

Relatório Validações

Data Início	01/09/2023 00:00	Data Fim	30/09/2023 23:59
Organização	Cimpor - Cimentos de Portugal,	Instalação	Cimpor Souselas
Fonte	Forno 1		
Parametro	CO	Média	60 minutos

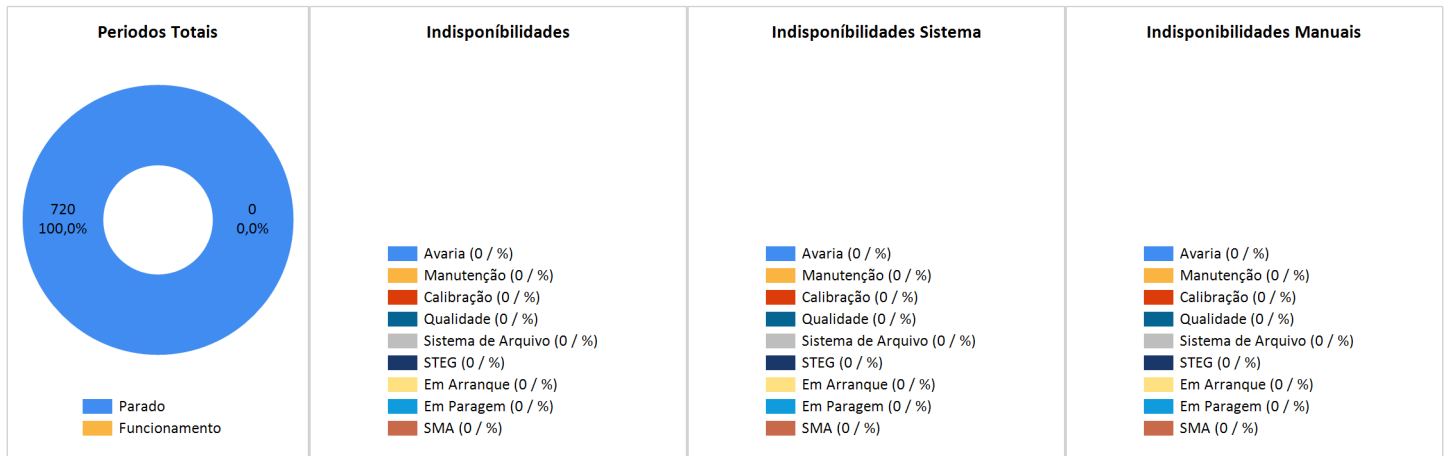


BY



CIMENTO
Centro Produção Souselas

LICENSING FOR



Validações pelo Utilizador

Não foram encontrados dados para os parametros seleccionados.

Validações pelo Sistema

Não foram encontrados dados para os parametros seleccionados.

Relatório Validações

Data Início	01/09/2023 00:00	Data Fim	30/09/2023 23:59
Organização	Cimpor - Cimentos de Portugal,	Instalação	Cimpor Souselas
Fonte	Forno 1		
Parametro	NOx	Média	60 minutos

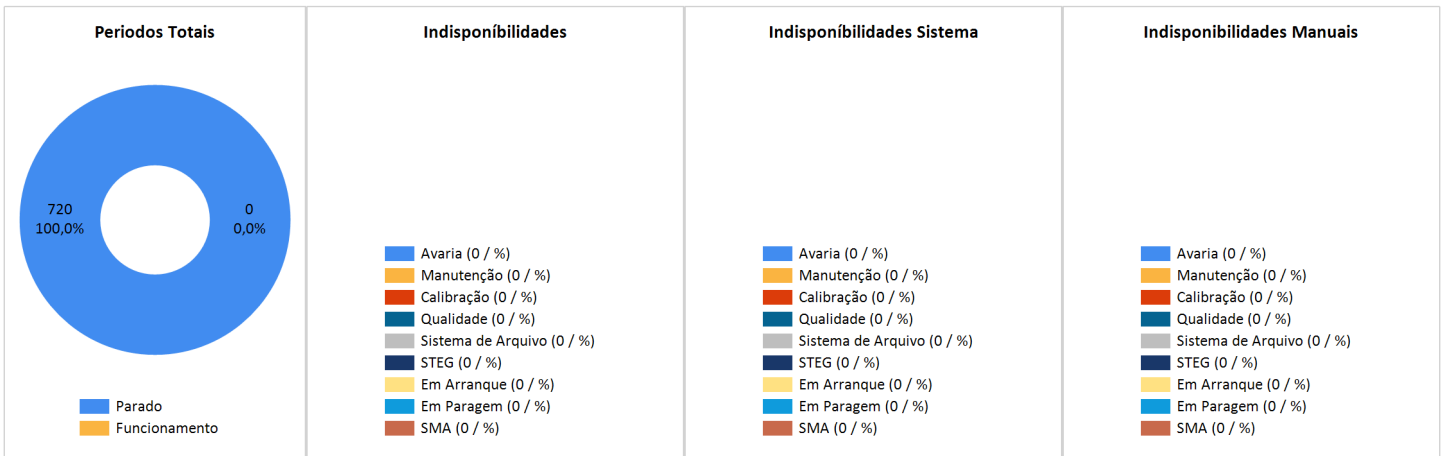


BY



CIMENTO
Centro Produção Souselas

LICENSING FOR



Validações pelo Utilizador

Não foram encontrados dados para os parametros seleccionados.

Validações pelo Sistema

Não foram encontrados dados para os parametros seleccionados.

Relatório Validações

Data Início	01/09/2023 00:00	Data Fim	30/09/2023 23:59
Organização	Cimpor - Cimentos de Portugal,	Instalação	Cimpor Souselas
Fonte	Forno 1		
Parametro	Partículas	Média	60 minutos

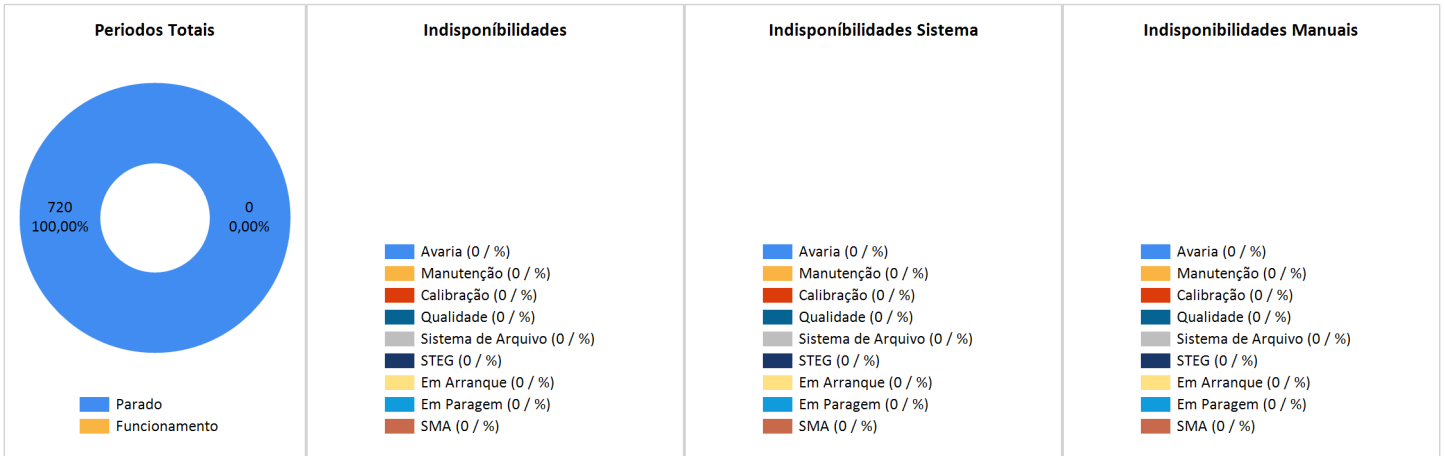


BY



CIMENTO
Centro Produção Souselas

LICENSING FOR



Validações pelo Utilizador

Não foram encontrados dados para os parametros seleccionados.

Validações pelo Sistema

Não foram encontrados dados para os parametros seleccionados.

Relatório Validações

Data Início	01/09/2023 00:00	Data Fim	30/09/2023 23:59
Organização	Cimpor - Cimentos de Portugal,	Instalação	Cimpor Souselas
Fonte	Forno 1		
Parametro	SO2	Média	60 minutos

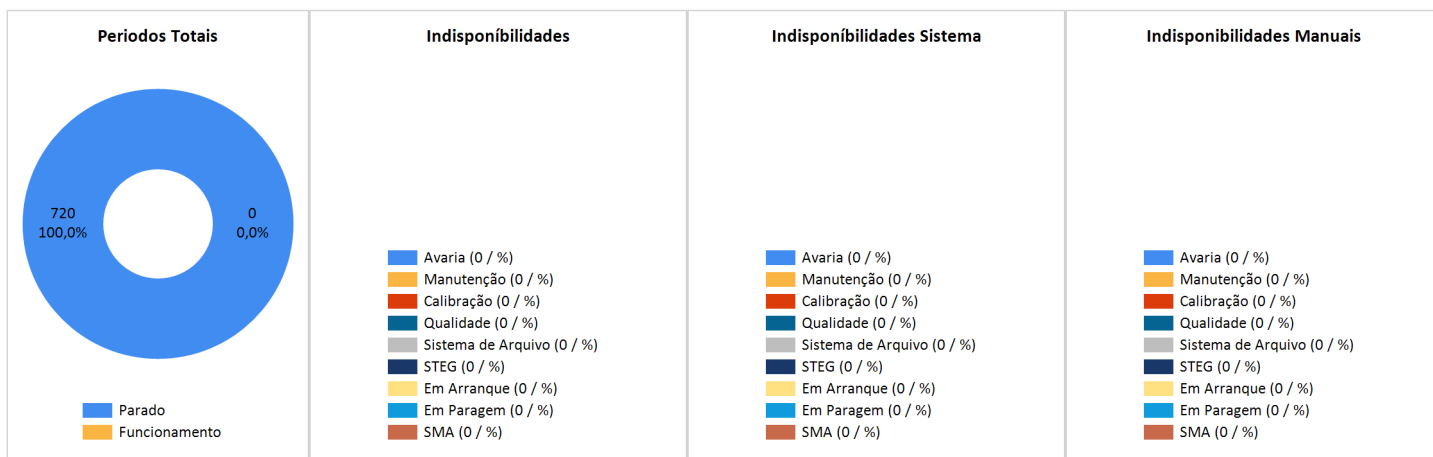


BY



CIMENTO
Centro Produção Souselas

LICENSING FOR



Validações pelo Utilizador

Não foram encontrados dados para os parametros seleccionados.

