
5/11/23 21:00	15,51
6/11/23 9:00	15,47
6/11/23 21:00	15,46
7/11/23 9:00	15,46
7/11/23 21:00	15,4
8/11/23 9:00	15,4
8/11/23 21:00	15,36
9/11/23 9:00	15,39
9/11/23 21:00	15,37
10/11/23 9:00	15,34
10/11/23 21:00	15,31
11/11/23 9:00	15,41
11/11/23 21:00	15,46
12/11/23 9:00	15,48
12/11/23 21:00	15,49
13/11/23 9:00	15,5
13/11/23 21:00	15,5
14/11/23 9:00	15,5
14/11/23 21:00	15,51
15/11/23 9:00	15,52
15/11/23 21:00	15,53
16/11/23 9:00	15,54
16/11/23 21:00	15,55
17/11/23 9:00	15,57
17/11/23 21:00	15,58
18/11/23 9:00	15,6
18/11/23 21:00	15,61
19/11/23 9:00	15,62
19/11/23 21:00	15,62
20/11/23 9:00	15,61

Data	PZ-602 B
20/11/23 21:00	15,58
21/11/23 9:00	15,57
21/11/23 21:00	15,56
22/11/23 9:00	15,56
22/11/23 21:00	15,56
23/11/23 9:00	15,56
23/11/23 21:00	15,55
24/11/23 9:00	15,56
24/11/23 21:00	15,44
25/11/23 9:00	15,43
25/11/23 21:00	15,43
26/11/23 9:00	15,42
26/11/23 21:00	15,41
27/11/23 9:00	15,4
27/11/23 21:00	15,4
28/11/23 9:00	15,38
28/11/23 21:00	15,38
29/11/23 9:00	15,35
29/11/23 21:00	15,26
30/11/23 9:00	15,24
30/11/23 21:00	15,22
1/12/23 9:00	15,21
1/12/23 21:00	15,2
2/12/23 9:00	15,2
2/12/23 21:00	15,2
3/12/23 9:00	15,2
3/12/23 21:00	15,2
4/12/23 9:00	15,21
4/12/23 21:00	15,21
5/12/23 9:00	15,22

Data	PZ-602 B
5/12/23 21:00	15,23
6/12/23 9:00	15,23
6/12/23 21:00	15,23
7/12/23 9:00	15,25
7/12/23 21:00	15,25
8/12/23 9:00	15,25
8/12/23 21:00	15,26
9/12/23 9:00	15,26
9/12/23 21:00	15,28
10/12/23 9:00	15,28
10/12/23 21:00	15,29
11/12/23 9:00	15,29
11/12/23 21:00	15,26
12/12/23 9:00	15,26
12/12/23 21:00	15,26
13/12/23 9:00	15,26
13/12/23 21:00	15,26
14/12/23 9:00	15,26
14/12/23 21:00	15,25
15/12/23 9:00	15,24
15/12/23 21:00	15,23
16/12/23 9:00	15,22
16/12/23 21:00	15,2
17/12/23 9:00	15,18
17/12/23 21:00	15,17
18/12/23 9:00	15,16
18/12/23 21:00	15,15
19/12/23 9:00	15,15
19/12/23 21:00	15,13
20/12/23 9:00	15,14

Data	PZ-602 B
20/12/23 21:00	15,14
21/12/23 9:00	15,15
21/12/23 21:00	15,16
22/12/23 9:00	15,17
22/12/23 21:00	15,17
23/12/23 9:00	15,16
23/12/23 21:00	15,13
24/12/23 9:00	15,1
24/12/23 21:00	15,09
25/12/23 9:00	15,09
25/12/23 21:00	15,09
26/12/23 9:00	15,09
26/12/23 21:00	15,1
27/12/23 9:00	15,11
27/12/23 21:00	15,11
28/12/23 9:00	15,12
28/12/23 21:00	15,13
29/12/23 9:00	15,13
29/12/23 21:00	15,14
30/12/23 9:00	15,15
30/12/23 21:00	15,15
31/12/23 9:00	15,17
31/12/23 21:00	15,17
1/1/24 9:00	15,1
1/1/24 21:00	15,06
2/1/24 9:00	15,05
2/1/24 21:00	15,06
3/1/24 9:00	15,07
3/1/24 21:00	15,07
4/1/24 9:00	15,06

