

CONTRATO PEDAGÓGICO

TURMA: CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO

CÓDIGO DA TURMA: GCE0790101NNA

DISCIPLINA: MATEMÁTICA APLICADA – GSER074000

CARGA HORÁRIA: 60 h/a

Terça-Feira: 21:10 – 22:40 (Sala F 35)

Quinta-Feira: 19:20 – 20:05 (Sala G 202)

2 horas aula juntos com ADS na terça-feira (40 h/a)

1 hora aula juntos com ADS na quinta-feira (20 h/a)

Prof^a Mercedes PugaLas Casas

DATAS DAS PROVAS

AV1 - 18/04/23

AV1 - 0 à 7 PONTOS

ATIVIDADE EM SALA: 0 à3 PONTOS

TOTAL DA AV1 = 0 à 10 PONTOS

AV2 - 06/06/23

SUB - 13/06/23

VALOR: 0 á 10 PONTOS

EXAME FINAL – 20/06/23 (0 à 10 PONTOS, MATÉRIA TODA)

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO E APROVAÇÃO

AVALIAÇÃO

Média Bimestral B1 = AV1 + ATIVIDADE

Portanto, B1 = AVI + AT

Onde: AVI = 0 à 7pontos; Atividade(AT) = 0 à 3 pontos

Média Bimestral B2 = AV2

Portanto, B2 = AV2

Onde: AV2 = 0 à 10 pontos

AVALIAÇÃO SEGUNDA CHAMADA – SUBSTITUTIVA AV1 ou AV2

VALOR: 0 à 10 PONTOS

Todo o conteúdo (MATÉRIA TODA)

REGRAS PARA APROVAÇÃO

Para ser aprovado direto, sem exame:

• O aluno deverá obter média superior ou igual a 7 pontos.

O aluno terá direito a fazer o exame se:

- A sua média bimestral for, superior a 4 pontos e inferior a 7 pontos.
- Neste caso, o aluno terá direito a fazer o exame final no dia e horário da aula, de acordo, com o calendário acadêmico. **Não** tem substitutiva de Exame final, portanto, o aluno que estiver de exame e perder ficará automaticamente de DP.
- O aluno, para ser aprovado deverá tirar uma nota que complete no mínimo 10 pontos, ou seja, somando a média semestral que tenha obtido, com a nota do exame ele deverá alcançar uma pontuação igual ou superior a 10 pontos. Esta será a sua Média Semestral atual.
- Caso a mesma tenha sido inferior a 10 pontos o aluno ficará reprovado e deverá cursar a disciplina novamente (DP).

CÁLCULO PARA OBTER A MÉDIA SEMESTRAL

$$M\acute{E}DIA SEMESTRAL = \frac{B_1 + B_2}{2}$$

SE:

MS≥7 APROVADO DIRETO 4≤MS∠7 DEVERÁ FAZER EXAME FINAL MS∠4 REPROVADO (DP)

LIMITE DE FALTAS

O aluno pode faltar no máximo 5 dias de aula, ou seja, 25% do total de aulas dadas, no nosso caso o equivalente a 15 faltas, sendo ao todo um total de 5 dias, pois cada dia equivale a 2 faltas na terça-feira e 1 falta na quinta-feira.

ABONO DE FALTAS SOMENTE SE FOR O CASO DE DOENÇA INFECTO CONTAGIOSA E O ATESTADO DEVERÁ SER ENTREGUE DIRETAMENTE NO CRA.

COORDENAÇÃO E PROFESSORES NÃO ABONAM FALTAS.

