

Kronos

https://kronos/gerenciarRelatorioAlunos.html

Gerenciar Relatórios de Alunos

Alunos/Turma (R)

Alunos/Período (R)

Alunos/Curso (R)

Alunos/Turma (P)

Alunos/Período (P)

Alunos/Curso (P)

Pais/Alunos (P)

Responsáveis/Alunos (P)

Ano **RN001**

Curso **RN002**

Período **RN003**

Turma **RN004**

Situações **RN005**

**RN008** Gerar

**RN016** Exportar

Dados do relatório **RN008**

[NR][Nr Registro][CPF][Nome][Situação][E-Mail][Assinatura]

[NR][Nr Registro][CPF][Nome][Situação][E-Mail][Assinatura]

Alunos/Turma (R)

Alunos/Período (R)

Alunos/Curso (R)

Alunos/Turma (P)

Alunos/Período (P)

Alunos/Curso (P)

Pais/Alunos (P)

Responsáveis/Alunos (P)

Ano **RN001**

Curso **RN002**

Período **RN003**

Situações **RN005**

**RN009** Gerar

**RN016** Exportar

Dados do relatório **RN009**

[SEQ] [NR] [Turma] [Nr Registro] [CPF] [Nome] [Situação] [E-Mail] [Assinatura]

[SEQ] [NR] [Turma] [Nr Registro] [CPF] [Nome] [Situação] [E-Mail] [Assinatura]

Alunos/Turma (R)

Alunos/Período (R)

Alunos/Curso (R)

Alunos/Turma (P)

Alunos/Período (P)

Alunos/Curso (P)

Pais/Alunos (P)

Responsáveis/Alunos (P)

Ano **RN001**

Curso **RN002**

Situações **RN005**

**RN010** Gerar

**RN016** Exportar

Dados do relatório **RN010**

[SEQ] [NR] [Período] [Turma] [Nr Registro] [CPF] [Nome] [Situação][E-Mail] [Assinatura]

[SEQ] [NR] [Período] [Turma] [Nr Registro] [CPF] [Nome] [Situação][E-Mail] [Assinatura]

Alunos/Turma (R)

Alunos/Período (R)

Alunos/Curso (R)

Alunos/Turma (P)

Alunos/Período (P)

Alunos/Curso (P)

Pais/Alunos (P)

Responsáveis/Alunos (P)

Ano **RN001**

Curso **RN002**

Período **RN003**

Turma **RN004**

Situações **RN005**

**RN011** Gerar

**RN016** Exportar

Dados do relatório **RN011**

[NR] [Nr Registro] [CPF] [Nome][Situação] [Data Nasc] [Idade] [Data Matricula] [E-Mail] [Celular] [Instituição de Origem]

[NR] [Nr Registro] [CPF] [Nome] [Situação][Data Nasc] [Idade] [Data Matricula] [E-Mail] [Celular] [Instituição de Origem]

Alunos/Turma (R)

Alunos/Período (R)

Alunos/Curso (R)

Alunos/Turma (P)

Alunos/Período (P)

Alunos/Curso (P)

Pais/Alunos (P)

Responsáveis/Alunos (P)

Ano **RN001**

Curso **RN002**

Período **RN003**

Situações **RN005**

**RN012** Gerar

**RN016** Exportar

Dados do relatório **RN012**

[SEQ] [NR] [Turma] [Nr Registro] [CPF] [Nome] [Situação][Data Nasc] [Idade] [Data Matricula] [E-Mail] [Celular] [Instituição de Origem]

[SEQ] [NR] [Turma] [Nr Registro] [CPF] [Nome] [Situação][Data Nasc] [Idade] [Data Matricula] [E-Mail] [Celular] [Instituição de Origem]

Alunos/Turma (R)

Alunos/Período (R)

Alunos/Curso (R)

Alunos/Turma (P)

Alunos/Período (P)

Alunos/Curso (P)

Pais/Alunos (P)

Responsáveis/Alunos (P)