Data	PZ-602 B
4/1/24 21:00	15,05
5/1/24 9:00	15,06
5/1/24 21:00	15,06
6/1/24 9:00	15,07
6/1/24 21:00	15,08
7/1/24 9:00	15,08
7/1/24 21:00	15,09
8/1/24 9:00	15,1
8/1/24 21:00	15,1
9/1/24 9:00	15,11
9/1/24 21:00	15,11
10/1/24 9:00	15,1
10/1/24 21:00	15,08
11/1/24 9:00	15,06
11/1/24 21:00	
12/1/24 9:00	15,04
12/1/24 21:00	15,02
13/1/24 9:00	15,02
13/1/24 21:00	15,01
14/1/24 9:00	15,01
14/1/24 21:00	15,02
15/1/24 9:00	15,03
15/1/24 21:00	15,05
16/1/24 9:00	15,04
16/1/24 21:00	15,03
17/1/24 9:00	15,02
17/1/24 21:00	15,01
18/1/24 9:00	15,02
18/1/24 21:00	15,02
19/1/24 9:00	15,03

Data	PZ-602 B
19/1/24 21:00	15,03
20/1/24 9:00	15,03
20/1/24 21:00	15,03
21/1/24 9:00	15,04
21/1/24 21:00	15,05
22/1/24 9:00	15,05
22/1/24 21:00	15,05
23/1/24 9:00	15,06
23/1/24 21:00	15,06
24/1/24 9:00	15,06
24/1/24 21:00	15,07
25/1/24 9:00	15,06
25/1/24 21:00	15,05
26/1/24 9:00	15,05
26/1/24 21:00	15,05
27/1/24 9:00	15,04
27/1/24 21:00	15,03
28/1/24 9:00	15,03
28/1/24 21:00	15,03
29/1/24 9:00	15,04
29/1/24 21:00	15,04
30/1/24 9:00	15,05
30/1/24 21:00	15,05
31/1/24 9:00	15,07
31/1/24 21:00	15,07
1/2/24 9:00	15,08
1/2/24 21:00	15,09
2/2/24 9:00	15,1
2/2/24 21:00	15,1
3/2/24 9:00	15,11

ANEXO II
REGISTROS DAS LEITURAS DO NÍVEL DE ÁGUA DAS BARRAGENS

Outubro de 2023 a Março 2024

BARRAGEM B2

DATA	N.A DO RESERVATÓRIO
02/10/23	1006,01
18/10/23	1006,33
13/11/23	1005,75
28/11/23	1005,68
06/12/23	1005,60
21/12/23	1005,52
27/12/23	1005,57
03/01/24	1005,72
11/01/24	1005,37
18/01/24	1005,40
22/01/24	1005,41
23/01/24	1005,36
30/01/24	1005,40
02/02/24	1004,81
06/02/24	1004,80
15/02/24	1004,80
20/02/24	1004,86
28/02/24	1004,69
29/02/24	1004,87
04/03/24	1004,84
20/03/24	1004,68

BARRAGEM B5

DATA	N.A DO RESERVATÓRIO
02/10/23	959,27
03/10/23	959,24
04/10/23	959,24
05/10/23	959,23
06/10/23	959,17
09/10/23	959,15
10/10/23	959,14
11/10/23	959,17
12/10/23	959,12
13/10/23	959,43
16/10/23	959,28
17/10/23	959,26
18/10/23	959,21
19/10/23	959,20
20/10/23	959,20
21/10/23	959,20
23/10/23	959,18
24/10/23	959,16
25/10/23	959,16
26/10/23	959,15
27/10/23	959,12
30/10/23	959,17
31/10/23	959,16
01/11/23	959,16