CRONOGRAMA DE AULAS

14/02/23	Início das Aulas – CarnaUnG.			
16/02/23	Apresentação do conteúdo programático. Critérios de avaliação e aprovação. Objetivos da disciplina. Cronograma de conteúdo e avaliaçõe Comentários gerais. Orientações e Atividades. Discussão sobre a Seman de Oficinas Profissionalizantes. Exemplos de Cálculo da Média para Aprovação.			
21/02/23	Recesso de Carnaval.			
23/02/23	Números Reais; Regras de Sinais; Prioridades nas Operações; Exercícios aplicados.			
28/02/23	Potenciação; Radiciação; Atividades aplicadas.			
02/03/23	Frações; Expressões algébricas.			
07/03/23	Expressões polinomiais.			
09/03/23	Exercícios aplicados sobre Expressões algébricas e polinomiais.			
14/03/23	Divisão de Polinômios.			
16/03/23	Exercícios aplicados sobre Divisão de Polinômios.			
21/03/23	Fatoração			
23/03/23	Exercícios aplicados sobre Fatoração.			
28/03/23	Casos de Fatoração.			
30/03/23	Exercícios aplicados sobre Casos de Fatoração.			

04/04/23	Expressões Racionais.		
06/04/23	Exercícios aplicados sobre Expressões Racionais.		
11/04/23	Atividade de Revisão para a AV1.		
13/04/23	Correção e Dúvidas sobre a Atividade de Revisão para a AV1.		
18/04/23	Primeira Avaliação – AV 1.		
20/04/23	Vista de provas. Entrega de notas.		
25/04/23	Oficina Profissionalizante.		
27/04/23	Relações e Conjuntos.		
02/05/23	Exercícios aplicados sobre Relações e Conjuntos.		
04/05/23	Relação de Equivalência; Exercícios aplicados.		
09/05/23	Matrizes: Tipos e Operações.		
11/05/23	Exercícios aplicados sobre Matrizes.		
16/05/23	Sistemas Lineares; Exercícios Aplicados.		
18/05/23	Relações; Par Ordenado; Representação Gráfica; Exercícios.		
23/05/23	Introdução à Funções: Domínio e Imagem		
25/05/23	Exercícios Aplicados sobre Relações e Funções.		
30/05/23	Atividade de Revisão para a AV2		
01/06/23	Correção e Dúvidas sobre a Atividade de Revisão para a AV2.		
06/06/23	Segunda Avaliação – AV 2.		
08/06/23	Vista de provas. Entrega de notas.		
13/06/23	Avaliação Segunda Chamada (Sub Av 1 ou Av 2).		
15/06/23	Vista de provas. Entrega de notas.		
20/06/23	Exame Final.		
22/06/23	Entrega de Notas. Dúvidas e esclarecimentos.		
27/06/23	Entrega de Notas. Dúvidas e esclarecimentos.		
29/06/23	Encerramento do Semestre.		

CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CC) SUPERIOR DE TECNOLOGIA E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS (ADS) MATEMÁTICA APLICADA Profa.Mercedes

PRIORIDADES NAS OPERAÇÕES

Entre as quatro operações fundamentais $(+, -, \cdot, \div)$ a multiplicação e a divisão têm prioridade sobre a adição e a subtração. Elas devem ser efetuadas antes.

EXEMPLO

$$3 + 4.2 - 8 \div 2 = 3 + 8 - 4 = 7$$

Tome cuidado quando as expressões tiverem separações através de sinais especiais (parênteses, colchetes ou chaves). Efetuamos primeiro, se possível, as operações indicadas dentro dessas separações.

EXEMPLO

$$(5+3).2 \div (6-2.2) = 8.2 \div (6-4) = 16 \div 2 = 8$$

Exercícios

- 1. Encontre um valor para cada expressão abaixo
- a) $12 + 14 \div 7 5.3$
- b) 3 + 2.(5-3.2) + 4
- c) $4.3 6.5 + 30 \div 3$
- d) 2-3.[5.2-3.4+2.(3.3-9)]
- 2. Efetue:
- a) $\frac{3}{2} + \frac{2}{5}$
- b) $5 \frac{1}{3}$
- c) $\left(\frac{1}{2} + \frac{2}{5} \cdot \frac{10}{8}\right) + \frac{1}{3} \cdot \frac{15}{2}$
- d) $\frac{2}{3} \div \frac{4}{9}$
- e) 4.0,25-0,3

$$(\frac{\frac{5}{3}}{\frac{25}{9}} + \frac{1}{15})$$

- 3. Encontre um valor para cada expressão abaixo
- a) -(-3)+(-5).(-2)
- b) $-(-3+5.2)-(12 \div 4)$
- c) $2 + \frac{1}{3}$
- d) $\frac{3}{4} \cdot \frac{8}{9} \cdot \frac{27}{8}$
- e) $\frac{2}{3} \div \frac{8}{27}$

