



## INSPEÇÃO DE LOTE

Cliente: Iguá

Tipo: Unimág TU6 1,5m<sup>3</sup>/h x DN20 x 115mm x Reloj. CC6 Cobre Vidro - Classe: B ( H )

Vazão Nominal: 0,75 m<sup>3</sup>/h

Bancada: LA41TE10

Numeração: Y23AA 0198941 à Y23AA 0198987 - 47 unidades - Empresa De San. Palestina - PED414 1

Numeração: Y23AA 0198988 à Y23AA 0199119 - 132 unidades - Empresa De San. Palestina - PED414 2

Numeração: Y23AA 0194857 à Y23AA 0195656 - 800 unidades - Sanessol Mirassol - PED404 1

Numeração: Y23AA 0197837 à Y23AA 0198636 - 800 unidades - Sanessol Mirassol - PED404 2


TOTAL: 1779 unidades

POSIÇÃO	NÚMERO		Q= 1325 l/h R1= 100,000 l	Q= l/h R1= l	Q= l/h R1= l	Q= l/h R1= l	MÉDIA (%)
1	Y23AA 0194963	Lf	541,50	-0,62			-0,62
		Li	442,12				
2	Y23AA 0198163	Lf	560,76	0,08			0,08
		Li	460,68				
3	Y23AA 0198147	Lf	560,88	0,60			0,60
		Li	460,28				
4	Y23AA 0195065	Lf	573,86	-0,80			-0,80
		Li	474,66				
5	Y23AA 0197888	Lf	556,04	-0,06			-0,06
		Li	456,10				
6	Y23AA 0197890	Lf	556,56	-0,04			-0,04
		Li	456,60				
7	Y23AA 0195109	Lf	546,98	0,24			0,24
		Li	446,74				
8	Y23AA 0195114	Lf	501,74	-0,94			-0,94
		Li	402,68				
9	Y23AA 0198579	Lf	559,98	0,70			0,70
		Li	459,28				
10	Y23AA 0195450	Lf	587,98	-0,34			-0,34
		Li	488,32				
11	Y23AA 0199044	Lf	553,14	-0,36			-0,36
		Li	453,50				
12	Y23AA 0199031	Lf	559,92	0,20			0,20
		Li	459,72				
13	Y23AA 0199018	Lf	568,58	-0,46			-0,46
		Li	469,04				

R1 = Resolução medidor 1 à 13

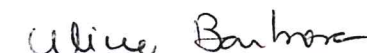
Data: 22/05/2023

Técnico Accell: Vagner S.Luz

Visto: 

Data: 22/05/2023

Inspetor Iguá: Aline Barbosa de Carvalho

Visto: 



## INSPEÇÃO DE LOTE

Cliente: Iguá

Tipo: Unimag TU6 -1,5m³/h x DN20 x 115mm x Reloj. CC6 Cobre Vidro - Classe: B ( H )

Vazão Nominal: 0,75 m³/h

Bancada: LA41TE10

Numeração: Y23AA 0198941 à Y23AA 0198987 - 47 unidades - Empresa De San. Palestina - PED414 1

Numeração: Y23AA 0198988 à Y23AA 0199119 - 132 unidades - Empresa De San. Palestina - PED414 2

Numeração: Y23AA 0194857 à Y23AA 0195656 - 800 unidades - Sanessol Mirassol - PED404 1

Numeração: Y23AA 0197837 à Y23AA 0198636 - 800 unidades - Sanessol Mirassol - PED404 2

TOTAL: 1779 unidades

POSIÇÃO	NÚMERO		Q= 1000 l/h		Q= l/h		Q= l/h		MÉDIA (%)
			R1= 100,000	I	R1=	I	R1=	I	
1	Y23AA 0194963	Lf	641,10	-0,40					-0,40
		Li	541,50						
2	Y23AA 0198163	Lf	661,16	0,40					0,40
		Li	560,76						
3	Y23AA 0198147	Lf	661,74	0,86					0,86
		Li	560,88						
4	Y23AA 0195065	Lf	673,40	-0,46					-0,46
		Li	573,86						
5	Y23AA 0197888	Lf	656,22	0,18					0,18
		Li	556,04						
6	Y23AA 0197890	Lf	656,74	0,18					0,18
		Li	556,56						
7	Y23AA 0195109	Lf	647,42	0,44					0,44
		Li	546,98						
8	Y23AA 0195114	Lf	601,02	-0,72					-0,72
		Li	501,74						
9	Y23AA 0198579	Lf	660,92	0,94					0,94
		Li	559,98						
10	Y23AA 0195450	Lf	687,98	0,00					0,00
		Li	587,98						
11	Y23AA 0199044	Lf	653,14	0,00					0,00
		Li	553,14						
12	Y23AA 0199031	Lf	660,38	0,46					0,46
		Li	559,92						
13	Y23AA 0199018	Lf	668,34	-0,24					-0,24
		Li	568,58						

R1 = Resolução medidor 1 à 13

Data: 22/05/2023

Técnico Accell: Vagner S.Luz

Visto: 

Data: 22/05/2023

Inspetor Iguá: Aline Barbosa de Carvalho

Visto: 



## INSPEÇÃO DE LOTE

Cliente: Iguá

Tipo: Unimag TU6 1,5m<sup>3</sup>/h x DN20 x 115mm x Reloj. CC6 Cobre Vidro - Classe: B ( H )

Vazão Nominal: 0,75 m<sup>3</sup>/h

Bancada: LA41TE10

Numeração: Y23AA 0198941 à Y23AA 0198987 - 47 unidades - Empresa De San. Palestina - PED414 1

Numeração: Y23AA 0198988 à Y23AA 0199119 - 132 unidades - Empresa De San. Palestina - PED414 2

Numeração: Y23AA 0194857 à Y23AA 0195656 - 800 unidades - Sanessol Mirassol - PED404 1

Numeração: Y23AA 0197837 à Y23AA 0198636 - 800 unidades - Sanessol Mirassol - PED404 2