DATA	N.A DO RESERVATÓRIO
02/11/23	959,16
03/11/23	959,16
04/11/23	959,16
06/11/23	959,15
07/11/23	959,14
08/11/23	959,13
09/11/23	959,14
10/11/23	959,12
13/11/23	959,10
14/11/23	959,10
15/11/23	959,09
16/11/23	959,09
19/11/23	959,08
20/11/23	959,18
21/11/23	959,18
22/11/23	959,19
23/11/23	959,23
24/11/23	959,22
27/11/23	959,20
28/11/23	959,18
28/11/23	959,17
29/11/23	959,39
30/11/23	959,37
04/12/23	959,30

DATA	N.A DO RESERVATÓRIO
05/12/23	959,27
06/12/23	959,17
09/12/23	959,18
11/12/23	959,23
12/12/23	959,24
13/12/23	959,25
14/12/23	959,25
15/12/23	959,23
21/12/23	959,25
11/01/24	959,25
15/01/24	959,55
16/01/24	959,47
17/01/24	959,43
18/01/24	959,32
18/01/24	959,32
19/01/24	959,31
20/01/24	959,28
22/01/24	959,28
23/01/24	959,28
24/01/24	959,37
25/01/24	959,35
26/01/24	959,31
27/01/24	959,28
29/01/24	959,27

DATA	N.A DO RESERVATÓRIO
30/01/24	959,26
31/01/24	959,24
01/02/24	959,24
02/02/24	959,16
03/02/24	959,24
05/02/24	959,23
06/02/24	959,23
07/02/24	959,22
08/02/24	959,37
09/02/24	959,35
10/02/24	
11/02/24	
12/02/24	959,26
13/02/24	959,24
14/02/24	959,23
15/02/24	959,24
19/02/24	959,21
20/02/24	959,22
21/02/24	959,30
22/02/24	959,33
23/02/24	959,33
26/02/24	959,29
27/02/24	959,28
28/02/24	959,26

DATA	N.A DO RESERVATÓRIO
29/02/24	957,67
01/03/24	959,24
02/03/24	959,23
03/03/24	
04/03/24	959,22
05/03/24	959,24
06/03/24	959,24
07/03/24	959,24
08/03/24	959,29
11/03/24	959,29
12/03/24	959,28
13/03/24	959,27
14/03/24	959,26
15/03/24	959,26
18/03/24	959,23
19/03/24	959,23
20/03/24	959,19
20/03/24	959,23
21/03/24	959,23
22/03/24	959,23

BARRAGEM B6

DATA	N.A DO RESERVATÓRIO
2/10/23 0:00	957,68
3/10/23 0:00	957,64
4/10/23 0:00	957,62
5/10/23 0:00	957,61
6/10/23 0:00	957,56
9/10/23 0:00	957,57
10/10/23 0:00	957,55
11/10/23 0:00	957,54
12/10/23 0:00	957,54
13/10/23 0:00	957,73
16/10/23 0:00	957,65
17/10/23 0:00	957,58
18/10/23 21:00	957,58
19/10/23 21:00	957,61
20/10/23 21:00	957,60
21/10/23 21:00	957,58
22/10/23 21:00	957,55
23/10/23 21:00	957,55
24/10/23 21:00	957,54
25/10/23 21:00	957,54
26/10/23 21:00	957,54
27/10/23 21:00	957,56
28/10/23 21:00	957,54
29/10/23 21:00	

DATA	N.A DO RESERVATÓRIO
30/10/23 21:00	957,56
31/10/23 21:00	957,57
1/11/23 21:00	957,56
2/11/23 21:00	957,56
3/11/23 21:00	957,58
4/11/23 21:00	957,57
5/11/23 21:00	957,57
6/11/23 21:00	957,56
7/11/23 21:00	957,56
8/11/23 21:00	957,58
9/11/23 21:00	957,55
10/11/23 21:00	
11/11/23 21:00	957,54
12/11/23 21:00	957,54
13/11/23 21:00	957,54
14/11/23 21:00	
15/11/23 21:00	957,53
16/11/23 21:00	957,50
17/11/23 21:00	957,54
18/11/23 21:00	
19/11/23 9:00	957,50
19/11/23 21:00	957,60
20/11/23 21:00	957,63
21/11/23 21:00	957,63