POTENCIAÇÃO

Sendo \mathbf{a} um número real e \mathbf{n} um número $\mathbf{natural}$, chama-se potência de expoente inteiro o número $\mathbf{a}^{\mathbf{n}}$ ou $\mathbf{a}^{-\mathbf{n}}$ assim definido:

1) Se n≥2, então

 $a^n = a.a.a. \dots a.a$ (n fatores iguais a a)

Exemplos

$$2^3 = 2.2.2 = 8$$

$$3^4 = 3.3.3.3 = 81$$

$$\left(\frac{1}{2}\right)^5 = \left(\frac{1}{2}\right) \cdot \left(\frac{1}{2}\right) \cdot \left(\frac{1}{2}\right) \cdot \left(\frac{1}{2}\right) \cdot \left(\frac{1}{2}\right) \cdot \left(\frac{1}{2}\right) = \frac{1}{32}$$

$$(-0,4)^3 = (-0,4). (-0,4). (-0,4) = -0,064$$

2) Se n = 1, então

$$\mathbf{a}^1 = \mathbf{a}$$

Exemplos

$$2^{1} - 2$$

$$\left(\frac{2}{3}\right)^1 = \frac{2}{3}$$

$$(\sqrt{5})^1 = \sqrt{5}$$

$$(-0,7)^1 = -0,7$$

3) Se n = 0, então

$$a^0 = 1$$

Exemplos

$$5^0 = 1$$

$$(-2)^0 = 1$$

$$(5.3 - \sqrt{3})^0 = 1$$

$$\pi^0 = 1$$

4) Se $a \neq 0$, então

$$a^{-n} = \left(\frac{1}{a}\right)^n = \frac{1}{a^n}$$

Exemplos

$$2^{-3} = \left(\frac{1}{2}\right)^3 = \frac{1}{2^3} = \frac{1}{8}$$
$$\left(\frac{2}{5}\right)^{-2} = \left(\frac{5}{2}\right)^2 = \frac{5}{2} \cdot \frac{5}{2} = \frac{25}{4}$$

$$(-0.2)^{-3} = \left(-\frac{2}{10}\right)^{-3} = \left(-\frac{10}{2}\right)^3 = (-5)^3 = -125$$

EXERCÍCIOS

- 1. Calcule os seguintes números
- a) $3^3 =$
- b) $(0,2)^4 =$
- c) $(0,3)^2 =$
- d) $(-5)^2 =$
- e) $(-5)^3 =$
- f) $3^{-2} =$
- g) $7^0 =$
- h) $(-13)^0 =$
- i) $(3/4)^{-3} =$
- j) $(0.25)^{-2} =$
- $(-0.5)^{-2}$
- 2. Coloque na forma de potência
- a) 32 =
- b) 81=
- c) 100000 =
- d) 0.01 =
- e) 0,00001=

PROPRIEDADES

Sendo a e b números reais não nulos, m e n números inteiros, valem para as potências as seguintes propriedades:

1)
$$a^n . a^m = a^{n+m}$$

Exemplos

$$2^{5} \cdot 2^{3} = 2^{5+3} = 2^{8} = 256$$

$$4^{-2} \cdot 4^{4} = 4^{-2+4} = 4^{2} = 16$$

$$5^{-3} \cdot 5^{5} \cdot 5^{-2} = 5^{-3+5+(-2)} = 5^{0} = 1$$

$$2) \quad \frac{a^{m}}{a^{n}} = a^{m-n}$$

Exemplos

$$\frac{2^5}{2^3} = 2^{5-3} = 2^2 = 4$$
$$\frac{2^{-3}}{2^{-2}} = 2^{-3-(-2)} = 2^{-3+2} = 2^{-1} = \frac{1}{2}$$