Ano **RN001**

Curso **RN002**

Situações **RN005**

**RN013** Gerar

**RN016** Exportar

Dados do relatório **RN013**

[SEQ] [NR] [Período] [Turma] [Nr Registro] [CPF] [Nome][Situação] [Data Nasc] [Idade] [Data Matricula] [E-Mail] [Celular] [Instituição de Origem]

[SEQ] [NR] [período] [Turma] [Nr Registro] [CPF] [Nome] [Situação][Data Nasc] [Idade] [Data Matricula] [E-Mail] [Celular] [Instituição de Origem]

Alunos/Turma (R)

Alunos/Período (R)

Alunos/Curso (R)

Alunos/Turma (P)

Alunos/Período (P)

Alunos/Curso (P)

Pais/Alunos (P)

Responsáveis/Alunos (P)

Ano **RN001**

Curso **RN002**

Período **RN003**

Turma **RN004**

Situações **RN005**

Tipos Filiação **RN006**

**RN014** Gerar

**RN016** Exportar

Dados do relatório **RN014**

[SEQ] [NR] [Curso] [Período] [Turma] [Nr Registro] [CPF] [Nome Aluno] [Situação] **RN017**

[Tipo] [CPF] [Nome Pais] [Celular] [E-Mail]

[SEQ] [NR] [Curso] [Período] [Turma] [Nr Registro] [CPF] [Nome Aluno] [Situação]

[Tipo] [CPF] [Nome Pais] [Celular] [E-Mail]

Alunos/Turma (R)

Alunos/Período (R)

Alunos/Curso (R)

Alunos/Turma (P)

Alunos/Período (P)

Alunos/Curso (P)

Pais/Alunos (P)

Responsáveis/Alunos (P)

Ano **RN001**

Curso **RN002**

Período **RN003**

Turma **RN004**

Situações **RN005**

Tipos Responsáveis **RN007**

**RN015** Gerar

**RN016** Exportar

Dados do relatório **RN015**

[SEQ] [NR] [Curso] [Período] [Turma] [Nr Registro] [CPF] [Nome Aluno] [Situação] **RN017**

[Tipo] [CPF] [Nome Responsável] [Celular] [E-Mail]

[SEQ] [NR] [Curso] [Período] [Turma] [Nr Registro] [CPF] [Nome Aluno] [Situação]

[Tipo] [CPF] [Nome Responsável] [Celular] [E-Mail]

**RN001**  
select distinct ano from contrato order by ano desc

**RN002**  
select distinct c.id, c.id\_nivel, c.sigla  
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 --anoSelecionado RN001  
order by c.id\_nivel, c.sigla

**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  
order by p.numero

**RN004**  
select t.id, t.sigla  
from turma t  
where t.id\_periodo\_execucao = 4 --idPeriodoExecucaoSelecionado RN003  
order by t.sigla

**RN005**  
select id, nome from tipo\_situacao\_contrato

**RN006**  
select id, nome from tipo\_filiacao

**RN007**  
select id, nome from tipo\_responsavel

**RN016**  
- Permitir exPortação para planilha excel e pdf

- Os relatórios com (R) são A4 retrato  
- Os relatórios com (P) são A4 paisagem  
- Os modelos das planilhas estão no repositório nomeados com  
REL\_UC\_014\_01\_RNXXX\_XLS\_R (A4 Retrato)  
REL\_UC\_014\_01\_RNXXX\_XLS\_P (A4 Paisagem)  
- Os modelos em pdf estão no repositório nomeados com  
REL\_UC\_014\_01\_RNXXX\_PDF\_R (A4 Retrato)  
REL\_UC\_014\_01\_RNXXX\_PDF\_P (A4 Paisagem)

**RN017**  
- O campo SEQ e NR terá que ser controlado na geração do relatório devido ao agrupamento de pais ou responsáveis de um aluno devido o uso do ROW\_NUMBER não ter agrupador  
- O campo SEQ é um sequencial por aluno geral do relatório  
- O campo NR é um sequencial por aluno dentro da turma, toda vez que muda turma é reiniciado