TOTAL: 1779 unidades

POSIÇÃO	NÚMERO		Q= 700 l/h		Q= l/h		Q= l/h		MÉDIA (%)
			R1= 100,000	I	R1=	I	R1=	I	
1	Y23AA 0194963	Lf	740,90	-0,20					-0,20
		Li	641,10						
2	Y23AA 0198163	Lf	761,80	0,64					0,64
		Li	661,16						
3	Y23AA 0198147	Lf	762,80	1,06					1,06
		Li	661,74						
4	Y23AA 0195065	Lf	773,24	-0,16					-0,16
		Li	673,40						
5	Y23AA 0197888	Lf	756,62	0,40					0,40
		Li	656,22						
6	Y23AA 0197890	Lf	757,16	0,42					0,42
		Li	656,74						
7	Y23AA 0195109	Lf	748,12	0,70					0,70
		Li	647,42						
8	Y23AA 0195114	Lf	700,60	-0,42					-0,42
		Li	601,02						
9	Y23AA 0198579	Lf	762,00	1,08					1,08
		Li	660,92						
10	Y23AA 0195450	Lf	788,24	0,26					0,26
		Li	687,98						
11	Y23AA 0199044	Lf	753,44	0,30					0,30
		Li	653,14						
12	Y23AA 0199031	Lf	761,16	0,78					0,78
		Li	660,38						
13	Y23AA 0199018	Lf	768,32	-0,02					-0,02
		Li	668,34						

R1 = Resolução medidor 1 à 13

Data: 22/05/2023

Técnico Accell: Vagner S.Luz

Visto: 

Data: 22/05/2023

Inspetor Iguá: Aline Barbosa de Carvalho

Visto: 



## INSPEÇÃO DE LOTE

Cliente: Iguá

Tipo: Unimag TU6 1,5m<sup>3</sup>/h x DN20 x 115mm x Reloj. CC6 Cobre Vidro - Classe: B ( H )

Vazão Nominal: 0,75 m<sup>3</sup>/h

Bancada: LA41TE10

Numeração: Y23AA 0198941 à Y23AA 0198987 - 47 unidades - Empresa De San. Palestina - PED414 1

Numeração: Y23AA 0198988 à Y23AA 0199119 - 132 unidades - Empresa De San. Palestina - PED414 2

Numeração: Y23AA-0194857 à Y23AA 0195656 - 800 unidades - Sanessol Mirassol - PED404 1

Numeração: Y23AA 0197837 à Y23AA 0198636 - 800 unidades - Sanessol Mirassol - PED404 2

TOTAL: 1779 unidades

POSIÇÃO	NÚMERO		Q= 450 l/h		Q= l/h		Q= l/h		MÉDIA (%)
			R1= 100,000	I	R1=	I	R1=	I	
1	Y23AA 0194963	Lf	-840,96	0,06					0,06
		Li	740,90						
2	Y23AA 0198163	Lf	862,80	1,00					1,00
		Li	761,80						
3	Y23AA 0198147	Lf	864,02	1,22					1,22
		Li	762,80						
4	Y23AA 0195065	Lf	873,16	-0,08					-0,08
		Li	773,24						
5	Y23AA 0197888	Lf	857,18	0,56					0,56
		Li	756,62						
6	Y23AA 0197890	Lf	857,84	0,68					0,68
		Li	757,16						
7	Y23AA 0195109	Lf	849,06	0,94					0,94
		Li	748,12						
8	Y23AA 0195114	Lf	800,54	-0,06					-0,06
		Li	700,60						
9	Y23AA 0198579	Lf	863,10	1,10					1,10
		Li	762,00						
10	Y23AA 0195450	Lf	888,60	0,36					0,36
		Li	788,24						
11	Y23AA 0199044	Lf	853,98	0,54					0,54
		Li	753,44						
12	Y23AA 0199031	Lf	862,44	1,28					1,28
		Li	761,16						
13	Y23AA 0199018	Lf	868,46	0,14					0,14
		Li	768,32						

R1 = Resolução medidor 1 à 13

Data: 22/05/2023

Técnico Accell: Wagner S.Luz

Visto: 

Data: 22/05/2023

Inspetor Iguá: Aline Barbosa de Carvalho

Visto: 



## INSPEÇÃO DE LOTE

Cliente: Iguá

Tipo: Unimag TU6 1,5m<sup>3</sup>/h x DN20 x 115mm x Reloj. CC6 Cobre Vidro - Classe: B ( H )

Vazão Nominal: 0,75 m<sup>3</sup>/h

Bancada: LA41TE10

Numeração: Y23AA 0198941 à Y23AA 0198987 - 47 unidades - Empresa De San. Palestina - PED414 1

Numeração: Y23AA 0198988 à Y23AA 0199119 - 132 unidades - Empresa De San. Palestina - PED414 2

Numeração: Y23AA 0194857 à Y23AA 0195656 - 800 unidades - Sanessol Mirassol - PED404 1

Numeração: Y23AA 0197837 à Y23AA 0198636 - 800 unidades - Sanessol Mirassol - PED404 2


TOTAL: 1779 unidades

POSIÇÃO	NÚMERO		Q= 250	I/h	Q=	I/h	Q=	I/h	MÉDIA (%)
			R1= 20,000	I	R1=	I	R1=	I	
1	Y23AA 0194963	Lf	861,02	0,30					0,30
		Li	840,96						
2	Y23AA 0198163	Lf	883,04	1,20					1,20
		Li	862,80						
3	Y23AA 0198147	Lf	884,24	1,10					1,10
		Li	864,02						
4	Y23AA 0195065	Lf	893,08	-0,40					-0,40
		Li	873,16						
5	Y23AA 0197888	Lf	877,22	0,20					0,20
		Li	857,18						
6	Y23AA 0197890	Lf	878,06	1,10					1,10
		Li	857,84						
7	Y23AA 0195109	Lf	869,24	0,90					0,90
		Li	849,06						
8	Y23AA 0195114	Lf	820,58	0,20					0,20
		Li	800,54						
9	Y23AA 0198579	Lf	883,26	0,80					0,80
		Li	863,10						
10	Y23AA 0195450	Lf	908,60	0,00					0,00
		Li	888,60						
11	Y23AA 0199044	Lf	874,08	0,50					0,50
		Li	853,98						
12	Y23AA 0199031	Lf	882,72	1,40					1,40
		Li	862,44						
13	Y23AA 0199018	Lf	888,52	0,30					0,30
		Li	868,46						