Validações pelo Sistema

Não foram encontrados dados para os parametros seleccionados.

Relatório Validações

Data Início	01/09/2023 00:00	Data Fim	30/09/2023 23:59
Organização	Cimpor - Cimentos de Portugal,	Instalação	Cimpor Souselas
Fonte	Forno 2		
Parametro	CO	Média	60 minutos

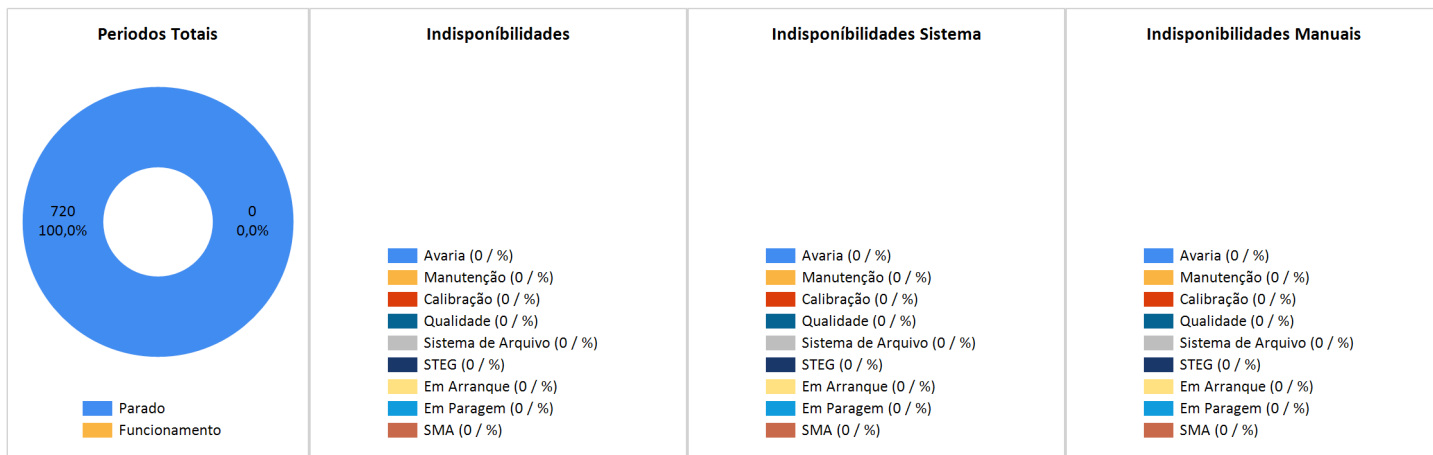


BY



CIMENTO
Centro Produção Souselas

LICENSING FOR



Validações pelo Utilizador

Não foram encontrados dados para os parametros seleccionados.

Validações pelo Sistema

Não foram encontrados dados para os parametros seleccionados.

Relatório Validações

Data Início	01/09/2023 00:00	Data Fim	30/09/2023 23:59
Organização	Cimpor - Cimentos de Portugal,	Instalação	Cimpor Souselas
Fonte	Forno 2		
Parametro	NOx	Média	60 minutos

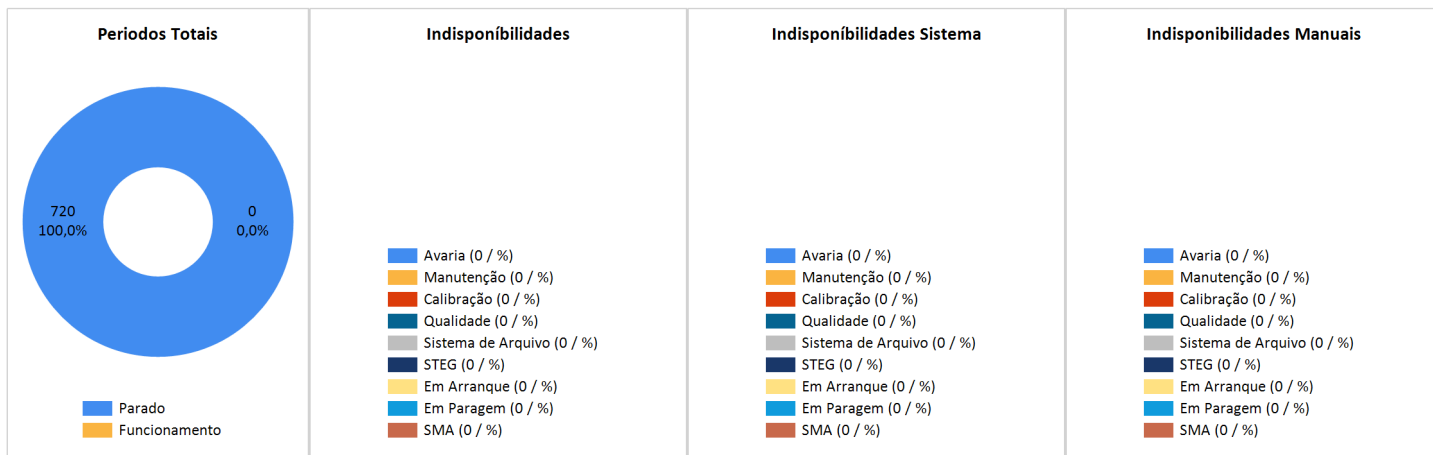


BY



CIMENTO
Centro Produção Souselas

LICENSING FOR



Validações pelo Utilizador

Não foram encontrados dados para os parametros seleccionados.

Validações pelo Sistema

Não foram encontrados dados para os parametros seleccionados.

Relatório Validações

Data Início	01/09/2023 00:00	Data Fim	30/09/2023 23:59
Organização	Cimpor - Cimentos de Portugal,	Instalação	Cimpor Souselas
Fonte	Forno 2		
Parametro	Partículas	Média	60 minutos

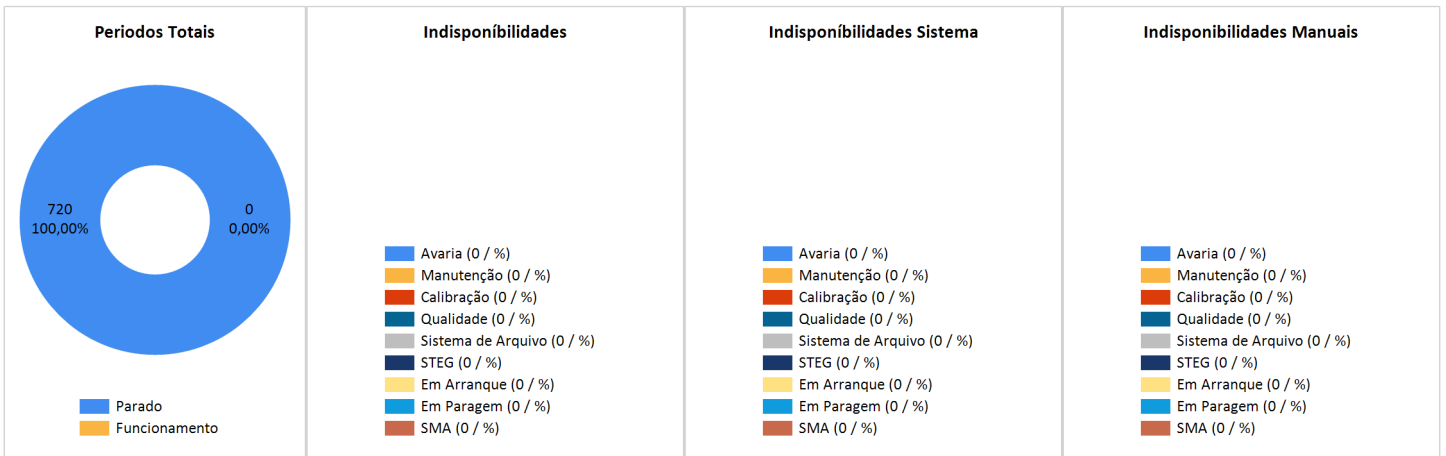


BY



CIMENTO
Centro Produção Souselas

LICENSING FOR



Validações pelo Utilizador

Não foram encontrados dados para os parametros seleccionados.

Validações pelo Sistema

Não foram encontrados dados para os parametros seleccionados.

