

Diário	Frequência	Resultados Bimestrais	Resultados Semestrais	Resultados Finais	REL_UC_015_02_XLS_P_	frequencia.pdf (RN011 (	(issue #114) / RN012	
Ano RN001 Curso RN002 Período RN003 Turma RN004 Bimestre RN005 Pesquisar RN006								
Dados das disciplinas	s e professores	RN006 Issue #106)				RNOOS	Ações	
[Disciplina] [Professor] [Carga Horária Prevista] [Carga Horária Executada] [Nr Dias Letivos]							[PDF] [XLS]	
[Disciplina] [Professor] [Carga Horária Prevista] [Carga Horária Executada] [Nr Dias Letivos]							[PDF] [XLS]	
						RN009 RN010	(RN011 (Issue #114) /RN01	

Diário	Frequência	Resultados Bimestrais Resultados Semestrais	Resultados Finais	REL_UC_015_01_XLS_P_rest	ultado_bimestre.pdf(RN012) / RN013 Issue #116)
Ano RN001	Curso RN002	Período RN003 Turma RN004 V	Bimestre RN005	Pesquisar RN	1006
Dados das disciplin	as e professores	RN006 (Issue #106)			RN008 Ações
[Disciplina] [Professo	r] [Carga Horária Prevista	[Encerrar] [Reabrir] [PDF] [XLS]			
[Disciplina] [Professo	r] [Carga Horária Prevista	[Encerrar] [Reabrir] [PDF] [XLS]			
					RN009 RN010 (RN012 / RN013 Issue #116)

order by c.id\_nivel, c.sigla

select distinct ano from contrato order by ano desc

## RN002 (Issue #105)

select distinct c.id, c.id\_nivel, c.sigla, c.nome from curso c left join matricula m on (c.id = m.id\_curso) left join contrato ct on (m.id = ct.id\_matricula) where ct.ano = 2020 -- ano Selecionado RN001

## **RN003**

select pe.id, p.sigla from periodo\_execucao pe left join periodo p on (pe.id\_periodo = p.id) where p.id\_curso = 2 --cursoSelecionado RN002 and pe.ano = 2020 --anoSelecionado RN001

select t.id, t.siglall'/'lltt.sigla as turma from turma t left join tipo\_turno tt on (t.id\_tipo\_turno = tt.id) where t.id\_periodo\_execucao = 13 --idPeriodoExecucaoSelecionado RN003 order by t.sigla

order by p.numero

select sfe.id, sf.sigla,sfe.data\_inicio, sfe.data\_fim from sub\_fase\_execucao sfe left join fase\_execucao fe on (sfe.id\_fase\_execucao = fe.id) left join sub\_fase sf on (sfe.id\_sub\_fase = sf.id) where fe.id\_periodo\_execucao = 18 --idPeriodoexecucaoSelecionado order by sf.numero

## RN006 (Issue #106)

select d.id, d.nome, f.id, p.nome, d.carga\_horaria\_total as carga\_horaria\_prevista,

## div(sum(ha.tempo\_carga\_horaria), 60) as carga\_horaria\_ministrada, count(distinct a.id) as nr\_dias,

CASE WHEN e.id is not null THEN true ELSE false END as encerrado from atividade a left join horario h on (a.id\_horario = h.id) left join horario\_hora\_atividade hh on (h.id = hh.id\_horario) left join hora atividade ha on (hh.id hora atividade = ha.id) left join funcionario f on (a.id\_funcionario = f.id) left join pessoa p on (f.id\_pessoa = p.id) left join disciplina d on (h.id\_disciplina = d.id) left join diario di on (a.id = di.id\_atividade) left join sub\_fase\_execucao sfe on (a.id\_sub\_fase\_execucao = sfe.id) left join encerramento\_sub\_fase\_execucao e on (sfe.id = e.id\_sub\_fase\_execucao and e.id\_disciplina = h.id\_disciplina ) where d.id\_disciplina\_unifica is null and h.id\_turma = 25 --idTurmaSelecionada

## having count(di.id) > 0 order by d.nome

and a.id\_sub\_fase\_execucao = 5 --idPeriodoexecucaoSelecionado group by d.id, d.nome, f.id, p.nome, e.id, d.carga\_horaria\_total, h.id\_turma

- [Encerrar] habilitado quando encerrado do RN006 False - [Reabrir] habilitado quando encerrado do RN006 True

insert into encerramento\_sub\_fase\_execucao (id\_sub\_fase\_execucao,id\_disciplina, data\_encerramento)

values (?, -- idSubFaseExecucaoSelecionado ?, -- idDisciplinaSelecionado,

# ?); -- dataCorrente

delete from encerramento\_sub\_fase\_execucao where id\_sub\_fase\_execucao = ? -- idSubFaseExecucaoSelecionado