DATA	N.A DO RESERVATÓRIO
22/11/23 21:00	957,68
23/11/23 21:00	957,65
24/11/23 21:00	957,60
25/11/23 21:00	957,58
26/11/23 21:00	957,58
27/11/23 21:00	957,65
28/11/23 12:00	957,56
28/11/23 21:00	957,58
29/11/23 21:00	
6/12/23 21:00	957,59
7/12/23 21:00	957,65
8/12/23 21:00	957,63
9/12/23 21:00	957,63
10/12/23 21:00	957,62
11/12/23 21:00	957,66
12/12/23 21:00	957,68
13/12/23 21:00	957,66
14/12/23 21:00	957,64
15/12/23 21:00	957,61
16/12/23 21:00	957,61
17/12/23 21:00	957,58
18/12/23 21:00	957,59
19/12/23 21:00	957,60
20/12/23 21:00	957,62

DATA	N.A DO RESERVATÓRIO
21/12/23 21:00	957,57
22/12/23 21:00	957,70
23/12/23 21:00	957,79
24/12/23 21:00	957,76
25/12/23 21:00	957,73
26/12/23 21:00	957,72
27/12/23 21:00	957,70
28/12/23 21:00	957,69
29/12/23 21:00	957,67
30/12/23 21:00	957,66
31/12/23 21:00	957,66
1/1/24 21:00	957,69
2/1/24 21:00	957,72
3/1/24 21:00	957,70
4/1/24 21:00	957,70
5/1/24 21:00	957,70
6/1/24 21:00	957,78
7/1/24 21:00	957,74
8/1/24 21:00	957,71
9/1/24 21:00	957,70
10/1/24 21:00	957,72
11/1/24 21:00	957,59
12/1/24 21:00	957,69
13/1/24 21:00	957,67

BARRAGEM BE

DATA	N.A DO RESERVATÓRIO
1/10/23 9:00	970,04
1/10/23 21:00	970,05
2/10/23 9:00	970,04
2/10/23 21:00	970,04
3/10/23 9:00	970,03
3/10/23 21:00	970,04
4/10/23 9:00	970,03
4/10/23 21:00	970,03
5/10/23 9:00	970,03
5/10/23 21:00	970,04
6/10/23 9:00	970,04
6/10/23 21:00	970,04
7/10/23 9:00	970,03
7/10/23 21:00	970,04
8/10/23 9:00	970,03
8/10/23 21:00	970,04
9/10/23 9:00	970,03
9/10/23 21:00	970,02
10/10/23 9:00	970,03
10/10/23 21:00	970,03
11/10/23 9:00	970,03
11/10/23 21:00	970,04
12/10/23 9:00	970,03
12/10/23 21:00	970,04

DATA	N.A DO RESERVATÓRIO
13/10/23 9:00	970,03
13/10/23 21:00	970,03
14/10/23 9:00	970,03
14/10/23 21:00	970,04
15/10/23 9:00	970,03
15/10/23 21:00	970,03
16/10/23 9:00	970,03
16/10/23 21:00	970,04
17/10/23 9:00	970,03
18/10/23 9:00	969,99
19/10/23 9:00	970,04
19/10/23 21:00	970,04
20/10/23 9:00	970,03
20/10/23 21:00	970,04
21/10/23 9:00	970,04
21/10/23 21:00	970,04
22/10/23 9:00	970,04
22/10/23 21:00	970,04
23/10/23 9:00	970,04
23/10/23 21:00	970,04
24/10/23 9:00	970,04
24/10/23 21:00	970,04
30/10/23 9:00	970,05
31/10/23 21:00	970,05