R1 = Resolução medidor 1 à 13

Data: 22/05/2023

Técnico Accell: Vagner S.Luz

Visto: 

Data: 22/05/2023

Inspetor Iguá: Aline Barbosa de Carvalho

Visto: 



## INSPEÇÃO DE LOTE

Cliente: Iguá

Tipo: Unimag TU6 1,5m<sup>3</sup>/h x DN20 x 115mm x Reloj. CC6 Cobre Vidro - Classe: B ( H )

Vazão Nominal: 0,75 m<sup>3</sup>/h

Bancada: LA41TE10

Numeração: Y23AA 0198941 à Y23AA 0198987 - 47 unidades - Empresa De San. Palestina - PED414 1

Numeração: Y23AA 0198988 à Y23AA 0199119 - 132 unidades - Empresa De San. Palestina - PED414 2

Numeração: Y23AA 0194857 à Y23AA 0195656 - 800 unidades - Sanessol Mirassol - PED404 1

Numeração: Y23AA 0197837 à Y23AA 0198636 - 800 unidades - Sanessol Mirassol - PED404 2

TOTAL: 1779 unidades

POSIÇÃO	NÚMERO		Q= 100 l/h		Q= l/h		Q= l/h		MÉDIA (%)
			R1= 20,000	I	R1=	I	R1=	I	
1	Y23AA 0194963	Lf	880,86	-0,80					-0,80
		Li	861,02						
2	Y23AA 0198163	Lf	903,16	0,60					0,60
		Li	883,04						
3	Y23AA 0198147	Lf	904,22	-0,10					-0,10
		Li	884,24						
4	Y23AA 0195065	Lf	912,82	-1,30					-1,30
		Li	893,08						
5	Y23AA 0197888	Lf	897,10	-0,60					-0,60
		Li	877,22						
6	Y23AA 0197890	Lf	898,06	0,00					0,00
		Li	878,06						
7	Y23AA 0195109	Lf	889,14	-0,50					-0,50
		Li	869,24						
8	Y23AA 0195114	Lf	840,46	-0,60					-0,60
		Li	820,58						
9	Y23AA 0198579	Lf	903,30	0,20					0,20
		Li	883,26						
10	Y23AA 0195450	Lf	928,38	-1,10					-1,10
		Li	908,60						
11	Y23AA 0199044	Lf	894,20	0,60					0,60
		Li	874,08						
12	Y23AA 0199031	Lf	902,90	0,90					0,90
		Li	882,72						
13	Y23AA 0199018	Lf	908,46	-0,30					-0,30
		Li	888,52						

R1 = Resolução medidor 1 à 13

Data: 22/05/2023

Técnico Accell: Vagner S.Luz

Visto: 

Data: 22/05/2023

Inspetor Iguá: Aline Barbosa de Carvalho

Visto: 



## INSPEÇÃO DE LOTE

Cliente: Iguá

Tipo: Unimag TU6 1,5m<sup>3</sup>/h x DN20 x 115mm x Reloj. CC6 Cobre Vidro - Classe: B ( H )

Vazão Nominal: 0,75 m<sup>3</sup>/h

Bancada: LA41TE10

Numeração: Y23AA 0198941 à Y23AA 0198987 - 47 unidades - Empresa De San. Palestina - PED414 1

Numeração: Y23AA 0198988 à Y23AA 0199119 - 132 unidades - Empresa De San. Palestina - PED414 2

Numeração: Y23AA 0194857 à Y23AA 0195656 - 800 unidades - Sanessol Mirassol - PED404 1

Numeração: Y23AA 0197837 à Y23AA 0198636 - 800 unidades - Sanessol Mirassol - PED404 2

TOTAL: 1779 unidades

POSIÇÃO	NÚMERO		Q= 40 l/h		Q= l/h		Q= l/h		MÉDIA (%)
			R1= 10,005	I	R1=	I	R1=	I	
1	Y23AA 0194963	Lf	891,12	2,55				2,55	
		Li	880,86						
2	Y23AA 0198163	Lf	913,46	2,95				2,95	
		Li	903,16						
3	Y23AA 0198147	Lf	914,50	2,75				2,75	
		Li	904,22						
4	Y23AA 0195065	Lf	923,04	2,15				2,15	
		Li	912,82						
5	Y23AA 0197888	Lf	907,24	1,35				1,35	
		Li	897,10						
6	Y23AA 0197890	Lf	908,34	2,75				2,75	
		Li	898,06						
7	Y23AA 0195109	Lf	899,46	3,15				3,15	
		Li	889,14						
8	Y23AA 0195114	Lf	850,58	1,15				1,15	
		Li	840,46						
9	Y23AA 0198579	Lf	913,56	2,55				2,55	
		Li	903,30						
10	Y23AA 0195450	Lf	938,46	0,75				0,75	
		Li	928,38						
11	Y23AA 0199044	Lf	904,54	3,35				3,35	
		Li	894,20						
12	Y23AA 0199031	Lf	913,20	2,95				2,95	
		Li	902,90						
13	Y23AA 0199018	Lf	918,80	3,35				3,35	
		Li	908,46						

R1 = Resolução medidor 1 à 13

Data: 22/05/2023

Técnico Accell: Vagner S.Luz

Visto: 

Data: 22/05/2023

Inspetor Iguá: Aline Barbosa de Carvalho

Visto: 



## INSPEÇÃO DE LOTE

Cliente: Igua

Tipo: Unimag TU6 1,5m³/h x DN20 x 115mm x Reloj. CC6 Cobre Vidro - Classe: B ( H )

Vazão Nominal: 0,75 m³/h

Bancada: LA41TE10

Numeração: Y23AA 0198941 à Y23AA 0198987 - 47 unidades - Empresa De San. Palestina - PED414 1

Numeração: Y23AA 0198988 à Y23AA 0199119 - 132 unidades - Empresa De San. Palestina - PED414 2

Numeração: Y23AA 0194857 à Y23AA 0195656 - 800 unidades - Sanessol Mirassol - PED404 1

Numeração: Y23AA 0197837 à Y23AA 0198636 - 800 unidades - Sanessol Mirassol - PED404 2