3)
$$a^n.b^n = (a.b)^n$$

Exemplos
$$2^3$$
. $5^3 = (2.5)^3 = 10^3 = 1000$

$$(0,5)^4$$
. $2^4 = (0,5.2)^4 = 1^4 = 1$
 $\left(\frac{1}{2}\right)^7 \cdot 4^7 = \left(\frac{1}{2} \cdot 4\right)^7 = 2^7$

4)
$$\frac{a^m}{b^m} = \left(\frac{a}{b}\right)^m$$

Exemplos

a)
$$\frac{9^4}{3^4} = \left(\frac{9}{3}\right)^4 = 3^4 = 81$$

b)
$$\frac{4^3}{\left(\frac{1}{2}\right)^3} = \left(\frac{4}{\frac{1}{2}}\right)^3 = \left(4 \cdot \frac{2}{1}\right)^3 = 8^3 = 512$$

5)
$$(a^m)^n = a^{m.n}$$

Exemplos

$$(2^3)^2 = 2^{3 \cdot 2} = 2^6$$

$$(5^4)^3 = 5^{12}$$

Exercícios

- 1. Aplique as propriedades das potências e escreva numa só potência e com expoente positivo.
- a) $3^4.3^5 =$
- b) $2^{-3} \cdot 2^{-2} =$
- c) $\left(\frac{3}{4}\right)^2 \cdot \left(\frac{3}{4}\right)^{-3} =$
- d) $\frac{2^3}{2^4}$ =
- e) $\frac{3^{-2}}{3^{-1}}$ =
- f) $12^2 \cdot 0.5^2 =$
- g) $\frac{20^3}{5^3} =$
- h) $(3^{15})^3 =$
- i) $(2^4)^5 \cdot (2^{-3})^6 =$

EQUAÇÕES

PROPRIEDADE DISTRIBUTIVA DA MULTIPLICAÇÃO EM RELAÇÃO À ADIÇÃO.

Se **a**, **b** e **c** são números reais, então: a.(b+c) = a.b + a.c

EXEMPLOS

$$2.(x + 1) = 2.x + 2.1 = 2x + 2$$

 $-3.(4 - 2x) = -3.4 + (-3).(-2x) = -12 + 6x$

DEFINIÇÃO

Chamamos de equação a toda igualdade que envolve pelo menos uma incógnita. São exemplos de equações:

$$2x + 3 = 0$$

 $x^{2} - 5x = 10$
 $2^{x} = 5$
 $x^{2} + y^{2} = 9$
 $x + y + z = 8$

ESTUDAREMOS, À PRINCÍPIO, SOMENTE AS EQUAÇÕES COM UMA ÚNICA INCÓGNITA REAL.

RAIZ OU SOLUÇÃO DE UMA EQUAÇÃO

É o valor real pelo qual substituímos a incógnita e que torna a igualdade numericamente verdadeira.

EXEMPLOS

O número 5 é raiz da equação 2x - 1 = 9, pois substituindo x por 5 a igualdade 2.5 - 1 = 9 é verdadeira. No entanto, substituindo-se x pelo número 3, a igualdade 2.3 - 1 = 9 é falsa. O número 3 não é uma raiz da equação.

CONJUNTO VERDADE OU CONJUNTO SOLUÇÃO

É o conjunto formado por todas as raízes da equação e somente por elas. Indicamos esse conjunto pela letra V ou S.

