

Bem-vindo ao Questionário de Segurança Hídrica do CDP de 2022

W0. Introdução

W0.1

(W0.1) Faça uma descrição geral e uma introdução da organização.

Sediada em Belo Horizonte, Minas Gerais, a Usiminas atua no mercado brasileiro de aços planos. Um dos principais complexos siderúrgicos da América Latina, com 59 anos de operação, a Companhia está presente em toda a cadeia de atividades do setor, da extração do minério, passando pela produção de aço, até sua transformação em produtos e bens de capital customizados para o mercado.

O aço produzido e transformado pelas Empresas Usiminas está presente no dia a dia de milhões de pessoas na forma de carros, casas, prédios, pontes, eletrodomésticos, navios, móveis em aço, equipamentos e máquinas agrícolas. Por meio de produtos de ponta e serviços de alto valor agregado, a Companhia movimenta a indústria e contribui para o desenvolvimento do Brasil, com operações situadas estrategicamente nas regiões mais industrializadas do país.

A visão e os valores da Usiminas fundamentam a gestão da Companhia e a orientam com foco na perenidade e na contribuição para o desenvolvimento da economia, do meio ambiente e da sociedade. A Companhia tem como sentido de negócio oferecer soluções integradas, customizadas, completas e alinhadas às necessidades de cada cliente para os maiores desafios industriais do país, com seus produtos e serviços presentes em relevantes cadeias produtivas: automobilística, energia eólica e solar, eletrodomésticos, construção civil, naval, máquinas e equipamentos, tubos de grande diâmetro, óleo e gás, entre outros.

A Usiminas cria valor para a sociedade, oferecendo produtos e serviços de qualidade aos clientes, gerando retorno aos acionistas, promovendo o desenvolvimento pessoal e profissional de seus colaboradores, e controlando e mitigando impactos ambientais e sociais. Investe, também, no desenvolvimento das comunidades onde atua, seja por meio de programas estruturados em parceria com o poder público e as próprias comunidades, seja por meio do Instituto Usiminas e da Fundação São Francisco Xavier (FSFX), que constituem braços de responsabilidade social da Companhia nas áreas de saúde, educação, cultura e esporte.

Com mais de 26 mil colaboradores (14,1 mil colaboradores próprios e 11,9 mil contratados) e receita líquida total de R\$ 33,7 bilhões em 2021 (resultado 109,7% superior ao exercício de 2020, quando os números da empresa atingiram a marca de R\$ 16,1 bilhões), possui três unidades de negócio, nas quais opera com cinco empresas: Siderurgia (Usiminas, Unigal

Usiminas e Usiminas Mecânica), Mineração (Mineração Usiminas) e Transformação do Aço (Soluções Usiminas).

Na unidade de negócios da siderurgia, objeto deste relato, a Usiminas produz e comercializa os seguintes produtos laminados planos de aço carbono: placas, chapas grossas, produtos laminados a quente, produtos laminados a frio (não-revestidos), eletro galvanizados e galvanizados por imersão a quente (revestidos). Com emprego de tecnologia de ponta, inclusive com atributos sustentáveis, a empresa se destaca na produção nacional de aços planos.

Tanto em Ipatinga, em Minas Gerais, como em Cubatão, em São Paulo, as usinas são integradas. Na usina de Cubatão, as áreas primárias (processo de pátio de matérias-primas até a aciaria) estão temporariamente desligadas.

W0.2

(W0.2) Indique a data de início e de fim do ano cujos dados estão sendo divulgados.

	Data de início	Data de fim
Ano de reporte	janeiro 1, 2021	dezembro 31, 2021

W0.3

(W0.3) Selecione os países/áreas em que a organização opera.

Brasil

W0.4

(W0.4) Selecione a moeda usada para todas as informações financeiras divulgadas ao longo da resposta.

BRL

W0.5

(W0.5) Selecione a opção que melhor descreve os limites de reporte para as empresas, as entidades ou os grupos cujos impactos hídricos estão sendo divulgados.

Empresas, entidades ou grupos sobre os quais se exerce controle operacional

W0.6

(W0.6) Além destes limites, há regiões, instalações, aspectos hídricos ou outros elementos que estão excluídos do reporte?

Não

W0.7

(W0.7) A organização tem um código ISIN ou outro identificador único (por ex., Ticker, CUSIP etc.)?

Indique se é possível apresentar um identificador único para a organização.	Forneça o identificador único
Sim, um código ISIN	BRUSIMACNOR3
Sim, um código ISIN	BRUSIMACNPB4

W1. Estado atual

W1.1

(W1.1) Avalie a importância (atual e futura) da qualidade e da quantidade da água para o sucesso dos negócios.