DATA	N.A DO RESERVATÓRIO
1/11/23 9:00	970,04
1/11/23 21:00	970,05
2/11/23 9:00	970,05
2/11/23 21:00	970,05
3/11/23 9:00	970,04
3/11/23 21:00	970,05
4/11/23 9:00	970,05
4/11/23 21:00	970,05
5/11/23 9:00	970,05
5/11/23 21:00	970,06
6/11/23 9:00	970,05
6/11/23 21:00	970,06
7/11/23 9:00	970,04
7/11/23 21:00	970,06
8/11/23 9:00	970,05
8/11/23 21:00	970,05
9/11/23 9:00	970,04
9/11/23 21:00	970,05
10/11/23 9:00	970,04
10/11/23 21:00	970,05
11/11/23 9:00	970,03
11/11/23 21:00	970,05
12/11/23 9:00	970,04
12/11/23 21:00	970,04

DATA	N.A DO RESERVATÓRIO
13/11/23 9:00	970,05
13/11/23 21:00	970,05
14/11/23 9:00	970,04
14/11/23 21:00	970,04
15/11/23 9:00	970,04
15/11/23 21:00	970,04
16/11/23 9:00	970,03
16/11/23 21:00	970,04
17/11/23 9:00	970,04
17/11/23 21:00	970,04
18/11/23 9:00	970,03
18/11/23 21:00	970,04
19/11/23 9:00	970,04
19/11/23 21:00	970,05
20/11/23 9:00	970,03
20/11/23 21:00	970,04
21/11/23 9:00	970,03
21/11/23 21:00	970,04
22/11/23 9:00	970,04
22/11/23 21:00	970,04
23/11/23 9:00	970,03
23/11/23 21:00	970,03
24/11/23 9:00	970,03
24/11/23 21:00	970,04

DATA	N.A DO RESERVATÓRIO
25/11/23 9:00	970,04
25/11/23 21:00	970,04
26/11/23 9:00	970,04
26/11/23 21:00	970,04
27/11/23 9:00	970,04
27/11/23 21:00	970,05
28/11/23 9:00	970,03
28/11/23 12:00	970,00
28/11/23 21:00	970,06
29/11/23 9:00	970,08
29/11/23 21:00	970,07
30/11/23 9:00	970,04
30/11/23 21:00	970,05
1/12/23 9:00	970,05
1/12/23 21:00	970,04
2/12/23 9:00	970,05
2/12/23 21:00	970,05
3/12/23 9:00	970,04
3/12/23 21:00	970,04
4/12/23 9:00	970,04
4/12/23 21:00	970,04
5/12/23 9:00	970,04
5/12/23 21:00	970,04
6/12/23 9:00	969,95

DATA	N.A DO RESERVATÓRIO
6/12/23 21:00	970,04
7/12/23 9:00	970,04
7/12/23 21:00	970,04
8/12/23 9:00	970,04
8/12/23 21:00	970,05
9/12/23 9:00	970,04
9/12/23 21:00	970,04
10/12/23 9:00	970,04
10/12/23 21:00	970,05
11/12/23 9:00	970,04
11/12/23 21:00	970,04
12/12/23 9:00	970,03
12/12/23 21:00	970,04
13/12/23 9:00	970,04
13/12/23 21:00	970,05
14/12/23 9:00	970,05
14/12/23 21:00	970,04
15/12/23 9:00	970,03
15/12/23 21:00	970,05
16/12/23 9:00	970,03
16/12/23 21:00	970,05
17/12/23 9:00	970,05
17/12/23 21:00	970,05
18/12/23 9:00	970,06

DATA	N.A DO RESERVATÓRIO
18/12/23 21:00	970,05
19/12/23 9:00	970,06
19/12/23 21:00	970,05
20/12/23 9:00	970,05
20/12/23 21:00	970,05
21/12/23 9:00	970,05
21/12/23 21:00	970,02
22/12/23 9:00	970,05
22/12/23 21:00	970,06
23/12/23 9:00	970,05
23/12/23 21:00	970,08
24/12/23 9:00	970,07
24/12/23 21:00	970,06
25/12/23 9:00	970,05
25/12/23 21:00	970,05
26/12/23 9:00	970,05
26/12/23 21:00	970,05
27/12/23 9:00	970,04
27/12/23 21:00	970,05
28/12/23 9:00	970,05
28/12/23 21:00	970,05
29/12/23 9:00	970,05
29/12/23 21:00	970,05
30/12/23 9:00	970,05