Relatório Validações

Data Início	01/09/2023 00:00	Data Fim	30/09/2023 23:59
Organização	Cimpor - Cimentos de Portugal,	Instalação	Cimpor Souselas
Fonte	Forno 2		
Parametro	SO2	Média	60 minutos

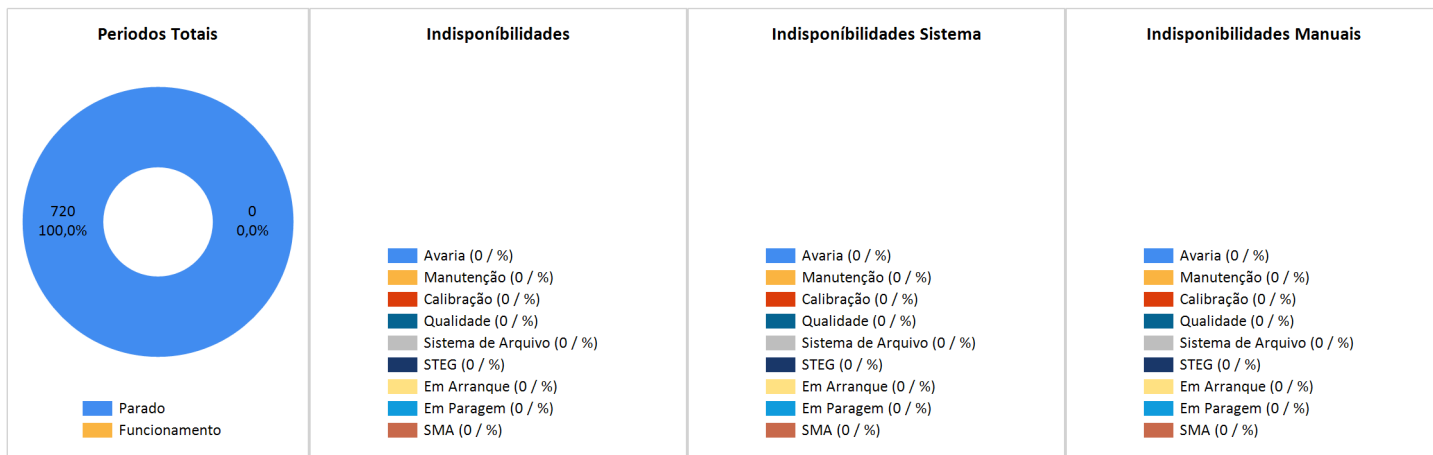


BY



CIMENTO
Centro Produção Souselas

LICENSING FOR



Validações pelo Utilizador

Não foram encontrados dados para os parametros seleccionados.

Validações pelo Sistema

Não foram encontrados dados para os parametros seleccionados.

Relatório Validações

Data Início	01/09/2023 00:00	Data Fim	30/09/2023 23:59
Organização	Cimpor - Cimentos de Portugal,	Instalação	Cimpor Souselas
Fonte	Forno 2		
Parametro	NH3	Média	60 minutos

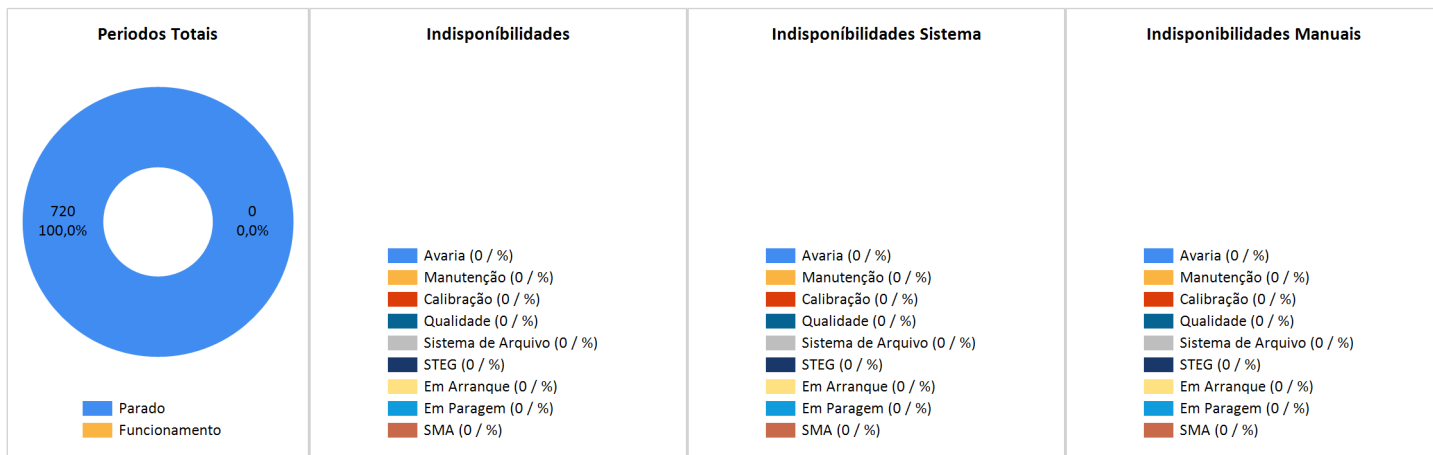


BY



CIMENTO
Centro Produção Souselas

LICENSING FOR



Validações pelo Utilizador

Não foram encontrados dados para os parametros seleccionados.

Validações pelo Sistema

Não foram encontrados dados para os parametros seleccionados.

Relatório Validações

Data Início	01/09/2023 00:00	Data Fim	30/09/2023 23:59
Organização	Cimpor - Cimentos de Portugal,	Instalação	Cimpor Souselas
Fonte	Forno 3		
Parametro	O2	Média	30 minutos

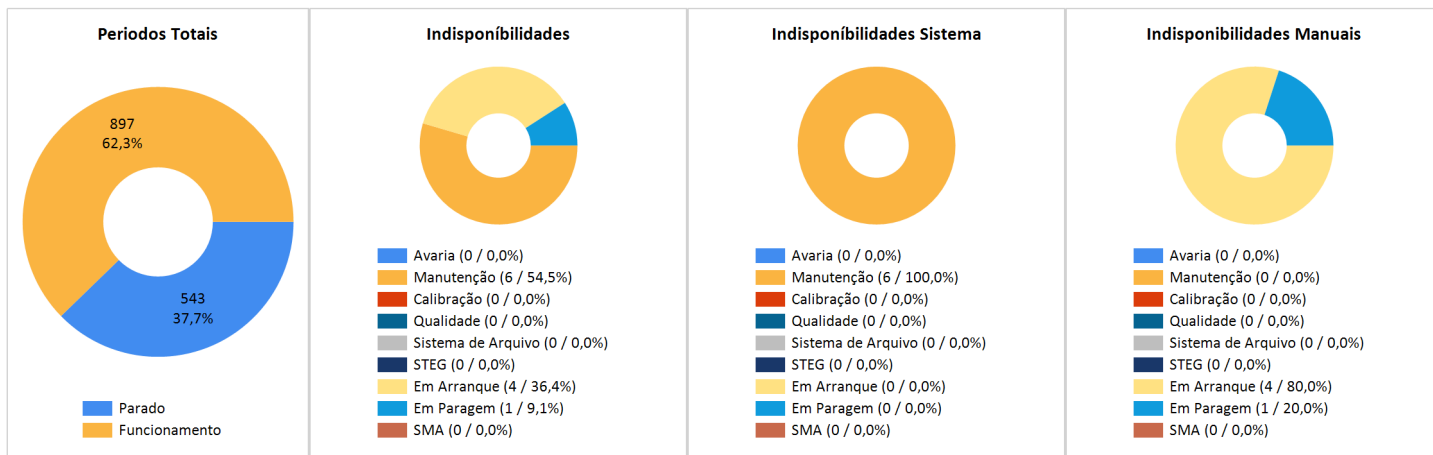


BY



CIMENTO
Centro Produção Souselas

LICENSING FOR



Validações pelo Utilizador

Data Inicial	Data Fim	Periodo(s)	Razão	Validação	Valor	Utilizador
15/09/2023 22:30	15/09/2023 23:00	0.01:00:00	Arranque da instalação	Em Arranque	-	smota@cimpor.com
16/09/2023 11:00	-	0.00:30:00	Arranque da instalação	Em Arranque	-	smota@cimpor.com
20/09/2023 07:00	-	0.00:30:00	Paragem da instalação	Em Paragem	-	smota@cimpor.com
22/09/2023 12:30	-	0.00:30:00	Paragem da instalação	Em Paragem	-	smota@cimpor.com

Validações pelo Sistema

Data Inicial	Data Fim	Periodo(s)	Razão	Validação	Valor	Utilizador
23/09/2023 15:30	23/09/2023 17:30	02:30:00	-	Manutenção	-	Automático
27/09/2023 09:00	-	00:30:00	-	Manutenção	-	Automático

Relatório Validações

Data Início	01/09/2023 00:00	Data Fim	30/09/2023 23:59
Organização	Cimpor - Cimentos de Portugal,	Instalação	Cimpor Souselas
Fonte	Forno 3		
Parametro	CO	Média	30 minutos