	Classificação da importância do uso direto	Classificação da importância do uso indireto	Explique
Quantidade suficiente de água doce de boa qualidade disponível para uso	Essencial	Importante	A água é de fundamental importância no processo siderúrgico para as atividades de resfriamento direto e indireto.
Quantidade suficiente de água reciclada, salobra e/ou produzida disponível para uso	Nada importante	Nada importante	Não há captação de água salobra atualmente. No futuro a utilização de água salobra pode ser uma alternativa para a Companhia, havendo disponibilidade de água salobra na planta de Cubatão.

W1.2

(W1.2) Em todas as operações da organização, que proporção dos seguintes aspectos hídricos é regularmente medida e monitorada?

	Porcentagem de unidades/instalações/operações	Explique
Captação de água - volume total	100%	Há apenas um ponto de captação de água com medição de todo o volume de água captada.
Captação de água – volume por fonte	100%	Há apenas um ponto de captação de água com

		medição de todo o volume de água captada.
Qualidade da captação de água	100%	Atende as necessidades da unidade de Ipatinga/Cubatão
Descargas de água – volume total	100%	Descarte no Rio Piracicaba na Planta de Ipatinga e em Cubatão o descarte da água captada não utilizada vai para o Estuário
Descargas de água – volume por destino	100%	Em Ipatinga só existe um destino para descarga de água que é o Rio Piracicaba e em Cubatão o Estuário
Descargas de água – volume por método de tratamento	100%	Toda a água que sai da usina é monitorada através de análises físico-químicas do efluente final e do volume descartado
Qualidade da descarga de água – por parâmetro de efluente padrão	100%	Toda a água que sai da usina é monitorada através de análises físico-químicas do efluente final e do volume descartado
Qualidade da descarga de água – temperatura	100%	Temperatura ambiente
Consumo de água – volume total	100%	Consumo de água total captada + água recirculada
Água reciclada/reutilizada	100%	Água recirculada
Fornecimento de serviços de abastecimento de água, saneamento e higiene em perfeito funcionamento e gerenciados de modo seguro para todos os funcionários	100%	Água Potável

W1.2b

(W1.2b) Quais são os volumes totais de captação, descarga e consumo de água em todas as operações da organização, e como esses volumes se comparam ao ano de reporte anterior?

	Volume (megalitros/ano)	Comparação com o ano de reporte anterior	Explique
Total de captação	60.067,92	Mais alto	Valor captado em 2021 foi maior que o ano anterior em Ipatinga e Cubatão
Total de descarga	52.446,85	Muito mais alto	Valor descartado em 2021 foi maior que o ano anterior em Ipatinga e Cubatão
Consumo total	60.307,46	Mais alto	Valor consumido em 2021 foi maior que o ano anterior em Ipatinga e Cubatão

W1.2d

(W1.2d) Indique se a água é captada em áreas com estresse hídrico e declare em que proporção.

	As captações provêm de áreas de estresse hídrico	Ferramenta de identificação	Explique
Linha 1	Não		A Companhia não capta água em áreas de estresse hídrico.

W1.2h

(W1.2h) Apresente dados sobre o total de captação de água por fonte.

	Relevância	Volume (megalitros/ano)	Comparação com o ano de reporte anterior	Explique
Água doce de superfície, incluindo águas de chuva, brejos, rios e lagos	Relevante	54.650,42	Mais baixo	A água é de fundamental importância no processo siderúrgico para as atividades de resfriamento direto e indireto.

Água salobra de superfície/água do mar	Não relevante			Cubatão já não capta água salobra/mar.
Água subterrânea – renovável	Não relevante			Não aplicável
Água subterrânea – não renovável	Não relevante			Não aplicável para o processo produtivo siderúrgico
Água produzida/arrastada	Relevante	252,6	Mais baixo	Em Ipatinga há produção de água desmineralizada para o processo siderúrgico a partir da água captada. Em Cubatão não houve produção de água em 2021.
Fontes terceirizadas	Não relevante			Não aplicável para o processo produtivo siderúrgico

W1.2i

(W1.2i) Apresente dados sobre o total de descarga de águas por destino.

	Relevância	Volume (megalitros/ano)	Comparação com o ano de reporte anterior	Explique
Água doce de superfície	Relevante	52.446,85	Mais baixo	A água é de fundamental importância no processo siderúrgico para as atividades de resfriamento direto e indireto.
Água salobra de superfície/água do mar	Não relevante			Não aplicável
Água subterrânea	Não relevante			Não aplicável para o processo produtivo siderúrgico
Destinos de terceiros	Não relevante			Não aplicável para o processo produtivo siderúrgico

W1.2j

(W1.2j) Indique o(s) nível(is) mais alto(s) em que as descargas são tratadas nas suas operações diretas.