TOTAL: 1779 unidades

POSIÇÃO	NÚMERO		Q=	22,5	l/h	Q=	l/h	Q=	l/h	MÉDIA (%)
			R1=	10,000	I					
1	Y23AA 0194963	Lf	901,60	4,80					4,80	
		Li	891,12							
2	Y23AA 0198163	Lf	923,94	4,80					4,80	
		Li	913,46							
3	Y23AA 0198147	Lf	924,86	3,60					3,60	
		Li	914,50							
4	Y23AA 0195065	Lf	933,06	0,20					0,20	
		Li	923,04							
5	Y23AA 0197888	Lf	917,50	2,60					2,60	
		Li	907,24							
6	Y23AA 0197890	Lf	918,62	2,80					2,80	
		Li	908,34							
7	Y23AA 0195109	Lf	909,94	4,80					4,80	
		Li	899,46							
8	Y23AA 0195114	Lf	861,06	4,80					4,80	
		Li	850,58							
9	Y23AA 0198579	Lf	923,94	3,80					3,80	
		Li	913,56							
10	Y23AA 0195450	Lf	948,60	1,40					1,40	
		Li	938,46							
11	Y23AA 0199044	Lf	914,88	3,40					3,40	
		Li	904,54							
12	Y23AA 0199031	Lf	923,68	4,80					4,80	
		Li	913,20							
13	Y23AA 0199018	Lf	929,20	4,00					4,00	
		Li	918,80							

R1 = Resolução medidor 1 à 13

Data: 22/05/2023

Técnico Accell: Vagner S.Luz

Visto: 

Data: 22/05/2023

Inspetor Igua: Aline Barbosa de Carvalho

Visto: 





## INSPEÇÃO DE LOTE

Cliente: Iguá

Tipo: Unimag TU6 1,5m³/h x DN20 x 115mm x Reloj. CC6 Cobre Vidro - Classe: B ( H )

Vazão Nominal: 0,75 m³/h

Bancada: LA41TE10

Numeração: Y23AA 0198941 à Y23AA 0198987 - 47 unidades - Empresa De San. Palestina - PED414 1

Numeração: Y23AA 0198988 à Y23AA 0199119 - 132 unidades - Empresa De San. Palestina - PED414 2

Numeração: Y23AA 0194857 à Y23AA 0195656 - 800 unidades - Sanessol Mirassol - PED404 1

Numeração: Y23AA 0197837 à Y23AA 0198636 - 800 unidades - Sanessol Mirassol - PED404 2

TOTAL: 1779 unidades

POSIÇÃO	NÚMERO		Q= 10 l/h R1= 5,000 l		Q= l/h R1= l		Q= l/h R1= l		MÉDIA (%)
1	Y23AA 0194963	Lf	906,60	0,00					0,00
		Li	901,60						
2	Y23AA 0198163	Lf	928,80	-2,80					-2,80
		Li	923,94						
3	Y23AA 0198147	Lf	929,84	-0,40					-0,40
		Li	924,86						
4	Y23AA 0195065	Lf	937,98	-1,60					-1,60
		Li	933,06						
5	Y23AA 0197888	Lf	922,40	-2,00					-2,00
		Li	917,50						
6	Y23AA 0197890	Lf	923,46	-3,20					-3,20
		Li	918,62						
7	Y23AA 0195109	Lf	914,84	-2,00					-2,00
		Li	909,94						
8	Y23AA 0195114	Lf	866,06	0,00					0,00
		Li	861,06						
9	Y23AA 0198579	Lf	928,70	-4,80					-4,80
		Li	923,94						
10	Y23AA 0195450	Lf	953,44	-3,20					-3,20
		Li	948,60						
11	Y23AA 0199044	Lf	919,86	-0,40					-0,40
		Li	914,88						
12	Y23AA 0199031	Lf	928,70	0,40					0,40
		Li	923,68						
13	Y23AA 0199018	Lf	934,20	0,00					0,00
		Li	929,20						

R1 = Resolução medidor 1 à 13

Data: 22/05/2023

Técnico Accell: Vagner S.Luz

Visto: 

Data: 22/05/2023

Inspetor Iguá: Aline Barbosa de Carvalho

Visto: 



## INSPEÇÃO DE LOTE

Cliente: Iguá

Tipo: Unimag TU6 1,5m³/h x DN20 x 115mm x Reloj. CC6 Cobre Vidro - Classe: B ( H )

Vazão Nominal: 0,75 m³/h

Bancada: LA41TE10

Numeração: Y23AA 0198941 à Y23AA 0198987 - 47 unidades - Empresa De San. Palestina - PED414 1

Numeração: Y23AA 0198988 à Y23AA 0199119 - 132 unidades - Empresa De San. Palestina - PED414 2

Numeração: Y23AA 0194857 à Y23AA 0195656 - 800 unidades - Sanessol Mirassol - PED404 1

Numeração: Y23AA 0197837 à Y23AA 0198636 - 800 unidades - Sanessol Mirassol - PED404 2

TOTAL: 1779 unidades

POSIÇÃO	NÚMERO		Q= 2,5 l/h		Q= l/h		Q= l/h		MÉDIA (%)
			R1= 5,000	l	R1=	l	R1=	l	
1	Y23AA 0194963	Lf	906,60	-100,00					-100,00
		Li	906,60						
2	Y23AA 0198163	Lf	928,80	-100,00					-100,00
		Li	928,80						
3	Y23AA 0198147	Lf	929,84	-100,00					-100,00
		Li	929,84						
4	Y23AA 0195065	Lf	937,98	-100,00					-100,00
		Li	937,98						
5	Y23AA 0197888	Lf	922,40	-100,00					-100,00
		Li	922,40						
6	Y23AA 0197890	Lf	923,46	-100,00					-100,00
		Li	923,46						
7	Y23AA 0195109	Lf	914,84	-100,00					-100,00
		Li	914,84						
8	Y23AA 0195114	Lf	866,06	-100,00					-100,00
		Li	866,06						
9	Y23AA 0198579	Lf	928,70	-100,00					-100,00
		Li	928,70						
10	Y23AA 0195450	Lf	953,44	-100,00					-100,00
		Li	953,44						
11	Y23AA 0199044	Lf	919,86	-100,00					-100,00
		Li	919,86						
12	Y23AA 0199031	Lf	928,70	-100,00					-100,00
		Li	928,70						
13	Y23AA 0199018	Lf	934,20	-100,00					-100,00
		Li	934,20						