# and id\_disciplina = ? ;-- idDisciplinaSelecionado

RN012 (Issue #109) -- Consulta para obter as descriçoes das Observações select distinct replace(replace(replace(replace(replace('Observações: 'II array (SELECT at.idll' - 'Ilcoalesce(at.descricao, ta.nome)

from atestado at left join tipo\_atestado ta on (at.id\_tipo\_atestado = ta.id)

where (at.id\_pessoa in (select m.id\_pessoa

FROM credito c left join contrato ct on (c.id\_contrato = ct.id)

left join matricula m on (ct.id\_matricula = m.id) where c.id\_turma = 22 --idTurmaSelecionada

and c.id\_disciplina = 53 --idDisciplinaSelecionada ) or at.id\_pessoa is null)

and ((at.data\_inicio\_vigencia between '2020-02-01' and '2020-05-01'

or at.data\_final\_vigencia between '2020-02-01' and '2020-05-01') or (at.data\_inicio\_vigencia < '2020-02-01' and at.data\_final\_vigencia > '2020-05-01'))

order by at.id )::text,'{',"),'}',"),"","',','),"',") as observacoes

from atestado

```
z.data_prevista,
 trim(array_to_string(array_agg(z.dir_obj_com_hab),'',")) as dir_obj_com_hab,
 trim(array_to_string(array_agg(z.procedimento),'',")) as procedimento,
 trim(array_to_string(array_agg(z.recurso),'',")) as recurso,
 trim(array_to_string(array_agg(z.observacao),' ',")) as observacao
from
 select distinct
 a.data_prevista,
 cast(null as varchar(1510)) as dir_obj_com_hab,
 trim(d.procedimento) as procedimento,
 trim(d.recurso) as recurso,
 trim(d.observacao) as observacao
from diario d
 left join atividade a on (d.id_atividade = a.id)
 left join horario h on (a.id_horario = h.id)
where h.id_disciplina = 53 --idDisciplinaSelecionada
   and a.id_sub_fase_execucao = 60 --idsubfaseexecucaoSelecionada
 and a.id_funcionario = 2 --idFuncionárioSelecionado
union
select distinct
 a.data_prevista,
 cast('(1) 'lldt.codigoll' - 'lldt.descricao as varchar(1510)) as dir_obj_com_hab,
 cast(null as varchar(500)) as procedimento,
 cast(null as varchar(500)) as recurso
 cast(null as varchar(500)) as observação
from atividade a
 left join atividade_disciplina_direito dda on (a.id = dda.id_atividade)
 left join disciplina_direito dd on (dda.id_disciplina_direito = dd.id)
 left join direito dt on (dd.id_direito = dt.id)
 left join horario h on (a.id_horario = h.id)
where dt.codigo is not null
 and h.id_disciplina = 53 --idDisciplinaSelecionada
   and a.id_sub_fase_execucao = 60 --idsubfaseexecucaoSelecionada
 and a.id_funcionario = 2 --idFuncionárioSelecionado
select distinct
 a.data_prevista,
 cast('(2) 'llo.codigoll' - 'llo.descricao as varchar(1510)) as dir_obj_com_hab,
 cast(null as varchar(500)) as procedimento,
 cast(null as varchar(500)) as recurso,
 cast(null as varchar(500)) as observação
from atividade a
 left join atividade_disciplina_objetivo doa on (a.id = doa.id_atividade)
 left join disciplina_objetivo od on (doa.id_disciplina_objetivo = od.id)
 left join objetivo o on (od.id_objetivo = o.id)
 left join horario h on (a.id_horario = h.id)
where o.codigo is not null
 and h.id_disciplina = 53 --idDisciplinaSelecionada
    and a.id_sub_fase_execucao = 60 --idsubfaseexecucaoSelecionada
 and a.id_funcionario = 2 --idFuncionárioSelecionado
union
select distinct
 a.data_prevista,
 cast('(3) 'llc.codigoll' - 'llc.descricao as varchar(1510)) as dir_obj_com_hab,
 cast(null as varchar(500)) as procedimento,
 cast(null as varchar(500)) as recurso,
 cast(null as varchar(500)) as observação
from atividade a
 left join atividade_disciplina_competencia dca on (a.id = dca.id_atividade)
 left join disciplina_competencia cd on (dca.id_disciplina_competencia = cd.id)
 left join competencia c on (cd.id_competencia = c.id)
 left join horario h on (a.id_horario = h.id)
where c.codigo is not null
 and h.id_disciplina = 53 --idDisciplinaSelecionada
    and a.id_sub_fase_execucao = 60 --idsubfaseexecucaoSelecionada
 and a.data_prevista between '2020-01-01' and '2020-04-05' --periodoSelecionado
 and a.id_funcionario = 2 --idFuncionárioSelecionado
union
select distinct
 a.data prevista,
 cast('(4) 'Ilhb.codigoll' - 'Ilhb.descricao as varchar(1510)) as dir_obj_com_hab,
 cast(null as varchar(500)) as procedimento,
 cast(null as varchar(500)) as recurso,
 cast(null as varchar(500)) as observação
from atividade a
 left join atividade_disciplina_habilidade dha on (a.id = dha.id_atividade)
 left join disciplina_habilidade hd on (dha.id_disciplina_habilidade = hd.id)
 left join habilidade hb on (hd.id_habilidade = hb.id)
 left join horario h on (a.id_horario = h.id)
where hb.codigo is not null
 and h.id_disciplina = 53 --idDisciplinaSelecionada
   and a.id_sub_fase_execucao = 60 --idsubfaseexecucaoSelecionada
 and a.id_funcionario = 2 --idFuncionárioSelecionado
```