	Relevância do nível de tratamento para a descarga	Volume (megalitros/ano)	Comparação do volume tratado com o do ano de reporte anterior	Porcentagem de unidades/instalações/operações a que esse volume se aplica	Explique
Tratamento terciário	Não relevante				Os efluentes já são tratados no tratamento primário dentro das especificações legais
Tratamento secundário	Relevante	919,1	Mais baixo	100%	Tratamento biológico
Apenas tratamento primário	Relevante	1.974,28	Mais baixo	100%	Vazão total das estações de tratamento de água descartada em Ipatinga e Cubatão
Descarga no meio ambiente natural sem tratamento	Não relevante				Não aplicável
Descarga em terceiros sem	Não relevante				Não aplicável

tratament o					
Outros	Não relevante				Não aplicável

W1.3

(W1.3) Dê um valor para a eficiência na captação total de água pela organização.

	Receita	Volume total de captação de água (megalitros)	Eficiência total na captação de água	Tendência futura prevista
Linha 1	33.737.000.000	60.067,92	561.647,548308648	

W1.4

(W1.4) A organização se engaja com a cadeia de valor em relação às questões hídricas?

Não no momento, mas pretendemos fazê-lo nos próximos dois anos

W1.4d

(W1.4d) Por que não há engajamento com nenhum estágio da cadeia de valor em relação aos problemas hídricos, e quais são os planos para fazê-lo?

	Motivo principal	Explique
Linha 1	Estamos planejando fazê-lo nos próximos dois anos	A Companhia iniciou em 2021 o projeto Cadeia do Aço objetivando ampliar seu engajamento com sua cadeia de valor em torno dos temas de sustentabilidade relevantes.

W2. Impactos nos negócios

W2.1

(W2.1) A organização já sofreu algum impacto negativo relacionado à água?

Não

W2.2

(W2.2) No ano de reporte, a organização foi submetida a multas, ordens de execução e/ou outras penalidades pela violação de alguma lei relacionada à água?

Não

W3. Procedimentos

W3.3

(W3.3) A organização realiza alguma avaliação de riscos hídricos?

Não, os riscos hídricos não são avaliados

W3.3c

(W3.3c) Por que a organização não realiza uma avaliação de riscos hídricos?

	Motivo principal	Explique
Linha 1	Estamos planejando introduzir um processo de avaliação de riscos nos próximos dois anos	A Companhia criou a Gerência-Geral Corporativa de Sustentabilidade, no dia 1 de junho de 2020, diretamente ligada ao diretor-presidente da empresa. A missão da nova área é fazer a articulação e o acompanhamento de todos os temas específicos relacionados à agenda de sustentabilidade da Companhia, incluindo o incentivo ao gerenciamento de questões relacionadas a recursos hídricos. Reconhecemos ser o início de uma jornada de vital importância para a perenidade da Usiminas e nos esforçaremos no sentido de estruturar nossos planos e ações, de forma a nos engajar nos esforços globais da recursos hídricos. Este processo em fase de estruturação.

W4. Riscos e oportunidades

W4.1

(W4.1) Foi identificado algum risco hídrico inerente com potencial para causar um impacto financeiro ou estratégico considerável nos negócios?

Não

W4.1a

(W4.1a) Como a organização define um impacto financeiro ou estratégico significativo nos seus negócios?

Todo evento capaz de inviabilizar o plano de produção da companhia ou que afete os resultados/caixa substancialmente, de forma a impor à corporação avaliar ações de mitigação ou ajuste de sua estratégia.

W4.2b

(W4.2b) Por que a organização não se considera exposta a riscos hídricos em suas operações diretas com potencial para causar um impacto financeiro ou estratégico significativo?

	Motivo principal	Explique
Linha 1	Avaliação em andamento	Entendemos que pelo fato de não haver faltado o recurso hídrico necessário para o cumprimento do plano de produção não podemos considerar a existência de risco hídrico. Entretanto, a Organização ainda não dispõe de um processo formal e estruturado para identificar, avaliar e responder aos riscos e oportunidades relacionados aos recursos hídricos, ainda não foi possível abordar tais riscos e oportunidades nas avaliações do planejamento estratégico-financeiro da organização. Reconhecemos ser o início de uma jornada de vital importância para a perenidade da Usiminas e nos esforçaremos no sentido de estruturar nossos planos e ações, de forma a nos engajar nos esforços globais da segurança hídrica. Este processo está em fase de estruturação.