**RN008**  
select ROW\_NUMBER() OVER (ORDER BY p.nome) AS nr,  
p.numero\_registro, p.cpf, p.nome, ts.nome as situacao, p.email, cast(null as varchar(50)) as assinatura  
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 tipo\_situacao\_contrato ts on (ct.id\_tipo\_situacao\_contrato = ts.id)  
where c.id\_turma = 18 --idTurmaSelecionada RN004 (Obrigatório todas consultas)  
and ct.id\_tipo\_situacao\_contrato in (6) --situacoesSelecionadas RN005 (Obrigatórios todas consultas)  
group by p.numero\_registro, p.cpf, p.nome, p.email, ts.nome  
order by p.nome

**RN009**  
select ROW\_NUMBER() OVER (ORDER BY t.sigla, p.nome) AS seq,  
ROW\_NUMBER () OVER ( PARTITION BY t.sigla ORDER BY t.sigla, p.nome) as nr,  
t.sigla as turma, p.numero\_registro, p.cpf, p.nome, ts.nome as situacao, p.email, cast(null as varchar(50)) as assinatura  
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 tipo\_situacao\_contrato ts on (ct.id\_tipo\_situacao\_contrato = ts.id)  
where t.id\_periodo\_execucao = 18 --idPeriodoExecucaoSelecionado RN003 (Obrigatorio todas consultas)  
and ct.id\_tipo\_situacao\_contrato in (6) --situacoesSelecionadas RN005 (Obrigatorio todas consultas)  
group by t.sigla, p.numero\_registro, p.cpf, p.nome, p.email, ts.nome  
order by t.sigla, p.nome

**RN010**  
select ROW\_NUMBER() OVER (ORDER BY pd.numero, t.sigla, p.nome) AS seq,  
ROW\_NUMBER () OVER ( PARTITION BY t.sigla ORDER BY t.sigla, p.nome) as nr,  
pd.sigla as periodo, t.sigla as turma, p.numero\_registro, p.cpf, p.nome, ts.nome as situacao, p.email, cast(null as varchar(50)) as assinatura  
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 periodo\_execucao pe on (t.id\_periodo\_execucao = pe.id)  
left join periodo pd on (pe.id\_periodo = pd.id)  
left join tipo\_situacao\_contrato ts on (ct.id\_tipo\_situacao\_contrato = ts.id)  
where pe.ano = 2020 --anoSelecionado RN001 (Obrigatório todas consultas)  
and m.id\_curso = 4 --idCursoSelecionado RN002 (Origatório todas consultas)  
and ct.id\_tipo\_situacao\_contrato in (6) --situacoesSelecionadas RN005 (Obrigatório todas consultas)  
group by pd.numero, pd.sigla, t.sigla, p.numero\_registro, p.cpf, p.nome, p.email, ts.nome  
order by pd.numero, t.sigla, p.nome

**RN011**  
select ROW\_NUMBER() OVER (ORDER BY p.nome) AS nr,  
p.numero\_registro, p.cpf, p.nome, ts.nome as situacao, p.data\_nascimento,  
extract(year from age(CURRENT\_DATE, p.data\_nascimento)) as idade,  
ct.data as data\_matricula, p.email,  
coalesce((select '(l)cd.cod\_area\_tell')||pt.numero  
from pessoa\_telefone pt  
left join cidade cd on (pt.id\_cidade = cd.id)  
where pt.id\_pessoa = p.id and pt.id\_tipo\_telefone = 1), 'Não informado') as celular,  
e.nome\_fantasia as instituicao\_origem

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 empresa e on (ct.id\_empresa\_origem = e.id)  
left join tipo\_situacao\_contrato ts on (ct.id\_tipo\_situacao\_contrato = ts.id)  
where c.id\_turma = 18 --idTurmaSelecionada RN004 (Obrigatorio em todas as consultas)  
and ct.id\_tipo\_situacao\_contrato in (6) --situacoesSelecionadas RN005 (Obrigatório em todas as consultas)  
group by p.numero\_registro, p.cpf, p.id, p.nome, ts.nome, p.data\_nascimento, ct.data, p.email, e.nome\_fantasia  
order by p.nome