group by z.data\_prevista

order by 1

```
RN011 (Issue #114)
 DENSE_RANK() OVER (ORDER BY I.nome) AS nr,
 I.numero_registro,
 l.data_prevista,
  replace(replace(l.frequencia, '{',"),'}',") as frequencia,
          ******Inicio alteração
 '['Ilrpad(coalesce(I.mencao_final,'----'),4,'')II'] ['Ilrpad(sum(coalesce(I.nr_falta,0))II' ('III.perc_faltaII'%)',10,'')II
          ******Fim alteração
'] ['llcase when l.observacoes = '{}' then '--' else replace(replace(l.observacoes, '{', "}, '}', ") endli' ]' as observacoes
from
 SELECT p.numero_registro,
   p.nome
    a.data_prevista
      case
   when
   f.id is not null then f.frequencia::text
   replace(
    '{'llrepeat('?,',
   (select count(id_hora_atividade)::int from horario_hora_atividade ha4
              left join horario h4 on (ha4.id_horario = h4.id)
            left join atividade a4 on (h4.id = a4.id_horario)
            where a4.id = a.id))::text
     ll'}','?,}', '?}')
  end as frequencia
 (SELECT m.simbolo
  from resultado_sub_fase sf
     left join mencao m on (sf.id_mencao = m.id)
  where sf.id_credito = c.id
     and sf.id_sub_fase_execucao = a.id_sub_fase_execucao
 ) as mencao_final,
   (SELECT sum(coalesce(f5.nr_falta,0))
from frequencia f5
  left join atividade a5 on (f5.id_atividade = a5.id)
   left join horario h5 on (a5.id horario = h5.id)
where f5.id_credito = c.id
         and h5.id_disciplina = h.id_disciplina
      and a5.id_sub_fase_execucao = a.id_sub_fase_execucao
) as Nr_falta,
 (SELECT
  CASE
   WHEN sum(coalesce(f5.nr_presenca,0)) + sum(coalesce(f5.nr_falta_justificada,0)) + sum(coalesce(f5.nr_falta,0)) > 0 THEN
     trunc((sum(coalesce(f5.nr_falta,0)) * 100) / (sum(coalesce(f5.nr_presenca,0)) + sum(coalesce(f5.nr_falta_iustificada,0)) + sum(coalesce(f5.nr_falta,0))), 0)
  END
from frequencia f5
  left join atividade a5 on (f5.id_atividade = a5.id)
  left join horario h5 on (a5.id_horario = h5.id)
where f5.id_credito = c.id
      and h5.id_disciplina = h.id_disciplina
      and a5.id_sub_fase_execucao = a.id_sub_fase_execucao
array (SELECT at.id
  from atestado at
  where (at.id_pessoa = p.id or at.id_pessoa is null)
      and ((at.data_inicio_vigencia between sfe.data_inicio and sfe.data_fim
      or at.data_final_vigencia between sfe.data_inicio and sfe.data_fim) or
(at.data_inicio_vigencia < sfe.data_inicio and at.data_final_vigencia > sfe.data_fim ))
)::text as observacoes,
 count(p.numero_registro) as nr_reg
  FROM credito c
 left join contrato ct on (c.id_contrato = ct.id)
 left join matricula m on (ct.id_matricula = m.id)
 left join pessoa p on (m.id_pessoa = p.id)
 left join turma t on (c.id_turma = t.id )
 left join horario h on (t.id = h.id_turma)
 left join atividade a on (h.id = a.id_horario)
   left join frequencia f on (a.id = f.id_atividade and f.id_credito = c.id)
 left join sub fase execução sfe on (a.id sub fase execução = sfe.id)
  where t.id = 14 --idTurmaSelecionada
   and h.id_disciplina = 34 --idDisciplinaSelecionada
   and c.id_disciplina = 34 --idDisciplinaSelecionada
 and h.id_funcionario = 55 --idFuncionarioSelecionado (Professor)
   and a.id_sub_fase_execucao = 44 --IdSuFaseExecucaoSelecionada (Bimestre)
  group by 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8
order by p.nome, a.data_prevista) I
where l.nr_reg = 1
           **Inicio alteração
group by I.numero_registro, I.nome, I.data_prevista, I.frequencia, I.mencao_final, I.perc_falta, I.observacoes
order by I.nome, I.data_prevista
RN013 (Issue #116)
select
 I.numero_registro,
 I.nome.
  I.hab,
 I.mencao,
               *Inicio alteração
 '] ['licase when l.observacoes = '{}' then '--' else replace(replace(l.observacoes, '{',"), ',") endli']' as observacoes
  SELECT
   p.numero_registro,
   p.nome.
   to_char(a.data_prevista, 'DD-MM-YYYY')II'-'IIhb.codigoII'-'IIta.sigla as hab,
   coalesce(me.simbolo,'--') as mencao,
   (SELECT m.simbolo
     from resultado_sub_fase sf
        left join mencao m on (sf.id_mencao = m.id)
     where sf.id credito = c.id
         and sf.id_sub_fase_execucao = a.id_sub_fase_execucao
   ) as mencao_final,
   (SELECT sum(coalesce(f5.nr_falta,0))
     from frequencia f5
      left join atividade a5 on (f5.id_atividade = a5.id)
      left join horario h5 on (a5.id_horario = h5.id)
     where f5.id_credito = c.id
         and h5.id_disciplina = h.id_disciplina
         and a5.id_sub_fase_execucao = a.id_sub_fase_execucao
   ) as Nr_falta,
-- *********Inicio alteração
(SELECT
  CASE
   WHEN sum(coalesce(f5.nr_falta,0)) + sum(coalesce(f5.nr_falta_justificada,0)) + sum(coalesce(f5.nr_falta,0)) > 0 THEN
     trunc((sum(coalesce(f5.nr_falta,0)) * 100) / (sum(coalesce(f5.nr_presenca,0)) + sum(coalesce(f5.nr_falta_justificada,0)) + sum(coalesce(f5.nr_falta,0))), 0)
   ELSE
  END
from frequencia f5
  left join atividade a5 on (f5.id_atividade = a5.id)
  left join horario h5 on (a5.id_horario = h5.id)
where f5.id_credito = c.id
      and h5.id_disciplina = h.id_disciplina
      and a5.id_sub_fase_execucao = a.id_sub_fase_execucao
 ) as perc_falta,
       *******Fim alteração
   array (SELECT at.id
     from atestado at
     where (at.id_pessoa = p.id or at.id_pessoa is null)
         and ((at.data_inicio_vigencia between sfe.data_inicio and sfe.data_fim
         or at.data_final_vigencia between sfe.data_inicio and sfe.data_fim) or
            (at.data_inicio_vigencia < sfe.data_inicio and at.data_final_vigencia > sfe.data_fim ))
   )::text as observacoes,
   count(p.numero_registro) as nr_reg
  FROM credito c
   left join contrato ct on (c.id_contrato = ct.id)
   left join matricula m on (ct.id_matricula = m.id)
   left join pessoa p on (m.id_pessoa = p.id)
   left join turma t on (c.id_turma = t.id )
   left join horario h on (t.id = h.id_turma)
```