W4.2c

(W4.2c) Por que a organização não se considera exposta a riscos hídricos na sua cadeia de valor (para além das operações diretas) com potencial para causar um impacto financeiro ou estratégico significativo?

	Motivo principal	Explique
Linha 1	Ainda não avaliado	A Companhia iniciou sua estratégia de engajamento e atuação na Cadeia de Valor no ano de 2021. Este trabalho encontra-se nas etapas iniciais de desenvolvimento, contudo, parte da estratégia consiste no levantamento de dados associados a questões de caráter socioambiental.

W4.3

(W4.3) Foi identificada alguma oportunidade relacionada à água com potencial para causar um impacto financeiro ou estratégico significativo nos negócios?

Sim, identificamos oportunidades, mas não podemos concretizá-las

W4.3b

(W4.3b) Por que a organização não considera ter oportunidades relacionadas à água?

	Motivo principal	Explique
Linha 1	Avaliação em andamento	Há um projeto CAPEX para a confecção do Plano Diretor de Água em Ipatinga que identificará, de forma assertiva, as oportunidades relacionadas à água.

W6. Governança

W6.1

(W6.1) A organização dispõe de uma política hídrica?

Sim, temos uma política hídrica documentada publicamente disponível

W6.1a

(W6.1a) Selecione as opções que melhor descrevem o escopo e o conteúdo da política hídrica.

	Escopo	Conteúdo	Explique
Linha 1	Na empresa como um todo	Compromisso de alinhar-se com iniciativas de políticas públicas, como os ODSs Compromissos além da conformidade regulatória Compromisso com a inovação nas questões hídricas Compromisso com a conscientização e a formação das partes interessadas	A Norma de Sustentabilidade estabelece os princípios e diretrizes para a atuação das Empresas Usiminas, objetivando cumprir o compromisso com o desenvolvimento sustentável. Por meio deste instrumento, as Empresas Usiminas buscam, ainda, mitigar os impactos socioambientais negativos e potencializar os impactos socioambientais positivos decorrentes de suas atividades. A Norma de Sustentabilidade é orientada pelos Objetivos do Desenvolvimento Sustentável – ODS, da Organização das Nações Unidas – ONU, e pelos Princípios da Materialidade de Conteúdo, da Global Reporting Initiative – GRI, a saber: inclusão de partes interessadas, contexto de sustentabilidade, materialidade e completude.

W6.2

(W6.2) Existe supervisão das questões hídricas por parte do conselho na organização?

Sim

W6.2a

(W6.2a) Identifique o(s) cargo(s) do(s) indivíduo(s) (não inclua nenhum nome) do Conselho com responsabilidade pelas questões hídricas.

Cargo do indivíduo	Explique
Diretor Executivo (CEO)	CEO Usiminas: Responsável pela criação do Comitê de Sustentabilidade da Usiminas e designação de seus membros.

Diretor Operacional (COO)	Vice-Presidente Industrial: Membro nomeado para o Comitê de Sustentabilidade da Usiminas. Responsável pela eficiência no consumo de recursos hídricos no processo produtivo.
Outro, especifique Gerente-Geral Corporativo de Sustentabilidade	Gerente-Geral Corporativo de Sustentabilidade: Membro nomeado para o Comitê de Sustentabilidade da Usiminas, designado como coordenador executivo do Comitê de Sustentabilidade, responsável pela articulação da agenda de sustentabilidade junto aos setores responsáveis pela captação, distribuição e uso dos recursos hídricos.
Diretor Financeiro (CFO)	Vice-Presidente de Finanças e Relações com Investidores: Membro nomeado para o Comitê de Sustentabilidade.
Diretor de Compras (CPO)	Vice-Presidente Comercial: Membro nomeado para o Comitê de Sustentabilidade.
Outro, especifique Vice-Presidente de Planejamento Corporativo	Vice-Presidente de Planejamento Corporativo: Membro nomeado para o Comitê de Sustentabilidade.
Outro, especifique Vice-Presidente de Tecnologia e Qualidade	Vice-Presidente de Tecnologia e Qualidade: Membro nomeado para o Comitê de Sustentabilidade.

W6.2b

(W6.2b) Dê mais detalhes sobre a supervisão das questões hídricas pelo conselho.