EXEMPLOS

O número 4 é a única raiz da equação 3x - 5 = 7 (verifique) . O conjunto solução ou verdade é:

$$S = \{4\}$$

Os números 2 e 3 são as raízes da equação $x^2 - 5x + 6 = 0$. O conjunto solução ou verdade é:

$$S = \{2; 3\}$$

Importante: RESOLVER UMA EQUAÇÃO É DETERMINAR O SEU CONJUNTO SOLUCÃO

EQUAÇÕES DO PRIMEIRO GRAU COM UMA ÚNICA INCÓGNITA.

Chamamos de equação do primeiro grau, na incógnita x, a toda igualdade redutível à forma ax + b = 0, sendo a e b números reais dados (SÃO DADOS, LOGO NÃO SÃO INCÓGNITAS) e a $\neq 0$.

OBSERVAÇÕES:

- Usamos, na definição de equação do primeiro grau, a incógnita x mas, ela é válida para qualquer outra incógnita (y, z, t, w,...)
- O sinal de igualdade determina dois lados para a equação. Cada um deles será denominado "membro".

PRODUTOS NULOS

"Um produto entre números reais é nulo se, e somente se, um dos seus fatores for nulo".

Simbolicamente: $\mathbf{A.B} = \mathbf{0} \Leftrightarrow \mathbf{A} = \mathbf{0}$ ou $\mathbf{B} = \mathbf{0}$

QUOCIENTES NULOS

"Um quociente entre dois números reais $\bf A$ e $\bf B$ (B \neq 0) é nulo se, e somente se, seu dividendo $\bf A$ for nulo.

Simbolicamente: $\frac{A}{B} = 0 \iff A = 0 \text{ e } B \neq 0$

EXERCÍCIOS

- 1. Aplique a propriedade distributiva
- a) -2.(x + 2) =
- b) 4.(3x-2) =
- c) $\frac{5}{3} \cdot (3x 6) =$
- d) $2.(\frac{x}{2}-1) =$
- 2. Verifique se o número -2 é raiz da equação $x^2-2x=8$.
- 3. Resolver, em **R**, as seguintes equações:
- a) 4x 5 = 0
- b) -3x + 6 = 0
- c) 2.(2x+1) = 3
- 4. Resolver, em **R**, as equações quociente
- a) $\frac{x+3}{x-2} = 0$
- b) $\frac{2x-3}{2-x} = 0$
- 5. Verifique dentre os números: 2, $\frac{3}{4}$ e $\frac{1}{2}$, quais são raízes da equação $8x^2 10x + 3 = 0$.
- 6. Resolva, em R, as equações:
- a) -3x + 7 = 2x
- b) 21.(x-7) + 12 = 4.(5x-30)
- c) 2.(x-2)-3.(2-3x)=13x-18
- d) $x.(x + 3) 2x.(x + 5) = -x^2 + 6x + 8$

e)
$$\frac{2}{3} \cdot (3x+6) - \frac{5}{4} \cdot (-4x-8) = 20$$

7. Resolver, em **R**, as seguintes equações:

a)
$$x - \frac{x+1}{2} = \frac{2x-1}{3}$$

b)
$$5(x+1) - \frac{x-2}{2} = 24$$

8. Resolver, em R, a equação

$$\frac{2(x+3)}{3} - \frac{3(x-1)}{2} = -2$$

9. Resolver, em **R**, as seguintes equações:

a)
$$x.(x-1) = x^2 - x + 3$$

b)
$$7.(3x - \frac{1}{7}) = 21x - 1$$

10. Determine o valor de \mathbf{a} , $\mathbf{a} \in \mathbf{R}$, de modo que -4 seja raiz da equação (a-5).x+7=12



Avaliação de Perfil Comportamental

Descubra qual é o seu PERFIL COMPORTAMENTAL e entenda suas habilidades e pontos de melhoria dentro da sua empresa. Escolha sempre uma única alternativa para cada questão.