R1 = Resolução medidor 1 à 13

Data: 22/05/2023

Técnico Accell: Vagner S.Luz

Visto: 

Data: 22/05/2023

Inspetor Iguá: Aline Barbosa de Carvalho

Visto: 



## INSPEÇÃO DE LOTE

Cliente: Iguá

Tipo: Unimag TU6 1,5m³/h x DN20 x 115mm x Reloj. CC6 Cobre Vidro - Classe: B ( H )

Vazão Nominal: 0,75 m³/h

Bancada: LA41TE10

Numeração: Y23AA 0198941 à Y23AA 0198987 - 47 unidades - Empresa De San. Palestina - PED414 1

Numeração: Y23AA 0198988 à Y23AA 0199119 - 132 unidades - Empresa De San. Palestina - PED414 2

Numeração: Y23AA 0194857 à Y23AA 0195656 - 800 unidades - Sanessol Mirassol - PED404 1

Numeração: Y23AA 0197837 à Y23AA 0198636 - 800 unidades - Sanessol Mirassol - PED404 2

TOTAL: 1779 unidades

POSIÇÃO	NÚMERO		Q= 750 l/h		Q= 750 l/h		Q= l/h		MÉDIA (%)
			R1= 100,050	I	R1= 100,000	I	R1=	I	
1	Y23AA 0194963	Lf	281,72	-0,29	381,44	-0,28		-0,28	
		Li	181,96		281,72				
2	Y23AA 0198163	Lf	-299,70	0,57	400,28	0,58		0,57	
		Li	199,08		299,70				
3	Y23AA 0198147	Lf	298,82	0,87	399,78	0,96		0,91	
		Li	197,90		298,82				
4	Y23AA 0195065	Lf	314,96	-0,25	414,74	-0,22		-0,23	
		Li	215,16		314,96				
5	Y23AA 0197888	Lf	295,76	0,23	396,06	0,30		0,26	
		Li	195,48		295,76				
6	Y23AA 0197890	Lf	296,08	0,39	396,46	0,38		0,38	
		Li	195,64		296,08				
7	Y23AA 0195109	Lf	285,58	0,59	386,24	0,66		0,62	
		Li	184,94		285,58				
8	Y23AA 0195114	Lf	242,68	-0,53	342,22	-0,46		-0,49	
		Li	143,16		242,68				
9	Y23AA 0198579	Lf	297,82	0,99	398,84	1,02		1,00	
		Li	196,78		297,82				
10	Y23AA 0195450	Lf	328,42	0,13	428,52	0,10		0,11	
		Li	228,24		328,42				
11	Y23AA 0199044	Lf	292,40	0,25	392,66	0,26		0,25	
		Li	192,10		292,40				
12	Y23AA 0199031	Lf	298,10	0,61	398,76	0,66		0,63	
		Li	197,44		298,10				
13	Y23AA 0199018	Lf	308,74	-0,17	408,62	-0,12		-0,14	
		Li	208,86		308,74				

R1 = Resolução medidor 1 à 13

Data: 22/05/2023

Técnico Accell: Vagner S.Luz

Visto: 

Data: 22/05/2023

Inspetor Iguá: Aline Barbosa de Carvalho

Visto: 



## INSPEÇÃO DE LOTE

Cliente: Iguá

Tipo: Unimag TU6 1,5m<sup>3</sup>/h x DN20 x 115mm x Reloj. CC6 Cobre Vidro - Classe: B ( H )

Vazão Nominal: 0,75 m<sup>3</sup>/h

Bancada: LA41TE10

Numeração: Y23AA 0198941 à Y23AA 0198987 - 47 unidades - Empresa De San. Palestina - PED414 1

Numeração: Y23AA 0198988 à Y23AA 0199119 - 132 unidades - Empresa De San. Palestina - PED414 2

Numeração: Y23AA 0194857 à Y23AA 0195656 - 800 unidades - Sanessol Mirassol - PED404 1

Numeração: Y23AA 0197837 à Y23AA 0198636 - 800 unidades - Sanessol Mirassol - PED404 2

TOTAL: 1779 unidades

POSIÇÃO	NÚMERO		Q= 60 l/h		Q= 60 l/h		Q=	l/h	MÉDIA (%)
			R1= 20,000	I	R1= 20,000	I			
1	Y23AA 0194963	Lf	401,56	0,60	421,62	0,30			0,45
		Li	381,44		401,56				
2	Y23AA 0198163	Lf	420,46	0,90	440,60	0,70			0,80
		Li	400,28		420,46				
3	Y23AA 0198147	Lf	420,02	1,20	440,18	0,80			1,00
		Li	399,78		420,02				
4	Y23AA 0195065	Lf	434,70	-0,20	454,64	-0,30			-0,25
		Li	414,74		434,70				
5	Y23AA 0197888	Lf	416,14	0,40	436,14	0,00			0,20
		Li	396,06		416,14				
6	Y23AA 0197890	Lf	416,58	0,60	436,64	0,30			0,45
		Li	396,46		416,58				
7	Y23AA 0195109	Lf	406,30	0,30	426,30	0,00			0,15
		Li	386,24		406,30				
8	Y23AA 0195114	Lf	362,14	-0,40	382,08	-0,30			-0,35
		Li	342,22		362,14				
9	Y23AA 0198579	Lf	419,06	1,10	439,24	0,90			1,00
		Li	398,84		419,06				
10	Y23AA 0195450	Lf	448,42	-0,50	468,28	-0,70			-0,60
		Li	428,52		448,42				
11	Y23AA 0199044	Lf	412,92	1,30	433,12	1,00			1,15
		Li	392,66		412,92				
12	Y23AA 0199031	Lf	419,02	1,30	439,26	1,20			1,25
		Li	398,76		419,02				
13	Y23AA 0199018	Lf	428,74	0,60	448,78	0,20			0,40
		Li	408,62		428,74				

R1 = Resolução medidor 1 à 13

Data: 22/05/2023

Técnico Accell: Vagner S.Luz

Visto: 