	Frequência com a qual as questões hídricas são incluídas na pauta planejada	Mecanismos de governança nos quais as questões hídricas estão integradas	Explique
Linha 1	Programada - algumas reuniões	Análise e orientação dos principais planos de ação Análise e orientação de estratégia Definição de objetivos de desempenho	A partir da criação da Gerência-Geral Corporativa de Sustentabilidade, no dia 1 de junho de 2020, diretamente ligada ao diretor-presidente, a Usiminas nomeou o Comitê de Sustentabilidade, que se reúne com frequência mínima de 4 vezes ano, e extraordinariamente, sempre que necessário, com a presença de toda a Diretoria. O comitê vem se estruturando para que os temas ligados a Recursos Hídricos componham a agenda regular de reuniões.

W6.2d

(W6.2d) A organização tem pelo menos um membro do conselho com competências para questões hídricas?

	O(s) membro(s) do conselho tem(têm) competências para questões hídricas
Linha 1	Não avaliado

W6.3

(W6.3) Mencione o(s) cargo(s) ou comitê(s) de gerência de nível mais alto com responsabilidade pelas questões hídricas (não inclua os nomes dos indivíduos).

Nome do(s) cargo(s) e/ou comitê(s)

Diretor Executivo (CEO)

Responsabilidade

Gestão de riscos e oportunidades hídricas

Frequência de reporte das questões hídricas para o conselho

Trimestralmente

Explique

Em junho de 2020, foi criada a gerência-geral Corporativa de Sustentabilidade, diretamente ligada ao CEO, que tem como missão a articulação e o acompanhamento de todos os temas inerentes à agenda de sustentabilidade da Companhia. Tivemos também a criação do Comitê de Sustentabilidade, no qual toda a Diretoria Executiva e as principais lideranças da Usiminas e subsidiárias tratam dos temas de sustentabilidade. Este comitê se reúne com frequências mínima de quatro vezes ao ano.

Nome do(s) cargo(s) e/ou comitê(s)

Diretor Operacional (COO)

Responsabilidade

Gestão de riscos e oportunidades hídricas

Frequência de reporte das questões hídricas para o conselho

Frequência maior que trimestral

Explique

Em junho de 2020, foi criada a gerência-geral Corporativa de Sustentabilidade, diretamente ligada ao CEO, que tem como missão a articulação e o acompanhamento de todos os temas inerentes à agenda de sustentabilidade da Companhia. Tivemos também a criação do Comitê de Sustentabilidade, no qual toda a Diretoria Executiva e

as principais lideranças da Usiminas e subsidiárias tratam dos temas de sustentabilidade. Este comitê se reúne com frequências mínima de quatro vezes ao ano. Junto ao COO são realizadas reuniões de gestão ambientais onde o tema é tratado.

Nome do(s) cargo(s) e/ou comitê(s)

Outro, especifique

Gerente Geral Corporativo de Sustentabilidade

Responsabilidade

Gestão de riscos e oportunidades hídricas

Frequência de reporte das questões hídricas para o conselho

Trimestralmente

Explique

Em junho de 2020, foi criada a gerência-geral Corporativa de Sustentabilidade, diretamente ligada ao CEO, que tem como missão a articulação e o acompanhamento de todos os temas inerentes à agenda de sustentabilidade da Companhia. Tivemos também a criação do Comitê de Sustentabilidade, no qual toda a Diretoria Executiva e as principais lideranças da Usiminas e subsidiárias tratam dos temas de sustentabilidade. Este comitê se reúne com frequências mínima de quatro vezes ao ano.

Nome do(s) cargo(s) e/ou comitê(s)

Comitê de Sustentabilidade

Responsabilidade

Gestão de riscos e oportunidades hídricas

Frequência de reporte das questões hídricas para o conselho

Trimestralmente

Explique

Em junho de 2020, foi criada a gerência-geral Corporativa de Sustentabilidade, diretamente ligada ao CEO, que tem como missão a articulação e o acompanhamento de todos os temas inerentes à agenda de sustentabilidade da Companhia. Tivemos também a criação do Comitê de Sustentabilidade, no qual toda a Diretoria Executiva e as principais lideranças da Usiminas e subsidiárias tratam dos temas de sustentabilidade. Este comitê se reúne com frequências mínima de quatro vezes ao ano.

Nome do(s) cargo(s) e/ou comitê(s)

Gerente de Meio Ambiente/Sustentabilidade

Responsabilidade

Gestão de riscos e oportunidades hídricas

Frequência de reporte das questões hídricas para o conselho

Frequência maior que trimestral

Explique

Em junho de 2020, foi criada a gerência-geral Corporativa de Sustentabilidade, diretamente ligada ao CEO, que tem como missão a articulação e o acompanhamento de todos os temas inerentes à agenda de sustentabilidade da Companhia. Tivemos também a criação do Comitê de Sustentabilidade, no qual toda a Diretoria Executiva e as principais lideranças da Usiminas e subsidiárias tratam dos temas de sustentabilidade. Este comitê se reúne com frequências mínima de quatro vezes ao ano. Junto ao COO são realizadas reuniões de gestão ambientais onde o tema é tratado.

