

Request	Mean time (ms)	Max time (ms)	Standard deviation	Mean cpu time (ms)	% of system error
 SELECT tipoOperacao, periodo, descricaoItem, quantidade FROM (SELECT 'COMPRA' as tipoOperacao , TO_CHAR(d.data_emissao, 'YYYY-MM-DD') AS periodo , item.produto -> 'prod' ->> 'xprod' as descricaoItem , SUM(CAST(item.produto -> 'prod' ->> 'qcom' AS NUMERIC)) as quantidade FROM document d , jsonb_array_elements(d.data -> 'nfe' -> 'infNFe' -> 'det') WITH ORDINALITY item(produto) WHERE d.cnpj_addressee = ? AND d.type IN ('NFE_4_0', 'NFE_3_1') AND d.data_emissao between cast(? as date) and cast(? as date) AND (item.produto -> 'prod' ->> 'cfop' IN ('5655','6655')) AND (item.produto -> 'prod' ->> 'ncm' IN ('27101259','27101921','22071090')) AND d.data -> 'nfe' -> 'infNFe' -> 'ide' ->> 'mod' = '55' GROUP BY TO_CHAR(d.data_emissao, 'YYYY-MM-DD') , item.produto -> 'prod' ->> 'xprod' UNION ALL SELECT 'VENDA' as tipoOperacao , TO_CHAR(d.data_emissao, 'YYYY-MM-DD') AS periodo , item.produto -> 'prod' ->> 'xprod' as descricaoItem , SUM(CAST(item.produto -> 'prod' ->> 'qcom' AS NUMERIC)) as quantidade FROM document d , jsonb_array_elements(d.data -> 'nfe' -> 'infNFe' -> 'det') WITH ORDINALITY item(produto) WHERE d.cnpj_issuer = ? AND d.type IN ('NFE_4_0', 'NFE_3_1', 'NCFE', 'NCFE_3_1', 'NCFE_4_0') AND d.data_emissao between cast(? as date) and cast(? as date) AND (item.produto -> 'prod' ->> 'cfop' IN ('5656','5667')) AND (item.produto -> 'prod' ->> 'ncm' IN ('27101259','27101921','22071090')) AND d.data -> 'nfe' -> 'infNFe' -> 'ide' ->> 'mod' IN ('55','65') GROUP BY TO_CHAR(d.data_emissao, 'YYYY-MM-DD') , item.produto -> 'prod' ->> 'xprod' UNION ALL SELECT 'VENDA' as tipoOperacao , TO_CHAR(d.data_emissao, 'YYYY-MM-DD') AS periodo , item.produto -> 'prod' ->> 'xprod' as descricaoItem , SUM(CAST(item.produto -> 'prod' ->> 'qcom' AS NUMERIC)) as quantidade FROM document d , jsonb_array_elements(d.data -> 'infCFE' -> 'det') WITH ORDINALITY item(produto) WHERE d.cnpj_issuer = ? AND d.type IN ('CFE_0_6','CFE_00_6','CFE_0_7','CFE_00_7','CFE_0_8') AND d.data_emissao between cast(? as date) and cast(? as date) AND (item.produto -> 'prod' ->> 'cfop' IN ('5656','5667')) AND (item.produto -> 'prod' ->> 'ncm' IN ('27101259','27101921','22071090')) AND d.data -> 'infCFe' -> 'ide' ->> 'mod' IN ('59') GROUP BY TO_CHAR(d.data_emissao, 'YYYY-MM-DD') , item.produto -> 'prod' ->> 'xprod') as result ORDER BY periodo	115	117	2		0.00