

```

CREATE TABLE GASTOS (
    ID_GASTO NUMBER PRIMARY KEY,
    DEPENDENCIA VARCHAR2(100) NOT NULL,
    TIPO VARCHAR2(100),
    VALOR NUMBER(7,0) NOT NULL,
    FECHA DATE NOT NULL
)

INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (1,
'Administración', 'Material Oficina', 150.75, TO_DATE('2024-01-10', 'YYYY-MM-DD'));
INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (2, 'Ventas',
'Transporte', 85.00, TO_DATE('2024-01-12', 'YYYY-MM-DD'));
INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (3,
'Marketing', 'Publicidad Online', 1200.50, TO_DATE('2024-01-18', 'YYYY-MM-DD'));
INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (4,
'Administración', 'Servicios Básicos', 300.00, TO_DATE('2024-02-05',
'YYYY-MM-DD'));
INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (5,
'Producción', 'Materia Prima', 5000.00, TO_DATE('2024-02-15', 'YYYY-MM-DD'));
INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (6, 'Ventas',
'Comisiones', 250.00, TO_DATE('2024-02-20', 'YYYY-MM-DD'));
INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (7, 'Recursos
Humanos', 'Capacitación', 450.00, TO_DATE('2024-03-01', 'YYYY-MM-DD'));
INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (8,
'Marketing', 'Eventos', 750.25, TO_DATE('2024-03-08', 'YYYY-MM-DD'));
INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (9,
'Producción', 'Mantenimiento', 600.00, TO_DATE('2024-03-15', 'YYYY-MM-DD'));
INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (10,
'Administración', 'Suministros', 75.50, TO_DATE('2024-04-01', 'YYYY-MM-DD'));
INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (11,
'Ventas', 'Publicidad Local', 350.00, TO_DATE('2024-04-10', 'YYYY-MM-DD'));
INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (12,
'Recursos Humanos', 'Beneficios', 1500.00, TO_DATE('2024-04-20', 'YYYY-MM-DD'));
INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (13,
'Producción', 'Reparaciones', 200.00, TO_DATE('2024-05-01', 'YYYY-MM-DD'));
INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (14,
'Marketing', 'Material Impreso', 180.00, TO_DATE('2024-05-05', 'YYYY-MM-DD'));
INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (15,
'Administración', 'Alquiler', 900.00, TO_DATE('2024-05-15', 'YYYY-MM-DD'));
INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (16,
'Recursos Humanos', 'Selección Personal', 550.00, TO_DATE('2024-05-20',
'YYYY-MM-DD'));
INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (17,
'Ventas', 'Viajes Negocio', 1100.75, TO_DATE('2024-05-22', 'YYYY-MM-DD'));
INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (18,
'Marketing', 'Diseño Gráfico', 400.00, TO_DATE('2024-05-25', 'YYYY-MM-DD'));
INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (19,
'Producción', 'Repuestos Maquinaria', 850.30, TO_DATE('2024-06-01', 'YYYY-MM-DD'));

```

```

INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (20,
'Administración', 'Servicios de Limpieza', 220.00, TO_DATE('2024-06-05',
'YYYY-MM-DD'));
INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (21,
'Ventas', 'Promociones', 600.00, TO_DATE('2024-06-10', 'YYYY-MM-DD'));
INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (22,
'Recursos Humanos', 'Salarios Personal', 8000.00, TO_DATE('2024-06-15',
'YYYY-MM-DD'));
INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (23,
'Marketing', 'Estudio Mercado', 950.00, TO_DATE('2024-06-18', 'YYYY-MM-DD'));
INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (24,
'Producción', 'Control Calidad', 300.00, TO_DATE('2024-06-20', 'YYYY-MM-DD'));
INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (25,
'Administración', 'Facturas Varios', 120.00, TO_DATE('2024-07-01', 'YYYY-MM-DD'));
INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (26,
'Ventas', 'Material Impreso', 180.00, TO_DATE('2024-07-03', 'YYYY-MM-DD'));
INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (27,
'Marketing', 'Redes Sociales', 700.00, TO_DATE('2024-07-08', 'YYYY-MM-DD'));
INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (28,
'Producción', 'Energía Eléctrica', 1500.00, TO_DATE('2024-07-15', 'YYYY-MM-DD'));
INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (29,
'Administración', 'Seguros', 450.00, TO_DATE('2024-07-20', 'YYYY-MM-DD'));
INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (30,
'Ventas', 'Eventos Comerciales', 1300.00, TO_DATE('2024-07-25', 'YYYY-MM-DD'));
INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (31,
'Recursos Humanos', 'Beneficios Empleados', 2000.00, TO_DATE('2024-08-01',
'YYYY-MM-DD'));
INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (32,
'Marketing', 'Publicidad TV', 3000.00, TO_DATE('2024-08-10', 'YYYY-MM-DD'));
INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (33,
'Producción', 'Almacenamiento', 400.00, TO_DATE('2024-08-18', 'YYYY-MM-DD'));
INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (34,
'Administración', 'Licencias Software', 600.00, TO_DATE('2024-08-25',
'YYYY-MM-DD'));
INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (35,
'Ventas', 'Muestras Producto', 90.00, TO_DATE('2024-09-01', 'YYYY-MM-DD'));
INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (36,
'Marketing', 'Campañas Email', 250.00, TO_DATE('2024-09-05', 'YYYY-MM-DD'));
INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (37,
'Producción', 'Agua y Gas', 350.00, TO_DATE('2024-09-15', 'YYYY-MM-DD'));
INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (38,
'Recursos Humanos', 'Eventos Internos', 700.00, TO_DATE('2024-09-20',
'YYYY-MM-DD'));
INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (39,
'Administración', 'Amortización Activos', 1000.00, TO_DATE('2024-10-01',
'YYYY-MM-DD'));
INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (40,
'Ventas', 'Descuentos Clientes', 1500.00, TO_DATE('2024-10-10', 'YYYY-MM-DD'));
INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (41,
'Marketing', 'Hosting Web', 120.00, TO_DATE('2024-10-15', 'YYYY-MM-DD'));

```

```
INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (42,
'Producción', 'Control de Inventario', 280.00, TO_DATE('2024-10-20',
'YYYY-MM-DD'));
INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (43,
'Administración', 'Gastos Bancarios', 50.00, TO_DATE('2024-11-01', 'YYYY-MM-DD'));
INSERT INTO GASTOS (ID_GASTO, DEPENDENCIA, TIPO, VALOR, FECHA) VALUES (44,
'Ventas', 'Material de Oficina', 100.00, TO_DATE('2024-11-05', 'YYYY-MM-DD'));

SELECT * FROM GASTOS

SELECT
    DEPENDENCIA,
    TIPO,
    SUM(VALOR) AS TOTAL_GASTADO
FROM
    GASTOS
WHERE
    FECHA >= ADD_MONTHS(TRUNC(SYSDATE, 'YYYY'), -12)
GROUP BY
    DEPENDENCIA,
    TIPO
ORDER BY
    TOTAL_GASTADO DESC;
```