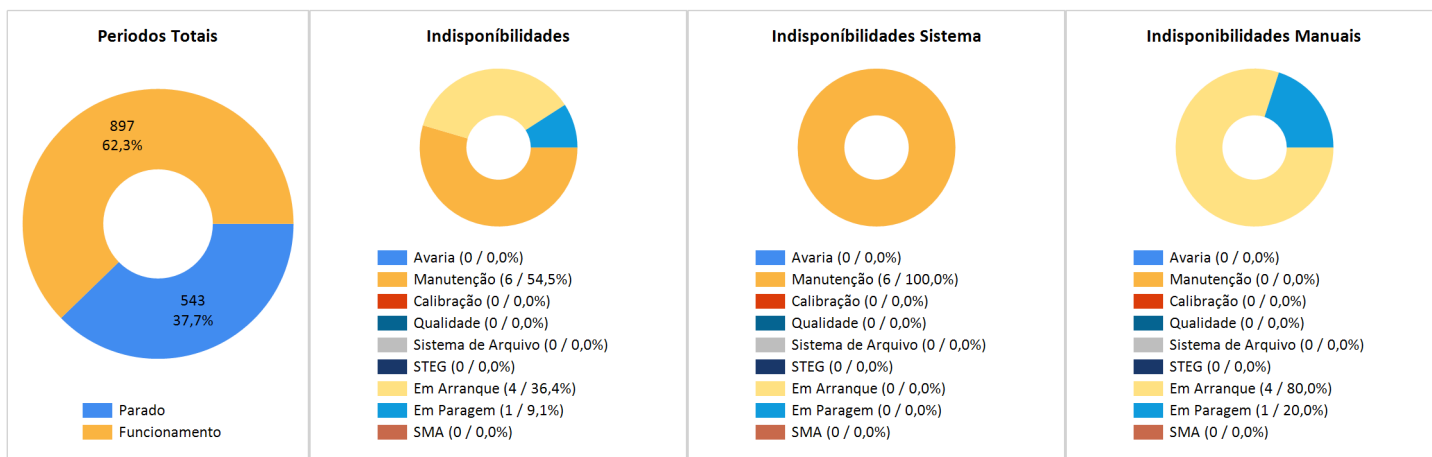


BY



CIMENTO
Centro Produção Souselas

LICENSING FOR



Validações pelo Utilizador

Data Inicial	Data Fim	Periodo(s)	Razão	Validação	Valor	Utilizador
15/09/2023 22:30	15/09/2023 23:00	0.01:00:00	Arranque da instalação	Em Arranque	-	smota@cimpor.com
16/09/2023 11:00	-	0.00:30:00	Arranque da instalação	Em Arranque	-	smota@cimpor.com
20/09/2023 07:00	-	0.00:30:00	Paragem da instalação	Em Paragem	-	smota@cimpor.com
22/09/2023 12:30	-	0.00:30:00	Paragem da instalação	Em Paragem	-	smota@cimpor.com

Validações pelo Sistema

Data Inicial	Data Fim	Periodo(s)	Razão	Validação	Valor	Utilizador
23/09/2023 15:30	23/09/2023 17:30	02:30:00	-	Manutenção	-	Automático
27/09/2023 09:00	-	00:30:00	-	Manutenção	-	Automático

Relatório Validações

Data Início	01/09/2023 00:00	Data Fim	30/09/2023 23:59
Organização	Cimpor - Cimentos de Portugal,	Instalação	Cimpor Souselas
Fonte	Forno 3		
Parametro	Partículas	Média	30 minutos

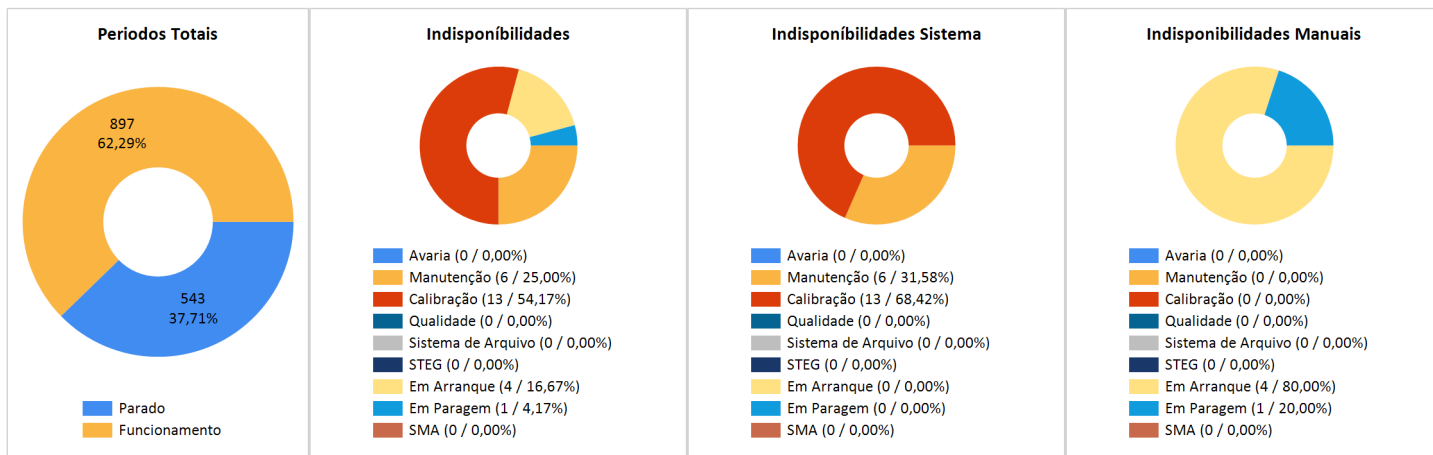


BY



CIMENTO
Centro Produção Souselas

LICENSING FOR



Validações pelo Utilizador

Data Inicial	Data Fim	Periodo(s)	Razão	Validação	Valor	Utilizador
15/09/2023 22:30	15/09/2023 23:00	0.01:00:00	Arranque da instalação	Em Arranque	-	smota@cimpor.com
16/09/2023 11:00	-	0.00:30:00	Arranque da instalação	Em Arranque	-	smota@cimpor.com
20/09/2023 07:00	-	0.00:30:00	Paragem da instalação	Em Paragem	-	smota@cimpor.com
22/09/2023 12:30	-	0.00:30:00	Paragem da instalação	Em Paragem	-	smota@cimpor.com

Validações pelo Sistema

Data Inicial	Data Fim	Periodo(s)	Razão	Validação	Valor	Utilizador
16/09/2023 19:30	-	00:30:00	-	Calibração	-	Automático
17/09/2023 07:30	-	00:30:00	-	Calibração	-	Automático
17/09/2023 19:30	-	00:30:00	-	Calibração	-	Automático
18/09/2023 07:30	-	00:30:00	-	Calibração	-	Automático
18/09/2023 19:30	-	00:30:00	-	Calibração	-	Automático
19/09/2023 07:30	-	00:30:00	-	Calibração	-	Automático
19/09/2023 19:30	-	00:30:00	-	Calibração	-	Automático
20/09/2023 07:30	-	00:30:00	-	Calibração	-	Automático
20/09/2023 19:30	-	00:30:00	-	Calibração	-	Automático
21/09/2023 07:30	-	00:30:00	-	Calibração	-	Automático
21/09/2023 19:30	-	00:30:00	-	Calibração	-	Automático
22/09/2023 07:30	-	00:30:00	-	Manutenção	-	Automático
23/09/2023 15:30	23/09/2023 17:30	02:30:00	-	Manutenção	-	Automático
27/09/2023 09:00	-	00:30:00	-	Calibração	-	Automático
29/09/2023 10:30	-	00:30:00	-	Calibração	-	Automático

Relatório Validações

Data Início	01/09/2023 00:00	Data Fim	30/09/2023 23:59
Organização	Cimpor - Cimentos de Portugal,	Instalação	Cimpor Souselas
Fonte	Forno 3		
Parametro	SO2	Média	30 minutos

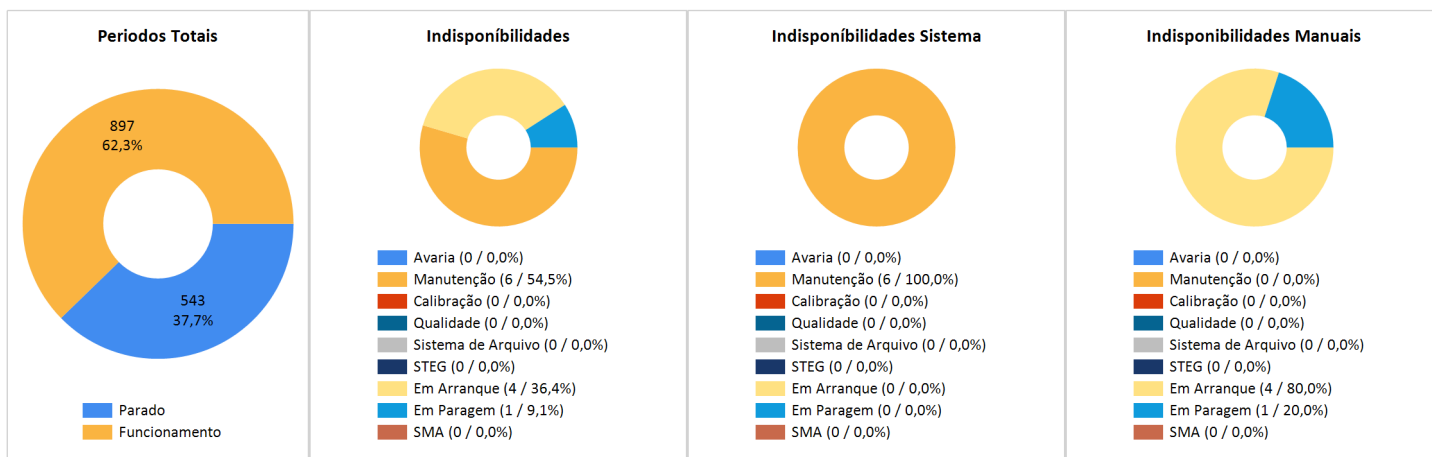


BY



CIMENTO
Centro Produção Souselas

LICENSING FOR



Validações pelo Utilizador

Data Inicial	Data Fim	Periodo(s)	Razão	Validação	Valor	Utilizador
15/09/2023 22:30	15/09/2023 23:00	0.01:00:00	Arranque da instalação	Em Arranque	-	smota@cimpor.com
16/09/2023 11:00	-	0.00:30:00	Arranque da instalação	Em Arranque	-	smota@cimpor.com
20/09/2023 07:00	-	0.00:30:00	Paragem da instalação	Em Paragem	-	smota@cimpor.com
22/09/2023 12:30	-	0.00:30:00	Paragem da instalação	Em Paragem	-	smota@cimpor.com