DATA	N.A DO RESERVATÓRIO
30/12/23 21:00	970,05
31/12/23 9:00	970,04
31/12/23 21:00	970,07
1/1/24 9:00	970,08
1/1/24 21:00	970,07
2/1/24 9:00	970,04
2/1/24 21:00	970,05
3/1/24 9:00	970,05
3/1/24 21:00	970,06
4/1/24 9:00	970,06
4/1/24 21:00	970,06
5/1/24 9:00	970,05
5/1/24 21:00	970,03
6/1/24 9:00	970,03
6/1/24 21:00	970,05
7/1/24 9:00	970,05
7/1/24 21:00	970,05
8/1/24 9:00	970,05
8/1/24 21:00	970,06
9/1/24 9:00	970,09
9/1/24 21:00	970,06
10/1/24 9:00	970,05
10/1/24 21:00	970,06
11/1/24 9:00	

DATA	N.A DO RESERVATÓRIO
11/1/24 21:00	970,01
12/1/24 9:00	970,06
12/1/24 21:00	970,01
13/1/24 9:00	970,09
13/1/24 21:00	970,07
14/1/24 9:00	970,10
14/1/24 21:00	970,09
15/1/24 9:00	970,09
15/1/24 21:00	970,07
16/1/24 9:00	970,06
16/1/24 21:00	970,09
17/1/24 9:00	970,07
17/1/24 21:00	970,09
18/1/24 9:00	970,05
18/1/24 21:00	970,05
19/1/24 9:00	970,04
19/1/24 21:00	970,09
20/1/24 9:00	970,05
22/1/24 9:00	970,06
22/1/24 21:00	969,99
23/1/24 9:00	970,06
23/1/24 21:00	970,06
24/1/24 9:00	970,08
24/1/24 21:00	970,07

DATA	N.A DO RESERVATÓRIO
25/1/24 9:00	970,05
25/1/24 21:00	970,06
26/1/24 9:00	970,06
26/1/24 21:00	970,06
27/1/24 9:00	970,07
27/1/24 21:00	970,06
28/1/24 9:00	970,06
28/1/24 21:00	970,06
29/1/24 9:00	970,08
29/1/24 21:00	970,06
30/1/24 9:00	970,06
30/1/24 21:00	970,05
31/1/24 21:00	970,08
1/2/24 21:00	970,07
2/2/24 21:00	969,99
3/2/24 21:00	970,08
4/2/24 21:00	970,08
5/2/24 21:00	970,09
6/2/24 21:00	970,07
7/2/24 21:00	970,07
8/2/24 21:00	970,09
9/2/24 21:00	970,08
10/2/24 21:00	970,08
11/2/24 21:00	970,06

DATA	N.A DO RESERVATÓRIO
12/2/24 21:00	970,07
13/2/24 21:00	970,07
14/2/24 21:00	970,06
15/2/24 21:00	970,07
16/2/24 21:00	970,06
17/2/24 21:00	970,07
18/2/24 21:00	970,07
19/2/24 21:00	970,06
20/2/24 21:00	970,06
21/2/24 21:00	970,08
22/2/24 21:00	970,08
23/2/24 21:00	970,08
24/2/24 21:00	970,09
25/2/24 21:00	970,08
26/2/24 21:00	970,07
27/2/24 21:00	970,08
28/2/24 21:00	970,06
29/2/24 21:00	970,06
1/3/24 21:00	970,06
4/3/24 21:00	970,06
5/3/24 21:00	970,08
6/3/24 21:00	970,07
7/3/24 21:00	970,08
8/3/24 21:00	970,07