**RN012**  
select ROW\_NUMBER() OVER (ORDER BY t.sigla, p.nome) AS seq,  
ROW\_NUMBER () OVER ( PARTITION BY t.sigla ORDER BY t.sigla, p.nome) as nr,  
t.sigla as turma, p.numero\_registro, p.cpf, p.nome, ts.nome as situacao, p.data\_nascimento,  
extract(year from age(CURRENT\_DATE, p.data\_nascimento)) as idade,  
ct.data as data\_matricula, p.email,  
coalesce((select '(l)cd.cod\_area\_tell')||pt.numero  
from pessoa\_telefone pt  
left join cidade cd on (pt.id\_cidade = cd.id)  
where pt.id\_pessoa = p.id and pt.id\_tipo\_telefone = 1), 'Não informado') as celular,  
e.nome\_fantasia as instituicao\_origem

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 empresa e on (ct.id\_empresa\_origem = e.id)  
left join tipo\_situacao\_contrato ts on (ct.id\_tipo\_situacao\_contrato = ts.id)  
where t.id\_periodo\_execucao = 18 --idPeriodoExecucaoSelecionado RN003 (Obrigatório em todas consultas)  
and ct.id\_tipo\_situacao\_contrato in (6) --situacoesSelecionadas RN005 (Obrigatório em todas consultas)  
group by t.sigla, p.numero\_registro, p.cpf, p.id, p.nome, ts.nome, p.data\_nascimento, ct.data, p.email, e.nome\_fantasia  
order by t.sigla, p.nome

**RN013**  
select ROW\_NUMBER() OVER (ORDER BY pd.numero, t.sigla, p.nome) AS seq,  
ROW\_NUMBER () OVER ( PARTITION BY t.sigla ORDER BY t.sigla, p.nome) as nr,  
pd.sigla as periodo, t.sigla as turma, p.numero\_registro, p.cpf, p.nome, ts.nome as situacao, p.data\_nascimento,  
extract(year from age(CURRENT\_DATE, p.data\_nascimento)) as idade,  
ct.data as data\_matricula, p.email,  
coalesce((select '(l)cd.cod\_area\_tell')||pt.numero  
from pessoa\_telefone pt  
left join cidade cd on (pt.id\_cidade = cd.id)  
where pt.id\_pessoa = p.id and pt.id\_tipo\_telefone = 1), 'Não informado') as celular,  
e.nome\_fantasia as instituicao\_origem

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 periodo\_execucao pe on (t.id\_periodo\_execucao = pe.id)  
left join periodo pd on (pe.id\_periodo = pd.id)  
left join empresa e on (ct.id\_empresa\_origem = e.id)  
left join tipo\_situacao\_contrato ts on (ct.id\_tipo\_situacao\_contrato = ts.id)  
where pe.ano = 2020 --anoSelecionado RN001 (Obrigatório em todas consultas)  
and m.id\_curso = 5 --idCursoSelecionado RN002 (Obrigatório e dependente de RN001)  
and ct.id\_tipo\_situacao\_contrato in (6) --situacoesSelecionadas RN005 (Obrigatório em todas consultas)  
group by pd.numero, pd.sigla, t.sigla, p.numero\_registro, p.cpf, p.id, p.nome, ts.nome, p.data\_nascimento, ct.data, p.email, e.nome\_fantasia  
order by pd.numero, t.sigla, p.nome

**RN014**  
select ROW\_NUMBER() OVER (ORDER BY pd.numero, t.sigla, p.nome) AS seq,  
ROW\_NUMBER () OVER ( PARTITION BY t.sigla ORDER BY t.sigla, p.nome) as nr,  
cs.sigla as curso, pd.sigla as periodo, t.sigla as turma, p.numero\_registro, p.cpf, p.nome, ts.nome as situacao,  
tf.nome as tipo\_filiacao,  
pp.cpf as cpf\_pais,  
pp.nome as nome\_pais,  
coalesce((select '(l)cd.cod\_area\_tell')||pt.numero  
from pessoa\_telefone pt  
left join cidade cd on (pt.id\_cidade = cd.id)  
where pt.id\_pessoa = pp.id and pt.id\_tipo\_telefone = 1), 'Não informado') as celular,  
pp.email as email\_pais