Validações pelo Sistema

Data Inicial	Data Fim	Periodo(s)	Razão	Validação	Valor	Utilizador
23/09/2023 15:30	23/09/2023 17:30	02:30:00	-	Manutenção	-	Automático
27/09/2023 09:00	-	00:30:00	-	Manutenção	-	Automático

Relatório Validações

Data Início	01/09/2023 00:00	Data Fim	30/09/2023 23:59
Organização	Cimpor - Cimentos de Portugal,	Instalação	Cimpor Souselas
Fonte	Forno 3		
Parametro	HCL	Média	30 minutos

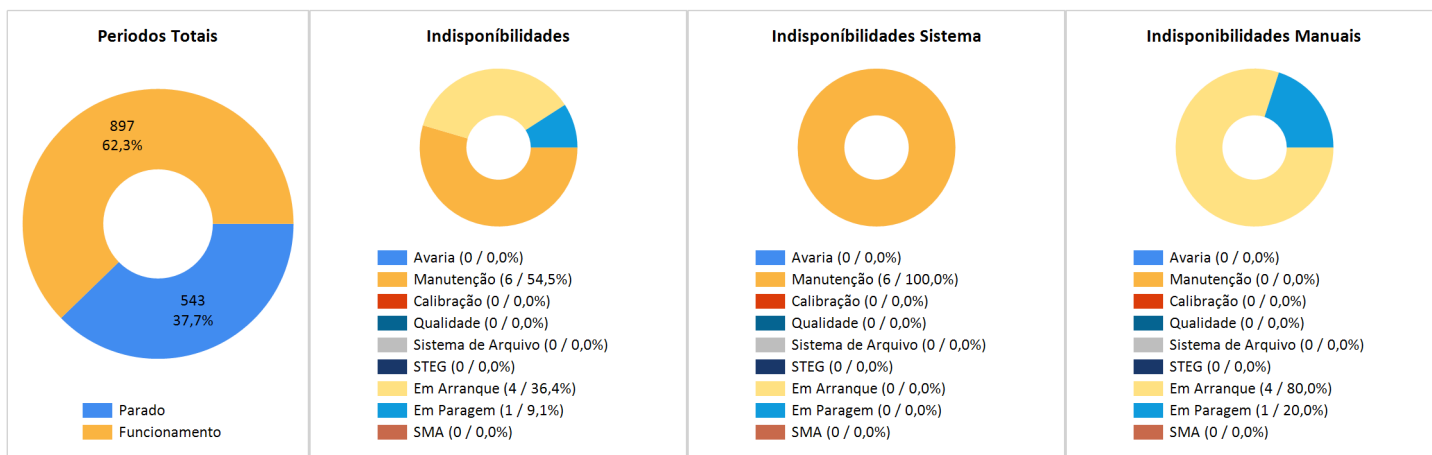


BY



CIMENTO
Centro Produção Souselas

LICENSING FOR



Validações pelo Utilizador

Data Inicial	Data Fim	Periodo(s)	Razão	Validação	Valor	Utilizador
15/09/2023 22:30	15/09/2023 23:00	0.01:00:00	Arranque da instalação	Em Arranque	-	smota@cimpor.com
16/09/2023 11:00	-	0.00:30:00	Arranque da instalação	Em Arranque	-	smota@cimpor.com
20/09/2023 07:00	-	0.00:30:00	Paragem da instalação	Em Paragem	-	smota@cimpor.com
22/09/2023 12:30	-	0.00:30:00	Paragem da instalação	Em Paragem	-	smota@cimpor.com

Validações pelo Sistema

Data Inicial	Data Fim	Periodo(s)	Razão	Validação	Valor	Utilizador
23/09/2023 15:30	23/09/2023 17:30	02:30:00	-	Manutenção	-	Automático
27/09/2023 09:00	-	00:30:00	-	Manutenção	-	Automático

Relatório Validações

Data Início	01/09/2023 00:00	Data Fim	30/09/2023 23:59
Organização	Cimpor - Cimentos de Portugal,	Instalação	Cimpor Souselas
Fonte	Forno 3		
Parametro	COT	Média	30 minutos

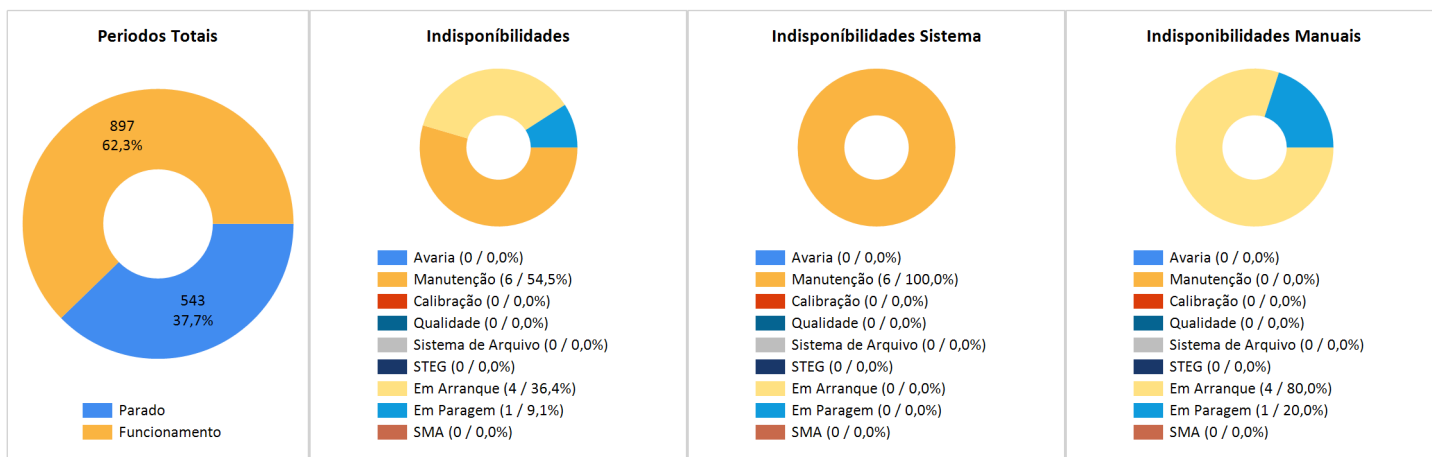


BY



CIMENTO
Centro Produção Souselas

LICENSING FOR



Validações pelo Utilizador

Data Inicial	Data Fim	Periodo(s)	Razão	Validação	Valor	Utilizador
15/09/2023 22:30	15/09/2023 23:00	0.01:00:00	Arranque da instalação	Em Arranque	-	smota@cimpor.com
16/09/2023 11:00	-	0.00:30:00	Arranque da instalação	Em Arranque	-	smota@cimpor.com
20/09/2023 07:00	-	0.00:30:00	Paragem da instalação	Em Paragem	-	smota@cimpor.com
22/09/2023 12:30	-	0.00:30:00	Paragem da instalação	Em Paragem	-	smota@cimpor.com

Validações pelo Sistema

Data Inicial	Data Fim	Periodo(s)	Razão	Validação	Valor	Utilizador
23/09/2023 15:30	23/09/2023 17:30	02:30:00	-	Manutenção	-	Automático
27/09/2023 09:00	-	00:30:00	-	Manutenção	-	Automático

Relatório Validações

Data Início	01/09/2023 00:00	Data Fim	30/09/2023 23:59
Organização	Cimpor - Cimentos de Portugal,	Instalação	Cimpor Souselas
Fonte	Forno 3		
Parametro	NH3	Média	30 minutos

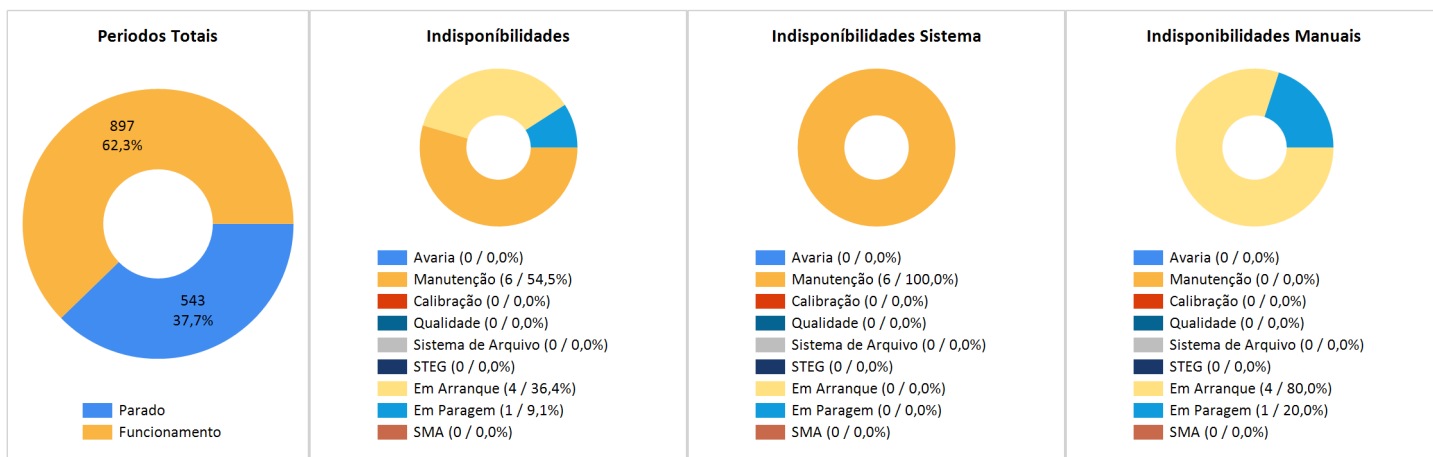


BY



CIMENTO
Centro Produção Souselas

LICENSING FOR



Validações pelo Utilizador

Data Inicial	Data Fim	Periodo(s)	Razão	Validação	Valor	Utilizador
15/09/2023 22:30	15/09/2023 23:00	0.01:00:00	Arranque da instalação	Em Arranque	-	smota@cimpor.com
16/09/2023 11:00	-	0.00:30:00	Arranque da instalação	Em Arranque	-	smota@cimpor.com
20/09/2023 07:00	-	0.00:30:00	Paragem da instalação	Em Paragem	-	smota@cimpor.com
22/09/2023 12:30	-	0.00:30:00	Paragem da instalação	Em Paragem	-	smota@cimpor.com