DATA	N.A DO RESERVATÓRIO
9/3/24 21:00	970,07
10/3/24 21:00	970,07
11/3/24 21:00	970,07
12/3/24 21:00	970,07
13/3/24 21:00	970,07
14/3/24 21:00	970,07
15/3/24 21:00	970,06
16/3/24 21:00	970,07
17/3/24 21:00	970,07
18/3/24 21:00	970,06
19/3/24 21:00	970,06
20/3/24 12:00	970,10
20/3/24 21:00	970,05
21/3/24 21:00	970,06
22/3/24 21:00	970,06
23/3/24 21:00	970,06
24/3/24 21:00	970,06
25/3/24 21:00	970,05
26/3/24 21:00	970,06
27/3/24 21:00	970,05
28/3/24 21:00	970,08
29/3/24 21:00	970,06
30/3/24 21:00	970,06
31/3/24 21:00	970,06

BARRAGEM BF

DATA	N.A DO RESERVATÓRIO
1/10/23 21:00	990,84
2/10/23 21:00	990,94
3/10/23 21:00	990,89
4/10/23 21:00	990,83
5/10/23 21:00	990,78
6/10/23 21:00	990,77
7/10/23 21:00	990,76
8/10/23 21:00	990,75
9/10/23 21:00	990,75
10/10/23 21:00	990,73
11/10/23 21:00	990,75
12/10/23 21:00	990,87
13/10/23 21:00	991,17
14/10/23 21:00	991,16
15/10/23 21:00	991,13
16/10/23 21:00	991,13
18/10/23 21:00	991,18
20/10/23 21:00	991,30
21/10/23 21:00	991,32
22/10/23 21:00	991,33
23/10/23 21:00	991,34
24/10/23 21:00	991,35
25/10/23 21:00	991,35
29/10/23 21:00	991,35

DATA	N.A DO RESERVATÓRIO
31/10/23 21:00	991,32
1/11/23 21:00	991,31
2/11/23 21:00	991,33
3/11/23 21:00	991,33
4/11/23 21:00	991,50
5/11/23 21:00	991,38
6/11/23 21:00	991,65
7/11/23 21:00	991,62
8/11/23 21:00	991,60
9/11/23 21:00	991,53
10/11/23 21:00	991,49
11/11/23 21:00	991,44
12/11/23 21:00	991,38
13/11/23 21:00	991,33
14/11/23 21:00	991,27
15/11/23 21:00	991,22
16/11/23 21:00	991,18
17/11/23 21:00	991,14
18/11/23 21:00	991,11
19/11/23 21:00	991,20
20/11/23 21:00	991,26
21/11/23 21:00	991,23
22/11/23 21:00	991,22
23/11/23 21:00	991,23

DATA	N.A DO RESERVATÓRIO
24/11/23 21:00	991,26
25/11/23 21:00	991,28
26/11/23 21:00	991,33
27/11/23 21:00	991,33
28/11/23 12:00	991,65
28/11/23 21:00	991,37
29/11/23 21:00	991,67
30/11/23 21:00	991,60
1/12/23 21:00	991,59
2/12/23 21:00	991,55
3/12/23 21:00	991,52
4/12/23 21:00	991,46
5/12/23 21:00	991,44
6/12/23 21:00	991,35
7/12/23 21:00	991,37
8/12/23 21:00	991,35
9/12/23 21:00	991,34
10/12/23 21:00	991,34
11/12/23 21:00	991,43
12/12/23 21:00	991,39
13/12/23 21:00	991,39
14/12/23 21:00	991,44
15/12/23 21:00	991,48
16/12/23 21:00	991,53

DATA	N.A DO RESERVATÓRIO
17/12/23 21:00	991,56
18/12/23 21:00	991,55
19/12/23 21:00	991,55
20/12/23 21:00	991,51
21/12/23 21:00	991,51
22/12/23 21:00	991,48
23/12/23 21:00	991,69
24/12/23 21:00	991,63
25/12/23 21:00	991,57
26/12/23 21:00	991,57
27/12/23 21:00	991,53
28/12/23 21:00	991,47
29/12/23 21:00	991,46
30/12/23 21:00	991,44
31/12/23 21:00	991,44
1/1/24 21:00	991,65
2/1/24 21:00	991,59
3/1/24 21:00	991,59
4/1/24 21:00	991,62
5/1/24 21:00	991,59
6/1/24 21:00	991,57
7/1/24 21:00	991,52
8/1/24 21:00	991,50
9/1/24 21:00	991,50