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 periodo\_execucao pe on (t.id\_periodo\_execucao = pe.id)  
left join periodo pd on (pe.id\_periodo = pd.id)  
left join curso cs on (pd.id\_curso = cs.id)  
left join tipo\_situacao\_contrato ts on (ct.id\_tipo\_situacao\_contrato = ts.id)  
left join filiacao f on (p.id = f.id\_pessoa\_filho)  
left join pessoa pp on (f.id\_pessoa\_pais = pp.id)  
left join tipo\_filiacao tf on (f.id\_tipo\_filiacao = tf.id)  
where (f.filiacao\_atual = tr.id or f.filiacao\_atual is null)  
and pe.ano = 2020 --anoSelecionado RN001 (Obrigatório em todas consultas)  
and m.id\_curso = 5 --idCursoSelecionado RN002 (Não obrigaório e dependente de RN001)  
and t.id\_periodo\_execucao = 18 --idPeriodoExecucaoSelecionado RN003 (Não obrigaório e dependente de RN002)  
and c.id\_turma = 18 --idTurmaSelecionada RN004 (Não obrigaório e dependente de RN003)  
and ct.id\_tipo\_situacao\_contrato in (6) --situacoesSelecionadas RN005 (Obrigatório em todas consultas)  
group by cs.sigla, pd.numero, pd.sigla, t.sigla, p.numero\_registro, p.cpf, p.nome, ts.nome, pp.id, tf.nome, pp.cpf, pp.nome, pp.email  
order by pd.numero, t.sigla, p.nome, tf.nome

**RN015**  
select ROW\_NUMBER() OVER (ORDER BY pd.numero, t.sigla, p.nome) AS seq,  
ROW\_NUMBER () OVER ( PARTITION BY t.sigla ORDER BY t.sigla, p.nome) as nr,  
cs.sigla as curso, pd.sigla as periodo, t.sigla as turma, p.numero\_registro, p.cpf, p.nome, ts.nome as situacao,

tr.nome as tipo\_resp,  
pr.cpf as cpf\_resp,  
pr.nome as nome\_resp,  
coalesce((select '(l)cd.cod\_area\_tell')||pt.numero  
from pessoa\_telefone pt  
left join cidade cd on (pt.id\_cidade = cd.id)  
where pt.id\_pessoa = pr.id and pt.id\_tipo\_telefone = 1), 'Não informado') as celular,  
pr.email as email\_resp

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 periodo\_execucao pe on (t.id\_periodo\_execucao = pe.id)  
left join periodo pd on (pe.id\_periodo = pd.id)  
left join curso cs on (pd.id\_curso = cs.id)  
left join tipo\_situacao\_contrato ts on (ct.id\_tipo\_situacao\_contrato = ts.id)  
left join responsavel r on (p.id = r.id\_pessoa)  
left join pessoa pr on (r.id\_pessoa\_responsavel = pr.id)  
left join tipo\_responsavel tr on (r.id\_tipo\_responsavel = tr.id)  
where pe.ano = 2020 --anoSelecionado RN001 (Obrigatório em todas consultas)  
and m.id\_curso = 5 --idCursoSelecionado RN002 (Não obrigaório e dependente de RN001)  
and t.id\_periodo\_execucao = 18 --idPeriodoExecucaoSelecionado RN003 (Não obrigaório e dependente de RN002)  
and c.id\_turma = 18 --idTurmaSelecionada RN004 (Não obrigaório e dependente de RN003)  
and ct.id\_tipo\_situacao\_contrato in (6) --situacoesSelecionadas RN005 (Obrigatório em todas consultas)  
and (r.id\_tipo\_responsavel is null or r.id\_tipo\_responsavel in (1, 2, 3)) --responsavel Null + tipoResponsaveisSelecionados RN007 (Obrigatório em todas consultas)  
group by cs.sigla, pd.numero, pd.sigla, t.sigla, p.numero\_registro, p.cpf, p.nome, ts.nome, pr.id, tr.nome, pr.cpf, pr.nome, pr.email  
order by pd.numero, t.sigla, p.nome, tr.nome