Nome do(s) cargo(s) e/ou comitê(s)

Diretor Financeiro (CFO)

Responsabilidade

Frequência de reporte das questões hídricas para o conselho

Trimestralmente

Explique

Em junho de 2020, foi criada a gerência-geral Corporativa de Sustentabilidade, diretamente ligada ao CEO, que tem como missão a articulação e o acompanhamento de todos os temas inerentes à agenda de sustentabilidade da Companhia. Tivemos também a criação do Comitê de Sustentabilidade, no qual toda a Diretoria Executiva e as principais lideranças da Usiminas e subsidiárias tratam dos temas de sustentabilidade. Este comitê se reúne com frequências mínima de quatro vezes ao ano.

Nome do(s) cargo(s) e/ou comitê(s)

Diretor de Compras (CPO)

Responsabilidade

Gestão de riscos e oportunidades hídricas

Frequência de reporte das questões hídricas para o conselho

Trimestralmente

Explique

Em junho de 2020, foi criada a gerência-geral Corporativa de Sustentabilidade, diretamente ligada ao CEO, que tem como missão a articulação e o acompanhamento

de todos os temas inerentes à agenda de sustentabilidade da Companhia. Tivemos também a criação do Comitê de Sustentabilidade, no qual toda a Diretoria Executiva e as principais lideranças da Usiminas e subsidiárias tratam dos temas de sustentabilidade. Este comitê se reúne com frequências mínima de quatro vezes ao ano.

Nome do(s) cargo(s) e/ou comitê(s)

Outro Diretor do C-suite, especifique
Vice-Presidente de Planejamento Corporativo

Responsabilidade

Gestão de riscos e oportunidades hídricas

Frequência de reporte das questões hídricas para o conselho

Trimestralmente

Explique

Em junho de 2020, foi criada a gerência-geral Corporativa de Sustentabilidade, diretamente ligada ao CEO, que tem como missão a articulação e o acompanhamento de todos os temas inerentes à agenda de sustentabilidade da Companhia. Tivemos também a criação do Comitê de Sustentabilidade, no qual toda a Diretoria Executiva e as principais lideranças da Usiminas e subsidiárias tratam dos temas de sustentabilidade. Este comitê se reúne com frequências mínima de quatro vezes ao ano.

Nome do(s) cargo(s) e/ou comitê(s)

Outro Diretor do C-suite, especifique
Vice-Presidente de Tecnologia e Qualidade

Responsabilidade

Gestão de riscos e oportunidades hídricas

Frequência de reporte das questões hídricas para o conselho

Trimestralmente

Explique

Em junho de 2020, foi criada a gerência-geral Corporativa de Sustentabilidade, diretamente ligada ao CEO, que tem como missão a articulação e o acompanhamento de todos os temas inerentes à agenda de sustentabilidade da Companhia. Tivemos também a criação do Comitê de Sustentabilidade, no qual toda a Diretoria Executiva e as principais lideranças da Usiminas e subsidiárias tratam dos temas de sustentabilidade. Este comitê se reúne com frequências mínima de quatro vezes ao ano.

Nome do(s) cargo(s) e/ou comitê(s)

Diretor de Riscos (CRO)

Responsabilidade

Avaliação de riscos e oportunidades hídricas

Frequência de reporte das questões hídricas para o conselho

Frequência maior que trimestral

Explique

Nome do(s) cargo(s) e/ou comitê(s)

Comitê de Riscos

Responsabilidade

Gestão de riscos e oportunidades hídricas

Frequência de reporte das questões hídricas para o conselho

Trimestralmente

Explique

W6.4

(W6.4) São dados incentivos aos membros do conselho ou do C-suite pela gestão das questões hídricas?

	Dar incentivos pela gestão das questões hídricas	Comentários
Linha 1	Não no momento, mas planejamos introduzi-los nos próximos dois anos	A Companhia criou a Gerência-Geral Corporativa de Sustentabilidade, no dia 1 de junho de 2020, diretamente ligada ao diretor-presidente da empresa. A missão da nova área é fazer a articulação e o acompanhamento de todos os temas específicos relacionados à agenda de sustentabilidade da Companhia, incluindo o incentivo ao gerenciamento de questões relacionadas aos recursos hídricos através de metas e resultados.

W6.5

(W6.5) A empresa está engajada em atividades que possam, direta ou indiretamente, influenciar a política pública na área hídrica por meio de alguma das seguintes formas?