ANEXO III

ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA – ART

DocuSign Envelope ID: F1A47DBC-93C6-4803-BE76-E25B8AAA69E6

Página 1/1



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MG

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MG20221605748

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

INICIAL

1. Responsável Técnico		
IGOR LEONARDO GAMA		
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL	RNP: 1412286506	Registro: MG0000168184D MG
2. Dados do Contrato		
Contratante: Mosaic Fertilizantes P&K Ltda	CPF/CNPJ: 33.931.486/0019-60	Nº: 6000
AVENIDA ARAFÉRTIL	Bairro: SETOR SUL	
Complemento:	UF: MG	CEP: 38184270
Cidade: ARAXÁ		
Contrato: Não especificado	Celebrado em:	
Valor: R\$ 12.000,00	Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado	
Ação Institucional: Outros		
3. Dados da Obra/Serviço		
AVENIDA ARAFÉRTIL	Nº: 6000	
Complemento:	Bairro: SETOR SUL	
Cidade: ARAXÁ	UF: MG	CEP: 38184270
Data de Início: 01/11/2022	Previsão de término: 31/12/2027	Coordenadas Geográficas: 0, 0
Finalidade: INDUSTRIAL	Código: Não Especificado	
Proprietário: Mosaic Fertilizantes P&K Ltda	CPF/CNPJ: 33.931.486/0019-60	
4. Atividade Técnica		
23 - Supervisão	Quantidade	Unidade
70 - Monitoramento > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > BARRAGENS E DIQUES > DE BARRAGENS > #5.2.1.2 - DE TERRA	40,00	h/se
Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART		
5. Observações		
RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA INSPEÇÃO E MONITORAMENTO DA BARRAGEM A NO COMPLEXO MINEROQUÍMICO DE ARAXÁ E RESPONSÁVEL PELO PLANO DE SEGURANÇA DE BARRAGEM (PSB).		
6. Declarações		
- Declaro estar ciente de que devo cumprir as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.		
- A Resolução nº 1.094/17 instituiu o Livro de Ordem de obras e serviços que será obrigatório para a emissão de Certidão de Acervo Técnico - CAT aos responsáveis pela execução e fiscalização de obras iniciadas a partir de 1º de janeiro de 2018. (Res. 1.094, Confea).		
- Declaro, nos termos da Lei Federal nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD), que estou ciente de que meus dados pessoais e eventuais documentos por mim apresentados nesta solicitação serão utilizados conforme a Política de Privacidade do CREA-MG, que encontra-se à disposição no seguinte endereço eletrônico: https://www.crea-mg.org.br/transparencia/igpd/politica-privacidade-dados . Em caso de cadastro de ART para PESSOA FÍSICA, declaro que Informei ao CONTRATANTE e ao PROPRIETÁRIO que para a emissão desta ART é necessário cadastrar nos sistemas do CREA-MG, em campos específicos, os seguintes dados pessoais: nome, CPF e endereço. Por fim, declaro que estou ciente que é proibida a inserção de qualquer dado pessoal no campo "observação" da ART, seja meu ou de terceiros.		
- Declaro, nos termos da Lei Federal nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD), que estou ciente de que não posso compartilhar a ART com terceiros sem o devido consentimento do contratante e/ou do(a) proprietário(a), exceto para cumprimento de dever legal.		
7. Entidade de Classe		
AREA-Araxá - Associação de Engenheiros e Agrônomos da Região de Araxá		
8. Assinaturas		
Declaro serem verdadeiras as informações acima		
29-11-2022 05:58 PST		
Local	data	
Mosaic Fertilizantes P&K Ltda - CNPJ: 33.931.486/0019-60		
9. Informações		
* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.		
10. Valor		
Valor da ART: R\$ 88,78	Registrada em: 21/11/2022	Valor pago: R\$ 88,78
Nosso Número: 8599807060		