Data: 22/05/2023

Inspetor Iguá: Aline Barbosa de Carvalho

Visto: 



## INSPEÇÃO DE LOTE

Cliente: Iguaú

Tipo: Unimag TU6 1,5m<sup>3</sup>/h x DN20 x 115mm x Reloj. CC6 Cobre Vidro - Classe: B ( H )

Vazão Nominal: 0,75 m<sup>3</sup>/h

Bancada: LA41TE10

Numeração: Y23AA 0198941 à Y23AA 0198987 - 47 unidades - Empresa De San. Palestina - PED414 1

Numeração: Y23AA 0198988 à Y23AA 0199119 - 132 unidades - Empresa De San. Palestina - PED414 2

Numeração: Y23AA 0194857 à Y23AA 0195656 - 800 unidades - Sanessol Mirassol - PED404 1

Numeração: Y23AA 0197837 à Y23AA 0198636 - 800 unidades - Sanessol Mirassol - PED404 2

TOTAL: 1779 unidades

POSIÇÃO	NÚMERO		Q= 15 l/h		Q= 15 l/h		Q= l/h		MÉDIA (%)
			R1= 5,005	I	R1= 5,005	I	R1=	I	
1	Y23AA 0194963	Lf	426,74	2,30	431,88	2,70		2,50	
		Li	421,62		426,74				
2	Y23AA 0198163	Lf	445,64	0,70	450,66	0,30		0,50	
		Li	440,60		445,64				
3	Y23AA 0198147	Lf	445,26	1,50	450,36	1,90		1,70	
		Li	440,18		445,26				
4	Y23AA 0195065	Lf	459,64	-0,10	464,66	0,30		0,10	
		Li	454,64		459,64				
5	Y23AA 0197888	Lf	441,14	-0,10	446,12	-0,50		-0,30	
		Li	436,14		441,14				
6	Y23AA 0197890	Lf	441,64	-0,10	446,64	-0,10		-0,10	
		Li	436,64		441,64				
7	Y23AA 0195109	Lf	431,42	2,30	436,54	2,30		2,30	
		Li	426,30		431,42				
8	Y23AA 0195114	Lf	387,24	3,10	392,36	2,30		2,70	
		Li	382,08		387,24				
9	Y23AA 0198579	Lf	444,26	0,30	449,28	0,30		0,30	
		Li	439,24		444,26				
10	Y23AA 0195450	Lf	473,28	-0,10	478,30	0,30		0,10	
		Li	468,28		473,28				
11	Y23AA 0199044	Lf	438,24	2,30	443,34	1,90		2,10	
		Li	433,12		438,24				
12	Y23AA 0199031	Lf	444,40	2,70	449,54	2,70		2,70	
		Li	439,26		444,40				
13	Y23AA 0199018	Lf	453,86	1,50	458,94	1,50		1,50	
		Li	448,78		453,86				

R1 = Resolução medidor 1 à 13

Data: 22/05/2023

Técnico Accell: Vagner S.Luz

Visto: 

Data: 22/05/2023

Inspetor Iguaú: Aline Barbosa de Carvalho

Visto: 



## INSPEÇÃO DE LOTE

Cliente: Iguá

Tipo: Unimag TU6 1,5m³/h x DN20 x 115mm x Reloj. CC6 Cobre Vidro - Classe: B ( H )

Vazão Nominal: 0,75 m³/h

Bancada: LA41TE10

Numeração: Y23AA 0198941 à Y23AA 0198987 - 47 unidades - Empresa De San. Palestina - PED414 1

Numeração: Y23AA 0198988 à Y23AA 0199119 - 132 unidades - Empresa De San. Palestina - PED414 2

Numeração: Y23AA 0194857 à Y23AA 0195656 - 800 unidades - Sanessol Mirassol - PED404 1

Numeração: Y23AA 0197837 à Y23AA 0198636 - 800 unidades - Sanessol Mirassol - PED404 2

TOTAL: 1779 unidades

### Blindagem Magnética

POSIÇÃO	NÚMERO		Q= 15 l/h		Q= 15 l/h		Q= R1=	l/h I	MÉDIA (%)	DESVIO (%)
			R1= 5,005	I	R1= 5,005	I				
1	Y23AA 0194963	Lf	437,00	2,30	442,12	2,30		2,30	0,20	
		Li	431,88		437,00					
2	Y23AA 0198163	Lf	455,66	-0,10	460,68	0,30		0,10	0,40	
		Li	450,66		455,66					
3	Y23AA 0198147	Lf	455,32	-0,90	460,28	-0,90		-0,90	2,60	
		Li	450,36		455,32					
4	Y23AA 0195065	Lf	469,68	0,30	474,66	-0,50		-0,10	0,20	
		Li	464,66		469,68					
5	Y23AA 0197888	Lf	451,10	-0,50	456,10	-0,10		-0,30	0,00	
		Li	446,12		451,10					
6	Y23AA 0197890	Lf	451,62	-0,50	456,60	-0,50		-0,50	0,40	
		Li	446,64		451,62					
7	Y23AA 0195109	Lf	441,64	1,90	446,74	1,90		1,90	0,40	
		Li	436,54		441,64					
8	Y23AA 0195114	Lf	397,52	3,10	402,68	3,10		3,10	0,40	
		Li	392,36		397,52					
9	Y23AA 0198579	Lf	454,28	-0,10	459,28	-0,10		-0,10	0,40	
		Li	449,28		454,28					
10	Y23AA 0195450	Lf	483,30	-0,10	488,32	0,30		0,10	0,00	
		Li	478,30		483,30					
11	Y23AA 0199044	Lf	448,42	1,50	453,50	1,50		1,50	0,60	
		Li	443,34		448,42					
12	Y23AA 0199031	Lf	454,62	1,50	459,72	1,90		1,70	1,00	
		Li	449,54		454,62					
13	Y23AA 0199018	Lf	464,00	1,10	469,04	0,70		0,90	0,60	
		Li	458,94		464,00					

R1 = Resolução medidor 1 à 13

Data: 22/05/2023

Técnico Accell: Vagner S.Luz

Visto: 

Data: 22/05/2023

Inspetor Iguá: Aline Barbosa de Carvalho

Visto: 