Sim, associações do setor

W6.5a

(W6.5a) Quais processos estão em vigor na organização para garantir que todas as suas atividades diretas e indiretas que buscam influenciar as políticas estejam em consistência com seus compromissos com a água/com políticas relativas à água?

Através da participação das reuniões do Comitê de Sustentabilidade deste instituto, contribuindo nas discussões, levantando dados e fatos da realidade da empresa, dentre outros.

W6.6

(W6.6) A organização incluiu informações sobre sua resposta aos riscos hídricos em sua declaração financeira tradicional mais recente?

Não, e não temos planos de fazê-lo

W7. Estratégia de negócios

W7.1

(W7.1) As questões hídricas estão integradas a algum aspecto do plano de negócios estratégico de longo prazo? Em caso afirmativo, como?

	As questões hídricas estão integradas?	Explique
Objetivos comerciais de longo prazo	Não, as questões hídricas não foram analisadas e não há planos para isso	Uma vez que a organização ainda não dispõe de um processo formal e estruturado para identificar, avaliar e responder aos riscos e oportunidades de segurança hídricas, ainda não foi possível abordar tais riscos e oportunidades nas avaliações do planejamento estratégico-financeiro da organização.
Estratégia para alcançar objetivos de longo prazo	Não, as questões hídricas não foram analisadas e não há planos para isso	Uma vez que a organização ainda não dispõe de um processo formal e estruturado para identificar, avaliar e responder aos riscos e oportunidades de segurança hídricas, ainda não foi possível abordar tais riscos e oportunidades nas avaliações do planejamento estratégico-financeiro da organização.
Planejamento financeiro	Não, as questões hídricas não foram analisadas e não há planos para isso	Uma vez que a organização ainda não dispõe de um processo formal e estruturado para identificar, avaliar e responder aos riscos e oportunidades de segurança hídricas, ainda não foi possível abordar tais riscos e oportunidades nas avaliações do planejamento estratégico-financeiro da organização.

W7.2

(W7.2) Na organização, qual é a tendência das despesas de capital (CAPEX) e das despesas operacionais (OPEX) com relação à água para o ano de reporte, e qual é a tendência prevista para o próximo ano de reporte?

Linha 1

CAPEX relacionados à água (+/- % de variação)

Tendência futura prevista para o CAPEX (+/- % de variação)

OPEX relativos à água (+/- % de variação)

28,3

Tendência futura prevista para o OPEX (+/- % de variação)

Explique

W7.3

(W7.3) A organização usa a análise de cenários para informar sua estratégia de negócios?

	Uso da análise de cenários	Comentários
Linha 1	Não, mas pretendemos fazê-lo nos próximos dois anos	Uma vez que a organização ainda não dispõe de um processo formal e estruturado para identificar, avaliar e responder aos riscos e oportunidades de segurança hídricas, ainda não foi possível abordar tais riscos e oportunidades nas avaliações do planejamento estratégico-financeiro da organização.

W7.4

(W7.4) A empresa usa um preço interno sobre a água?

Linha 1

A empresa usa um preço interno sobre a água?

Sim

Explique

internamente a empresa precifica a água em função dos custos relacionados à captação tratamento e distribuição da água.

W7.5

(W7.5) A organização classifica algum dos seus produtos e/ou serviços atuais como de baixo impacto hídrico?

	Produtos e/ou serviços classificados como de baixo impacto hídrico	Razão principal para que a organização não classifique nenhum dos seus produtos e/ou serviços atuais como de baixo impacto hídrico	Explique
Linha 1	Não, mas planejamos abordar essa questão nos próximos dois anos		

W8. Metas

W8.1

(W8.1) Descreva a abordagem usada para estabelecer e monitorar os objetivos e/ou metas hídricos.

	Níveis das metas e/ou dos objetivos
Linha 1	Nossa empresa não estabelece metas nem objetivos

W8.1c

(W8.1c) Por que a organização não tem metas ou objetivos ou relacionados à água e quais são seus planos para desenvolvê-los no futuro?

	Motivo principal	Explique
Linha 1	Estamos planejando introduzir uma meta ou um objetivo nos próximos dois anos	Reconhecemos ser o início de uma jornada de vital importância para a perenidade da Usiminas e nos esforçaremos no sentido de estruturar nossos planos e ações, de forma a nos engajar nos esforços globais da segurança hídrica. Em fevereiro de 2022 a Usiminas publicou meta relacionada à Segurança Hídrica, se comprometendo a atingir a recirculação de 94,6% de média anual até 31/12/22.

W9. Verificação

W9.1

(W9.1) A organização verifica alguma outra informação sobre a água reportada no seu reporte para o CDP (ainda não abrangida por W5.1a)?

