

ANÁLISE E COMENTÁRIOS SOBRE O DESEMPENHO

O processo “Ações para práticas de sustentabilidade e racionalização - Qualidade de Vida” foi executado no período de janeiro a setembro de 2022, sendo mantida a principal ação proposta no período anterior: acompanhar a evolução do indicador proposto.

É importante ressaltar que o objetivo do indicador proposto é acompanhar a saúde do edifício Sede FNDE, a fim de evitar a Síndrome do Edifício Doente (SED), que se refere à relação de causa e efeito das condições de um ambiente interno e a agressão à saúde dos ocupantes, com fontes poluentes de origem física, química ou biológica.

Portanto, a avaliação realizada refere-se aos fatores físicos, químicos e biológicos, especificamente: fungos, dióxido de carbono, aerodispersóides, umidade, temperatura, velocidade do ar e relação ar interno/externo.

A fórmula proposta foi alterada para maior clareza e atendimento ao fim desejado:

$$Iqa = If + Iq + Ib$$

Onde:

Iqa = Indicador de Qualidade do Ar;

If = Indicador físico;

Iq = Indicador químico;

Ib = Indicador biológico.

Os Indicadores If, Iq e Ib são obtidos através da atribuição de pontuação para atendimento ou não dos fatores físicos, químicos e biológicos que influenciam na qualidade do ar interior.

Dar-se pontuação 1 quando o fator avaliado está dentro dos parâmetros recomendados pela RE nº 09 da ANVISA e 0 quando não atende.

Para que o resultado do indicador se apresente claro ao público, adotou-se os critérios “Excelente”, “Bom” e “Ruim”, preservando-se as taxas de atendimento e intervenções para conceituar cada indicador, conforme abaixo:

Quadro I – Tabela de referência do Indicador (Iqa)

Pontuação	Critério
8	Excelente
7 a 6	Bom
menor que 6	Ruim

Fonte: DIPOI/COSUP/CGLOD/DIRAD

A meta proposta para o Indicador é “BOM”, ou seja, a pontuação deverá estar entre 6 a 7.

RESULTADOS

A tabela abaixo contém informações quanto aos fatores analisados, bem como o resultado obtido para o período de janeiro a setembro de 2022, para o Edifício Sede:

Quadro II – Indicadores Físico, Químico e Biológico

Indicador Físico			
Critérios	Parâmetro	valor	Pontuação
Umidade	40 a 65%	53	1
Velocidade do ar	<0,25 m/s	0,08	1
Temperatura	23 a 26°C	24	1
Aerodispersóide	≤80µg/m ³	65	1
Indicador Químico – Iq			
CO2	≤1000	880	1
Indicador Biológico – Ib			
Fungos	≤750	55	1
Relação I/E	≤1,5	0,08	1
TOTAL			8

Fonte: DIPOI/COSUP/CGLOD/DIRAD

Quadro III – Resultado do Indicador em %

Indicador	Total pontuação	Critério
$Iq_a = I_f + I_q + I_b + I_p$	8	Excelente

Fonte: DIPOI/COSUP/CGLOD/DIRAD

O resultado obtido para o período em questão foi “Excelente”, ou seja, o Edifício Sede teve suas expectativas de qualidade quanto aos seus fatores físicos e ambientais.

RECOMENDAÇÕES DE ENCAMINHAMENTO

Com base nos resultados anteriores ao período em análise (2018-2022) e o resultado exposto neste plano de logística, podemos concluir que o resultado em estudo atende as expectativas de “excelente”. Sendo assim, manteremos as ações tomadas até o momento e seguiremos criando critérios, com o objetivo de corrigir futuras falhas que possam influenciar nos resultados dos índices de qualidade e buscando de manter o padrão de qualidade dos serviços prestados.