## INSPEÇÃO DE LOTE

Cliente: Iguá

Tipo: Unimag TU6 1,5m<sup>3</sup>/h x DN20 x 115mm x Reloj. CC6 Cobre Vidro - Classe: B ( H )

Vazão Nominal: 0,75 m<sup>3</sup>/h

Bancada: LA41TE10

Numeração: Y23AA 0198941 à Y23AA 0198987 - 47 unidades - Empresa De San. Palestina - PED414 1

Numeração: Y23AA 0198988 à Y23AA 0199119 - 132 unidades - Empresa De San. Palestina - PED414 2

Numeração: Y23AA 0194857 à Y23AA 0195656 - 800 unidades - Sanessol Mirassol - PED404 1

Numeração: Y23AA 0197837 à Y23AA 0198636 - 800 unidades - Sanessol Mirassol - PED404 2

TOTAL: 1779 unidades

### Estanqueidade

POSIÇÃO	NÚMERO	25,6 bar - Durante 1 minutos	PARECER
1	Y23AA 0194963	CONFORME	APROVADO
2	Y23AA 0198163	CONFORME	APROVADO
3	Y23AA 0198147	CONFORME	APROVADO
4	Y23AA 0195065	CONFORME	APROVADO
5	Y23AA 0197888	CONFORME	APROVADO
6	Y23AA 0197890	CONFORME	APROVADO
7	Y23AA 0195109	CONFORME	APROVADO
8	Y23AA 0195114	CONFORME	APROVADO
9	Y23AA 0198579	CONFORME	APROVADO
10	Y23AA 0195450	CONFORME	APROVADO
11	Y23AA 0199044	CONFORME	APROVADO
12	Y23AA 0199031	CONFORME	APROVADO
13	Y23AA 0199018	CONFORME	APROVADO

Data: 22/05/2023

Técnico Accell: Vagner S.Luz

Visto: 

Data: 22/05/2023

Inspetor Iguá: Aline Barbosa de Carvalho

Visto: 



INSPEÇÃO DE LOTE - IDM FINAL

Cliente: Iguatú  
 Tipo: Unimig TUB 1,5m/7h x DN20 x 115mm x Reloj. C6E Copre Vidro - Classe B (H)  
 Vazão Nominal: 0,75 m³/h  
 Bancada: LA41TE10  
 Numeração: Y23AA 0198941 a Y23AA 0198987 - 47 unidades - Empresa De San. Palestina - PED414 1  
 Y23AA 0198988 a Y23AA 0199119 - 132 unidades - Empresa De San. Palestina - PED414 1  
 Y23AA 0194857 a Y23AA 0198539 - 800 unidades - Saneosol Mirassol - PED404 1  
 Y23AA 0197837 a Y23AA 0198535 - 800 unidades - Saneosol Mirassol - PED404 2  
 TOTAL: 1779 unidades