Validações pelo Sistema

Data Inicial	Data Fim	Periodo(s)	Razão	Validação	Valor	Utilizador
23/09/2023 15:30	23/09/2023 17:30	02:30:00	-	Manutenção	-	Automático
27/09/2023 09:00	-	00:30:00	-	Manutenção	-	Automático

Relatório Validações

Data Início	01/09/2023 00:00	Data Fim	30/09/2023 23:59
Organização	Cimpor - Cimentos de Portugal,	Instalação	Cimpor Souselas
Fonte	Forno 3		
Parametro	NOx	Média	30 minutos

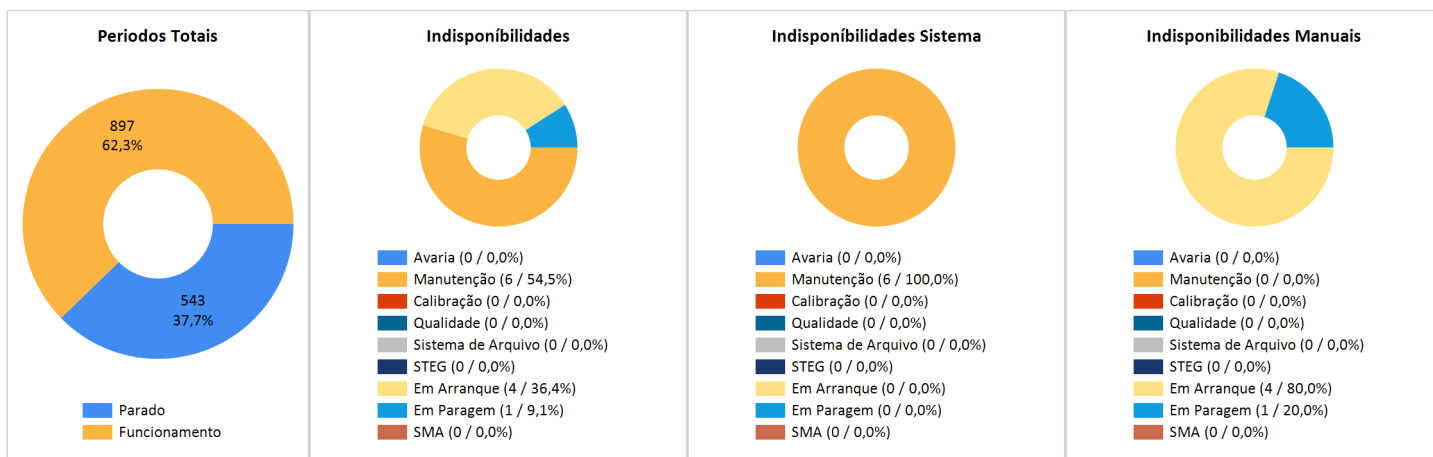


BY



CIMENTO
Centro Produção Souselas

LICENSING FOR



Validações pelo Utilizador

Data Inicial	Data Fim	Periodo(s)	Razão	Validação	Valor	Utilizador
15/09/2023 22:30	15/09/2023 23:00	0.01:00:00	Arranque da instalação	Em Arranque	-	smota@cimpor.com
16/09/2023 11:00	-	0.00:30:00	Arranque da instalação	Em Arranque	-	smota@cimpor.com
20/09/2023 07:00	-	0.00:30:00	Paragem da instalação	Em Paragem	-	smota@cimpor.com
22/09/2023 12:30	-	0.00:30:00	Paragem da instalação	Em Paragem	-	smota@cimpor.com

Validações pelo Sistema

Data Inicial	Data Fim	Periodo(s)	Razão	Validação	Valor	Utilizador
23/09/2023 15:30	23/09/2023 17:30	02:30:00	-	Manutenção	-	Automático
27/09/2023 09:00	-	00:30:00	-	Manutenção	-	Automático

Relatório Validações

Data Início	01/09/2023 00:00	Data Fim	30/09/2023 23:59
Organização	Cimpor - Cimentos de Portugal,	Instalação	Cimpor Souselas
Fonte	Arrefecedor 1		
Parametro	Partículas	Média	60 minutos

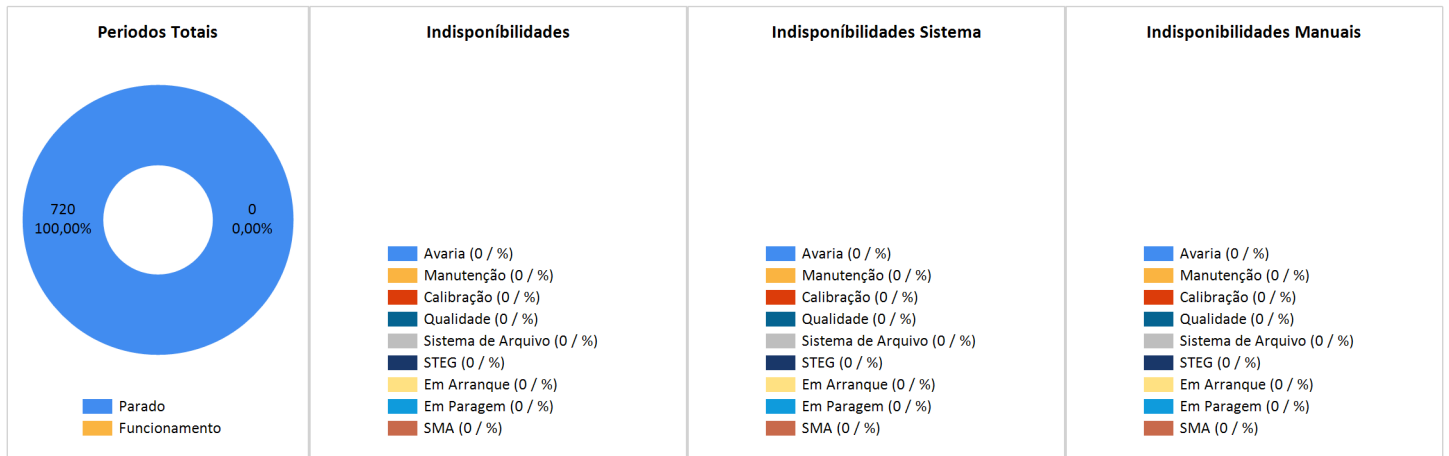


BY



CIMENTO
Centro Produção Souselas

LICENSING FOR



Validações pelo Utilizador

Não foram encontrados dados para os parametros seleccionados.

Validações pelo Sistema

Não foram encontrados dados para os parametros seleccionados.

Relatório Validações

Data Início	01/09/2023 00:00	Data Fim	30/09/2023 23:59
Organização	Cimpor - Cimentos de Portugal,	Instalação	Cimpor Sousaelas
Fonte	Arrefecedor 2		
Parametro	Partículas	Média	60 minutos

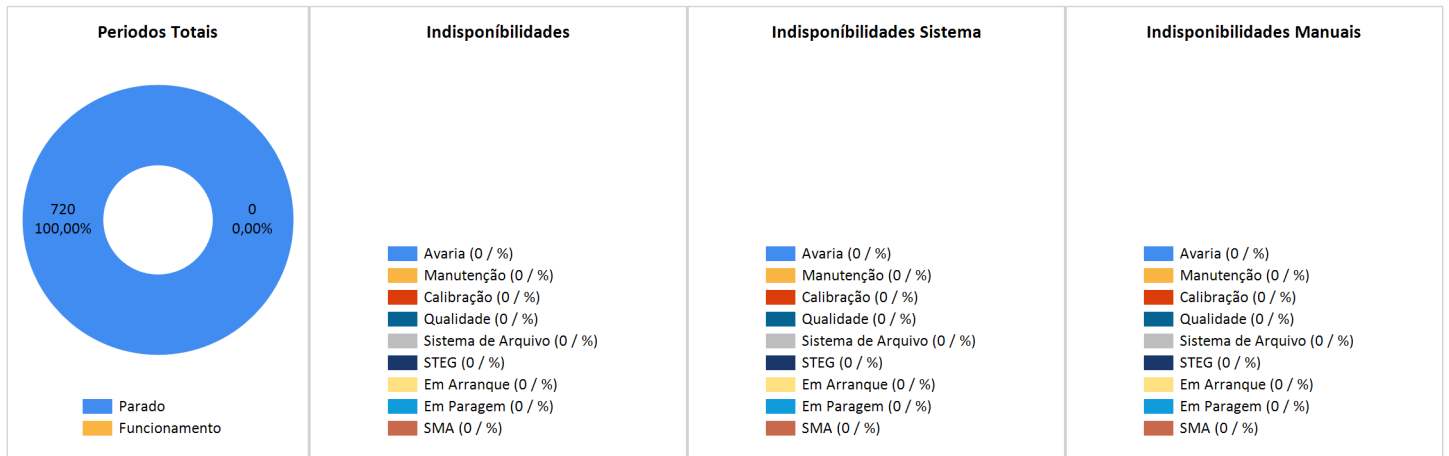


BY



CIMENTO
Centro Produção Sousaelas

LICENSING FOR



Validações pelo Utilizador

Não foram encontrados dados para os parametros seleccionados.