left join atividade a on (h.id = a.id\_horario) left join avaliacao av on (a.id = av.id\_atividade)

and t.id = 12 --idTurmaSelecionada

having count(p.numero\_registro) = 1

where av.id is not null

-- \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*Inicio alteração

order by p.nome, a.data\_prevista

order by I.nome

left join tipo\_avaliacao ta on (av.id\_tipo\_avaliacao = ta.id)

left join resultado\_habilidade rh on (ad.id = rh.id\_avaliado)

left join habilidade hb on (dh.id\_habilidade = hb.id) left join mencao me on (rh.id\_mencao = me.id)

and h.id\_disciplina = 147 --idDisciplinaSelecionada

left join avaliado ad on ( av.id = ad.id\_avaliacao and ad.id\_credito = c.id)

left join avaliacao\_habilidade ah on (rh.id\_avaliacao\_habilidade = ah.id) left join disciplina\_habilidade dh on (ah.id\_disciplina\_habilidade = dh.id)

left join sub\_fase\_execucao sfe on (a.id\_sub\_fase\_execucao = sfe.id)

and a.id\_sub\_fase\_execucao = 27 --IdSuFaseExecucaoSelecionada (Bimestre)

group by I.numero\_registro, I.nome, I.hab, I.mencao, I.mencao\_final, I.perc\_falta, I.observacoes

and h.id\_funcionario = 35 --idFuncionarioSelecionado (Profossor)

group by 1, 2, 3, 4, 5, 6,7, 8, a.data\_prevista, hb.codigo, av.id