

Anexo III - Indicadores de Realização e Resultado



ID Indicador	Tipo Indicador	Designação Indicador	Unidade Medida	Metodologia de Apuramento	Para contratualização com o beneficiário (Sim/Não)
O.04.05.03.E	Realização	Economias de energia nos projetos apoiados no setor dos transportes	Tep	<p>Valor de Referência: 0</p> <p>Meta:[Quantidade de Teps geradas pelos veículos equivalentes diesel euro 6, calculada pelo nº de Kms a percorrer x Nível de consumos médios diesel, de acordo com os dados dos fabricantes] - [Quantidade de Teps estimadas com os autocarros limpos adquiridos no âmbito da operação, calculadas pelo nº de Kms a percorrer por estes veículos x Nível de consumos médios, de acordo com os dados dos fabricantes para as diferentes categorias de veículos movidos por fontes de energia mais limpas]</p> <p>Ano-Alvo: Ano de Conclusão da operação</p>	Sim
O.04.05.01.C	Realização	Diminuição anual estimada das emissões de gases com efeito de estufa	Toneladas de CO2 equivalente	<p>Valor de Referência: 0</p> <p>Meta:[Média anual de diminuição de GEE em toneladas CO2/ano equivalente estimadas com os autocarros limpos adquiridos no âmbito da operação, tendo em conta as emissões dos autocarros equivalentes diesel Euro 6] em função do n.º de kms que se estimam para os novos veículos</p> <p>Ano-Alvo: Após a entrada em exploração de todos os veículos</p>	Não
O.04.05.09.P	Realização	Veículos de transporte público movidos a fontes de energia mais limpas	Nº	<p>Valor de Referência: 0</p> <p>Meta: \sum Nº de veículos movidos a fontes de energia mais limpas (Elétricos, Hidrogénio), aplicável apenas a veículos que integrem frotas de transportes públicos coletivos de passageiros apoiados no âmbito da operação</p> <p>Ano-Alvo: Ano de Conclusão da operação</p>	Não
O.04.05.07.G	Realização	Postos de abastecimento de fontes de energia mais limpas para frotas de transportes públicos	Nº	<p>Valor de Referência: 0</p> <p>Meta: \sum Nº de postos de abastecimento elétricos /hidrogénio para frotas de transportes urbanos públicos coletivos de passageiros, instalados no âmbito da operação</p> <p>Ano-Alvo: Ano previsto para o último auto de medição da última empreitada que contribui para o indicador</p>	Não
R.04.05.05.P	Resultado	Poupança de energia primária nas frotas de transportes públicos no âmbito da operação	%	<p>Valor de Referência: 0</p> <p>Meta: Percentagem de energia primária poupada pela aquisição de Autocarros Elétricos, Hidrogénio:</p> <p>Numerador: [Média anual de Teps geradas pelos veículos equivalentes diesel euro 6, calculada pelo nº de Kms a percorrer x Nível de consumos por tipo de combustível] – [Média anual de Teps geradas com os veículos adquiridos apoiados no âmbito da operação, calculadas pelo nº de Kms percorridos por esses veículos durante 6 meses, extrapolando para uma média anual x Nível de consumos por tipo de fonte de energia mais limpas (Elétricos, Hidrogénio designados de "Autocarros Limpos")]</p> <p>Denominador: [Média anual de Teps geradas pelos veículos equivalentes diesel euro 6, calculada pelo nº de Kms a percorrer x Nível de consumos por tipo de combustível]</p> <p>Ano-Alvo: Ano de implementação da operação + 6 meses para contabilizar os consumos efetivos, extrapolando para o consumo anual de energia primária medido em teps (considera-se o momento de implementação da operação, quando todos os veículos/sistemas estão em exploração, sendo a partir deste momento que se inicia a monitorização dos consumos efetivos)</p>	Sim