Validações pelo Sistema

Não foram encontrados dados para os parametros seleccionados.

Relatório Validações

Data Início	01/09/2023 00:00	Data Fim	30/09/2023 23:59
Organização	Cimpor - Cimentos de Portugal,	Instalação	Cimpor Souselas
Fonte	Arrefecedor 3		
Parametro	Partículas	Média	60 minutos

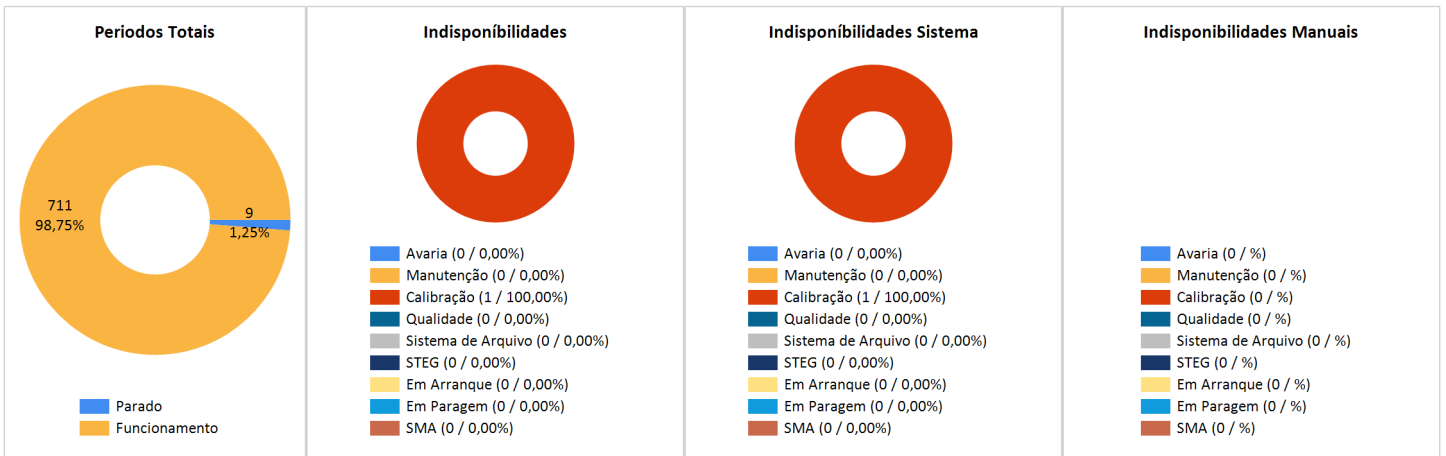


BY



CIMENTO
Centro Produção Souselas

LICENSING FOR



Validações pelo Utilizador

Não foram encontrados dados para os parametros seleccionados.

Validações pelo Sistema

Data Inicial	Data Fim	Periodo(s)	Razão	Validação	Valor	Utilizador
09/09/2023 06:00	-	01:00:00	-	Calibração	-	Automático

Relatório Validações

Data Início	01/09/2023 00:00	Data Fim	30/09/2023 23:59
Organização	Cimpor - Cimentos de Portugal,	Instalação	Cimpor Souselas
Fonte	Cimento 1		
Parametro	Partículas	Média	60 minutos

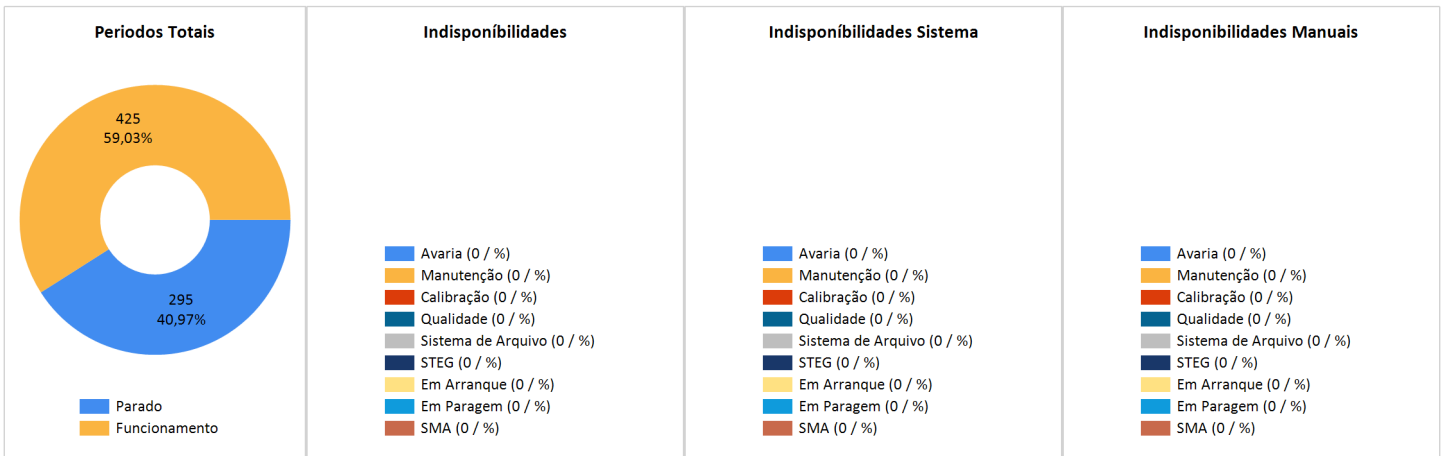


BY



CIMENTO
Centro Produção Souselas

LICENSING FOR



Validações pelo Utilizador

Não foram encontrados dados para os parametros seleccionados.

Validações pelo Sistema

Não foram encontrados dados para os parametros seleccionados.

Relatório Validações

Data Início	01/09/2023 00:00	Data Fim	30/09/2023 23:59
Organização	Cimpor - Cimentos de Portugal,	Instalação	Cimpor Souselas
Fonte	Cimento 2		
Parametro	Partículas	Média	60 minutos

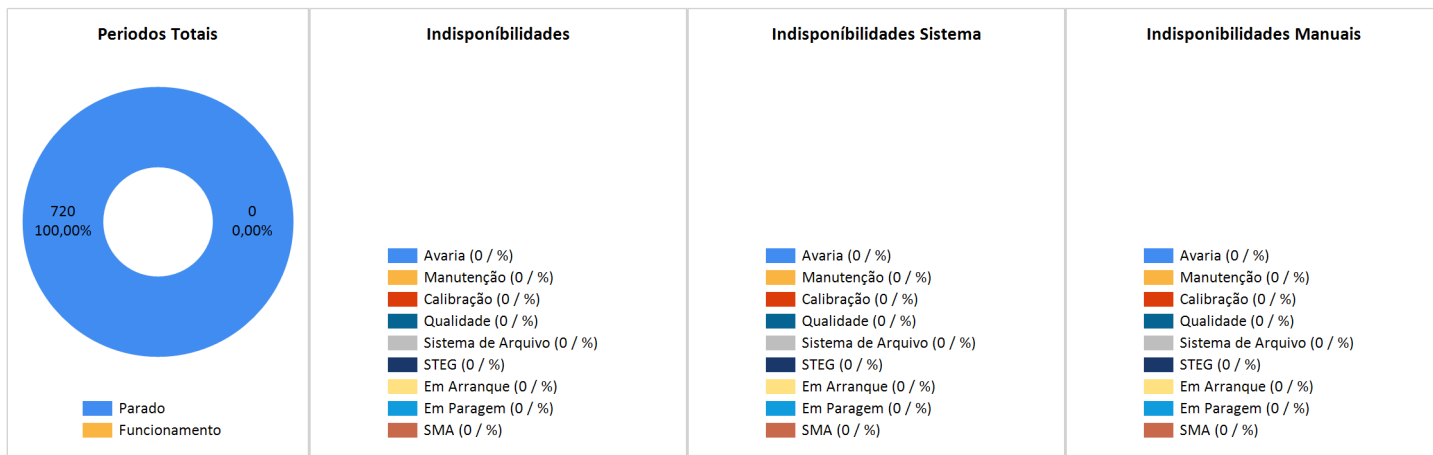


BY



CIMENTO
Centro Produção Souselas

LICENSING FOR



Validações pelo Utilizador

Não foram encontrados dados para os parametros seleccionados.

Validações pelo Sistema

Não foram encontrados dados para os parametros seleccionados.