Posição	Número	Resultado IDM Medidor de 1 à 13																		
		Vazão	1325 l/h	1000 l/h	700 l/h	450 l/h	250 l/h	100 l/h	40 l/h	22,5 l/h	10 l/h	2,5 l/h	Emp	IDM	10 l/h	2,5 l/h	Emp	IDM		
1	Y23AA 0194963	Vazão	1325 l/h	1000 l/h	700 l/h	450 l/h	250 l/h	100 l/h	40 l/h	22,5 l/h	10 l/h	2,5 l/h	Emp	IDM	10 l/h	2,5 l/h	Emp	IDM		
		Erro (%)	-0,62	-0,40	-0,20	0,06	0,30	-0,80	2,55	4,80	0,00	-100,00	-4,20	95,80	0,00	-100,00	4,56	-456,00		
		Perfil (%)	1,73	7,29	12,27	23,92	23,21	7,34	23,21	7,34	6,83	6,99	4,56	-4,20	95,80	0,00	-100,00	4,56	-456,00	
2	Y23AA 0198163	Vazão	1325 l/h	1000 l/h	700 l/h	450 l/h	250 l/h	100 l/h	40 l/h	22,5 l/h	10 l/h	2,5 l/h	Emp	IDM	10 l/h	2,5 l/h	Emp	IDM		
		Erro (%)	0,08	0,40	0,64	1,00	1,20	0,60	0,80	2,95	4,80	-2,80	-100,00	-3,59	96,41	-2,80	-100,00	4,56	-456,00	
		Perfil (%)	1,73	5,86	7,29	12,27	23,92	23,21	7,34	23,21	7,34	6,83	6,99	-3,59	96,41	-2,80	-100,00	4,56	-456,00	
3	Y23AA 0198147	Vazão	1325 l/h	1000 l/h	700 l/h	450 l/h	250 l/h	100 l/h	40 l/h	22,5 l/h	10 l/h	2,5 l/h	Emp	IDM	10 l/h	2,5 l/h	Emp	IDM		
		Erro (%)	0,60	0,86	1,06	1,22	1,10	-0,10	2,75	3,60	0,20	-0,40	-100,00	-3,61	96,39	-0,40	-100,00	4,56	-456,00	
		Perfil (%)	1,73	5,86	7,29	12,27	23,92	23,21	7,34	23,21	7,34	6,83	6,99	-3,61	96,39	-0,40	-100,00	4,56	-456,00	
4	Y23AA 0195055	Vazão	1325 l/h	1000 l/h	700 l/h	450 l/h	250 l/h	100 l/h	40 l/h	22,5 l/h	10 l/h	2,5 l/h	Emp	IDM	10 l/h	2,5 l/h	Emp	IDM		
		Erro (%)	-0,80	-0,46	-0,16	-0,08	-0,40	-1,30	0,20	2,15	0,20	-1,60	-100,00	-4,96	95,04	-1,60	-100,00	4,56	-456,00	
		Perfil (%)	1,73	5,86	7,29	12,27	23,92	23,21	7,34	23,21	7,34	6,83	6,99	-4,96	95,04	-1,60	-100,00	4,56	-456,00	
5	Y23AA 0197898	Vazão	1325 l/h	1000 l/h	700 l/h	450 l/h	250 l/h	100 l/h	40 l/h	22,5 l/h	10 l/h	2,5 l/h	Emp	IDM	10 l/h	2,5 l/h	Emp	IDM		
		Erro (%)	-0,06	0,18	0,40	0,56	0,20	-0,60	0,20	1,35	2,60	0,20	-2,00	-100,00	-4,41	95,59	-2,00	-100,00	4,56	-456,00
		Perfil (%)	1,73	5,86	7,29	12,27	23,92	23,21	7,34	23,21	7,34	6,83	6,99	-4,41	95,59	-2,00	-100,00	4,56	-456,00	
6	Y23AA 0197890	Vazão	1325 l/h	1000 l/h	700 l/h	450 l/h	250 l/h	100 l/h	40 l/h	22,5 l/h	10 l/h	2,5 l/h	Emp	IDM	10 l/h	2,5 l/h	Emp	IDM		
		Erro (%)	-0,04	0,18	0,42	0,68	1,10	0,00	0,00	2,75	2,80	-3,20	-100,00	-4,00	96,00	-3,20	-100,00	4,56	-456,00	
		Perfil (%)	1,73	5,86	7,29	12,27	23,92	23,21	7,34	23,21	7,34	6,83	6,99	-4,00	96,00	-3,20	-100,00	4,56	-456,00	
7	Y23AA 0195109	Vazão	1325 l/h	1000 l/h	700 l/h	450 l/h	250 l/h	100 l/h	40 l/h	22,5 l/h	10 l/h	2,5 l/h	Emp	IDM	10 l/h	2,5 l/h	Emp	IDM		
		Erro (%)	0,24	0,44	0,70	0,94	0,90	-0,50	3,15	4,80	0,00	-2,00	-100,00	-3,85	96,15	0,00	-100,00	4,56	-456,00	
		Perfil (%)	1,73	5,86	7,29	12,27	23,92	23,21	7,34	23,21	7,34	6,83	6,99	-3,85	96,15	0,00	-100,00	4,56	-456,00	
8	Y23AA 0195114	Vazão	1325 l/h	1000 l/h	700 l/h	450 l/h	250 l/h	100 l/h	40 l/h	22,5 l/h	10 l/h	2,5 l/h	Emp	IDM	10 l/h	2,5 l/h	Emp	IDM		
		Erro (%)	-0,94	-0,72	-0,42	-0,06	0,20	-0,60	1,15	4,80	0,00	4,80	0,00	-100,00	-4,34	95,66	0,00	-100,00	4,56	-456,00
		Perfil (%)	1,73	5,86	7,29	12,27	23,92	23,21	7,34	23,21	7,34	6,83	6,99	-4,34	95,66	0,00	-100,00	4,56	-456,00	
9	Y23AA 0198579	Vazão	1325 l/h	1000 l/h	700 l/h	450 l/h	250 l/h	100 l/h	40 l/h	22,5 l/h	10 l/h	2,5 l/h	Emp	IDM	10 l/h	2,5 l/h	Emp	IDM		
		Erro (%)	0,70	0,94	1,08	1,10	0,80	0,20	2,55	3,80	4,80	-4,80	-100,00	-3,93	96,07	4,80	-100,00	4,56	-456,00	
		Perfil (%)	1,73	5,86	7,29	12,27	23,92	23,21	7,34	23,21	7,34	6,83	6,99	-3,93	96,07	4,80	-100,00	4,56	-456,00	
10	Y23AA 0195450	Vazão	1325 l/h	1000 l/h	700 l/h	450 l/h	250 l/h	100 l/h	40 l/h	22,5 l/h	10 l/h	2,5 l/h	Emp	IDM	10 l/h	2,5 l/h	Emp	IDM		
		Erro (%)	-0,34	0,00	0,26	0,36	0,00	-1,10	0,75	3,40	3,40	-0,40	-100,00	-4,83	95,17	-0,40	-100,00	4,56	-456,00	
		Perfil (%)	1,73	5,86	7,29	12,27	23,92	23,21	7,34	23,21	7,34	6,83	6,99	-4,83	95,17	-0,40	-100,00	4,56	-456,00	
11	Y23AA 0199044	Vazão	1325 l/h	1000 l/h	700 l/h	450 l/h	250 l/h	100 l/h	40 l/h	22,5 l/h	10 l/h	2,5 l/h	Emp	IDM	10 l/h	2,5 l/h	Emp	IDM		
		Erro (%)	-0,36	0,00	0,30	0,54	0,50	0,60	3,35	3,40	3,40	-0,40	-100,00	-3,77	96,23	-0,40	-100,00	4,56	-456,00	
		Perfil (%)	1,73	5,86	7,29	12,27	23,92	23,21	7,34	23,21	7,34	6,83	6,99	-3,77	96,23	-0,40	-100,00	4,56	-456,00	
12	Y23AA 0199031	Vazão	1325 l/h	1000 l/h	700 l/h	450 l/h	250 l/h	100 l/h	40 l/h	22,5 l/h	10 l/h	2,5 l/h	Emp	IDM	10 l/h	2,5 l/h	Emp	IDM		
		Erro (%)	0,20	0,46	0,78	1,28	1,40	0,90	2,95	4,80	0,40	-100,00	-3,20	96,80	0,40	-100,00	4,56	-456,00		
		Perfil (%)	1,73	5,86	7,29	12,27	23,92	23,21	7,34	23,21	7,34	6,83	6,99	-3,20	96,80	0,40	-100,00	4,56	-456,00	
13	Y23AA 0199018	Vazão	1325 l/h	1000 l/h	700 l/h	450 l/h	250 l/h	100 l/h	40 l/h	22,5 l/h	10 l/h	2,5 l/h	Emp	IDM	10 l/h	2,5 l/h	Emp	IDM		
		Erro (%)	-0,46	-0,24	-0,02	0,14	0,30	-0,30	3,35	4,00	0,00	-100,00	-4,05	95,95	0,00	-100,00	4,56	-456,00		
		Perfil (%)	1,73	5,86	7,29	12,27	23,92	23,21	7,34	23,21	7,34	6,83	6,99	-4,05	95,95	0,00	-100,00	4,56	-456,00	

Data: 22/05/2023 Técnico Acccel: Wagner S.Luz  
 Inspetor Iguatú: Aline Barbosa de Carvalho  
 Visto: *Olive Pereira*