Não, mas estamos ativamente considerando fazer a verificação nos próximos dois anos

W10. Aprovação

W-FI

(W-FI) Use este campo para fornecer informações ou contextos adicionais que possam ser considerados relevantes para a resposta da organização. Observe que este campo é opcional e não é pontuado.

W10.1

(W10.1) Dê detalhes sobre a pessoa que assinou (aprovou) as respostas sobre água para o CDP

	Cargo	Categoria de trabalho correspondente
Linha 1	Diretor Corporativo de Sustentabilidade e Relações Institucionais.	Diretor de Sustentabilidade (CSO)

W10.2

(W10.2) Indique se a organização concorda que o CDP transfira seus dados publicamente divulgados sobre as estratégias de resposta aos impactos e riscos à iniciativa Water Action Hub do CEO Water Mandate [isso se aplica apenas a W2.1a (resposta aos impactos), W4.2 e W4.2a (resposta aos riscos)].

Sim

SW. Módulo do programa Supply Chain

SW0.1

(SW0.1) Qual é a receita anual da organização para o período de reporte?

	Receita anual
Linha 1	33.737.000.000

SW1.1

(SW1.1) Alguma das instalações indicadas em W5.1 pode exercer um impacto em um membro solicitante do Programa Supply Chain do CDP?

As perguntas da sessão W5 não se aplicam à Empresa. Como a organização ainda não possui um processo formal e estruturado para identificar, avaliar e responder aos riscos e oportunidades relacionados aos recursos hídricos, ainda não foi possível abordar tais riscos

e oportunidades nas avaliações do planejamento estratégico-financeiro da organização. Este processo está em fase de estruturação.

SW1.2

(SW1.2) É possível fornecer dados de geolocalização das instalações?

	É possível fornecer dados de geolocalização das instalações?	Comentários
Linha 1	Sim, para todas as instalações	

SW1.2a

(SW1.2a) Dê todos os dados de geolocalização disponíveis para as instalações.

Identificador	Latitude	Longitude	Comentários
Planta de Ipatinga	-19,48682	-42,542354	
Planta de Cubatão	-23,852775	-46,371958	

SW2.1

(SW2.1) Proponha algum projeto hídrico mutuamente benéfico no qual a organização possa colaborar com membros específicos do Programa Supply Chain do CDP.

Categoria do projeto

Promoção de ação coletiva na bacia hidrográfica

Tipo de projeto

Convite ao cliente para colaborar com outros usuários em suas bacias hidrográficas para reduzir o impacto

Motivação

O Programa idealizado pela Usiminas, Mobiliza Todos Pela Água, é elaborado em conjunto com o Programa Mobiliza Pelos Caminhos do Vale. Nos mais de 80 municípios do leste de Minas Gerais que recebem o agregado siderúrgico para a pavimentação de estradas rurais, firmou-se uma contrapartida: atividades como recuperação de nascentes e de matas ciliares. Vem sendo desenvolvido desde 08/2018.

Prazo estimado para concluir o projeto

2 a 3 anos

Detalhes do projeto

O Programa é idealizado pela Usiminas, em parceria com o Consórcio Intermunicipal Multifinalitário do Vale do Aço (CIMVA) e o Instituto Interagir. O Mobiliza Todos Pela

Água é elaborado em conjunto com o Programa Mobiliza Pelos Caminhos do Vale. Nos mais de 80 municípios do leste de Minas Gerais que recebem o agregado siderúrgico para a pavimentação de estradas rurais, firmou-se uma contrapartida: o desenvolvimento de programas socioambientais com atividades como recuperação de nascentes e de matas ciliares. Vem sendo desenvolvido desde agosto de 2018, com o intuito de contribuir para a melhoria da sociedade, servindo de exemplo para que todos possam repensar sua forma de atuação em prol da sustentabilidade.

Resultado projetado

Em pouco mais de três anos de funcionamento, o programa soma cinco mil nascentes identificadas e mapeadas, sendo mais de 1,4 mil já protegidas e com qualidade hídrica satisfatória para o uso das comunidades. Mais de 36 mil mudas já foram doadas aos municípios para o trabalho de recuperação das nascentes.

SW2.2

(SW2.2) Algum projeto hídrico já foi implantado devido ao engajamento com um membro do Programa Supply Chain do CDP?

Não

SW3.1

(SW3.1) Dê eventuais valores de intensidade hídrica disponíveis para os produtos ou serviços da organização.

Nome do produto

.

Valor da intensidade hídrica

Numerador: Aspecto hídrico

Denominador

.

Comentários

A Companhia não possui a abertura por produto