Relatório Validações

Data Início	01/09/2023 00:00	Data Fim	30/09/2023 23:59
Organização	Cimpor - Cimentos de Portugal,	Instalação	Cimpor Souselas
Fonte	Cimento 3		
Parametro	Partículas	Média	60 minutos

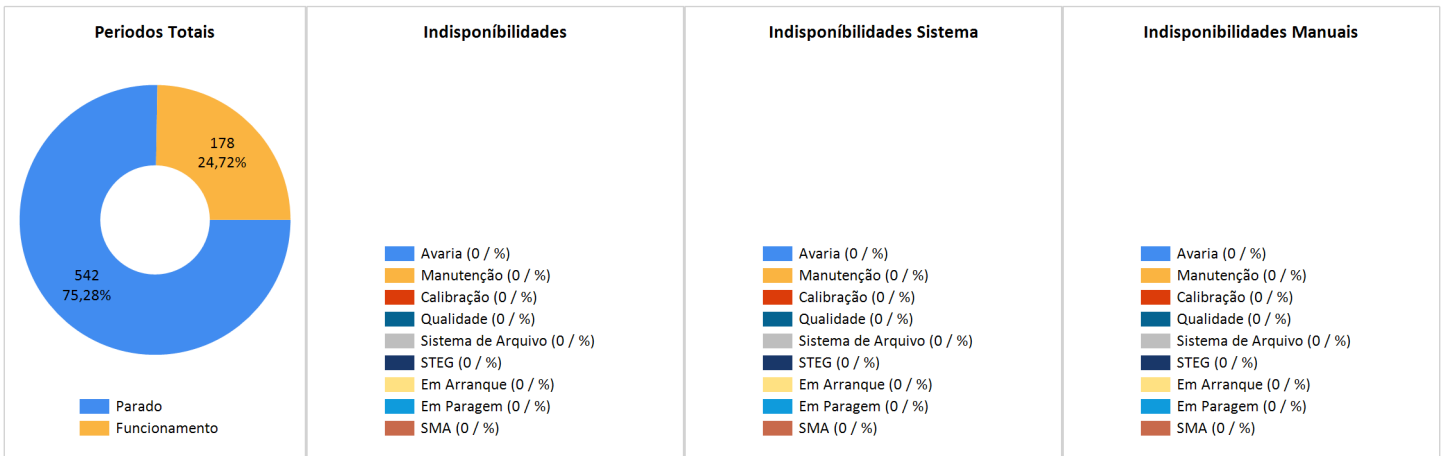


BY



CIMENTO
Centro Produção Souselas

LICENSING FOR



Validações pelo Utilizador

Não foram encontrados dados para os parametros seleccionados.

Validações pelo Sistema

Não foram encontrados dados para os parametros seleccionados.

Relatório Validações

Data Início	01/09/2023 00:00	Data Fim	30/09/2023 23:59
Organização	Cimpor - Cimentos de Portugal,	Instalação	Cimpor Sousaelas
Fonte	Cimento 4		
Parametro	Partículas	Média	60 minutos

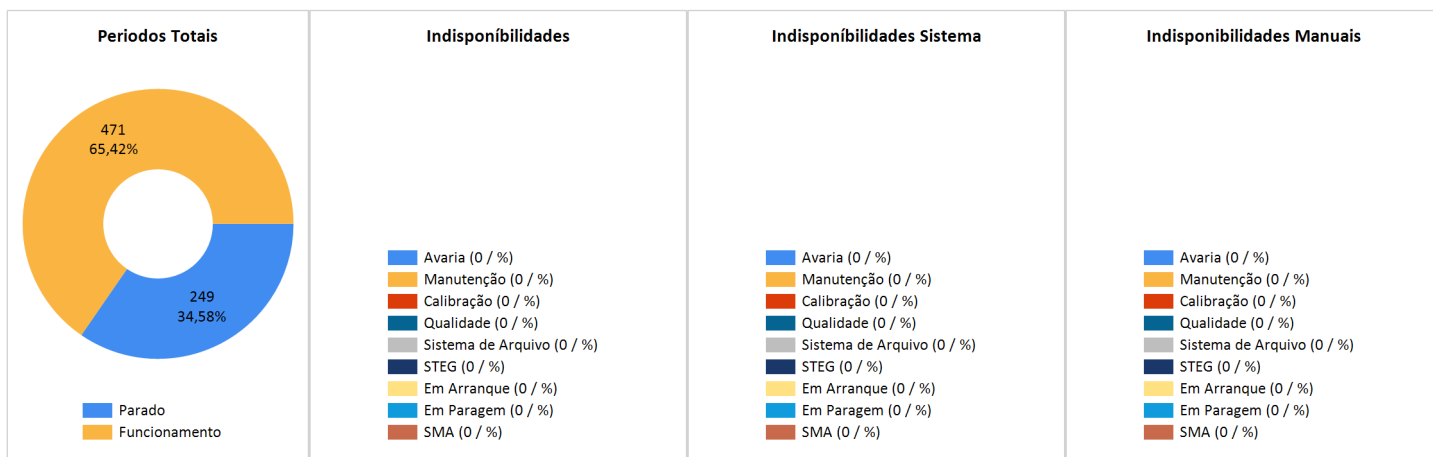


BY



CIMENTO
Centro Produção Sousaelas

LICENSING FOR



Validações pelo Utilizador

Não foram encontrados dados para os parametros seleccionados.

Validações pelo Sistema

Não foram encontrados dados para os parametros seleccionados.

Relatório Validações

Data Início	01/09/2023 00:00	Data Fim	30/09/2023 23:59
Organização	Cimpor - Cimentos de Portugal,	Instalação	Cimpor Souselas
Fonte	Carvão 31		
Parametro	Partículas	Média	60 minutos

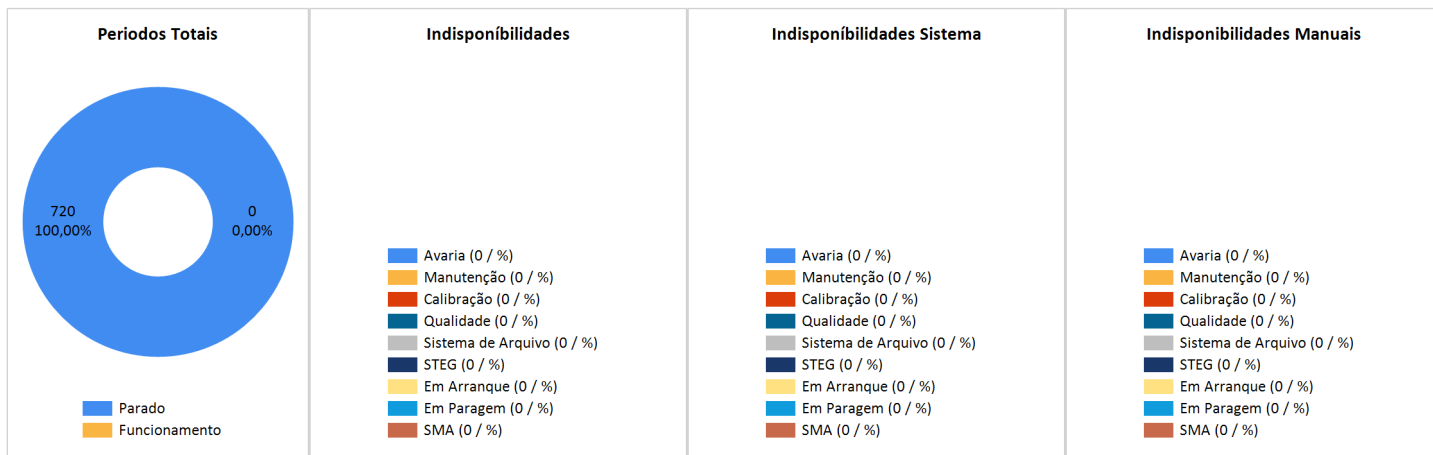


BY



CIMENTO
Centro Produção Souselas

LICENSING FOR



Validações pelo Utilizador

Não foram encontrados dados para os parametros seleccionados.

Validações pelo Sistema

Não foram encontrados dados para os parametros seleccionados.

Relatório Validações

Data Início	01/09/2023 00:00	Data Fim	30/09/2023 23:59
Organização	Cimpor - Cimentos de Portugal,	Instalação	Cimpor Sousaelas
Fonte	Carvão 41		
Parametro	Partículas	Média	60 minutos

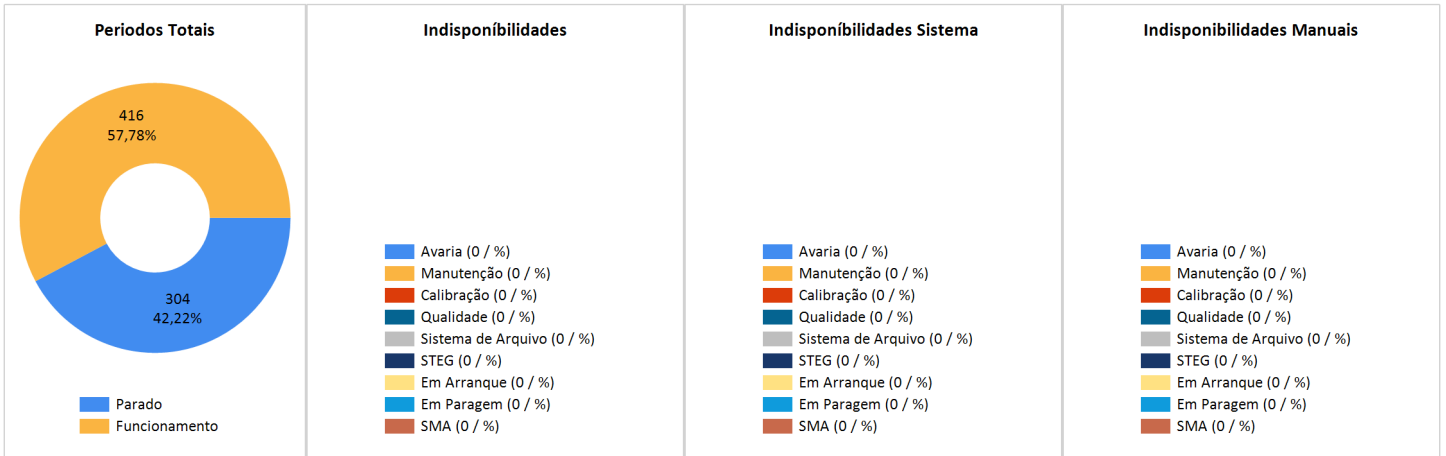


BY



CIMENTO
Centro Produção Sousaelas

LICENSING FOR



Validações pelo Utilizador

Não foram encontrados dados para os parametros seleccionados.

Validações pelo Sistema

Não foram encontrados dados para os parametros seleccionados.