21. Se eu fosse bilionário...

	1. Eu sou	11. Um ótimo dia para mim é quando
() I - Idealista, criativo e visionário	()A - Consigo fazer muitas coisas
() C - Divertido, espiritual e benéfico	()C - Me divirto com meus amigos
() O - Confiável, meticuloso e previsível	() O - Tudo segue conforme planejado
() A - Focado, determinado e persistente	() I - Desfruto de coisas novas e estimulantes
	•	, '
	2. Eu gosto de	12. Eu vejo a morte como
() A - Ser piloto	() I - Uma grande aventura misteriosa
() C - Conversar com os passageiros	() C - Oportunidade para rever os falecidos
ì) O - Planejar a viagem	() O - Um modo de receber recompensas
() I - Explorar novas rotas	() A - Algo que sempre chega muito cedo
() 1 Exploral Hovas Totas	7 77 riigo que sempre enega maito cedo
	3. Se você quiser se dar bem comigo	13. Minha filosofia de vida é
() I - Me dê liberdade	A - Há ganhadores e perdedores, e eu acredito ser
() O - Me deixe saber sua expectativa	() um ganhador
() A - Lidere, siga ou saia do caminho	() C - Para eu ganhar, ninguém precisa perder
() C - Seja amigável, carinhoso e compreensivo	() O - Para ganhar é preciso seguir as regras
(C - Seja arriigavei, carriirioso e compreensivo	
	4. Dava sanaansiin ahtau hana vaasilta daa f	() I - Para ganhar, é necessário inventar novas regras
	4. Para conseguir obter bons resultados é	14 Firesumus mastal da
(preciso	14. Eu sempre gostei de
(l - Ter incertezas	() I - Explorar
	O - Controlar o essencial	O - Evitar surpresas
(C - Diversão e celebração	() A - Focalizar a meta
(A - Planejar e obter recursos	() C - Realizar uma abordagem natural
	and the second	45.5
(5. Eu me divirto quando	15. Eu gosto de mudanças se
(A - Estou me exercitando	() A - Me der uma vantagem competitiva
,) I - Tenho novidades	() C - For divertido e puder ser compartilhado
() C - Estou com os outros	() I - Me der mais liberdade e variedade
(O - Determino as regras	() O - Melhorar ou me der mais controle
	6. Eu penso que	16. Não existe nada de errado em
,		
() C - Unidos venceremos, divididos perderemos	() A - Se colocar na frente
() A - O ataque é melhor que a defesa	C - Colocar os outros na frente
() I - É bom ser manso, mas andar com um porrete) I - Mudar de ideia
() O - Um homem prevenido vale por dois	O - Ser consistente
	7. Minha preocupação é	17. Eu gosto de buscar conselhos de
(I - Gerar a ideia global	() A - Pessoas bem-sucedidas
(C - Fazer com que as pessoas gostem	() C - Anciões e conselheiros
(O - Fazer com que funcione	() O - Autoridades no assunto
() A - Fazer com que aconteça	() I - Lugares, os mais estranhos
`	A - Fazer com que aconteça	() 1 - Lugares, os mais estramos
	8. Eu prefiro	18. Meu lema é
() I - Perguntas a respostas	() I - Fazer o que precisa ser feito
ì	O - Ter todos os detalhes	() O - Fazer bem feito
ì) A - Vantagens a meu favor	() C - Fazer junto com o grupo
() C - Que todos tenham a chance de ser ouvido	() A - Simplesmente fazer
(, e que todos termania chance de ser odvido	() // Simplesmente luzer
	9. Eu gosto de	19. Eu gosto de
(A - Fazer progresso	() I - Complexidade, mesmo se confuso
(C - Construir memórias	() O - Ordem e sistematização
() O - Fazer sentido	() C - Calor humano e animação
() I - Tornar as pessoas confortáveis	() A - Coisas claras e simples
,	10. Eu gosto de chegar	20. Tempo para mim é
(A - Na frete	() A - Algo que detesto desperdiçar
() C - Junto	() C - Um grande ciclo
() O - Na hora	() O - Uma flecha que leva ao inevitável

() I - Irrelevante

() I - Em outro lugar

(((C - Faria doações para muitas entidades O - Criaria uma poupança avantajada I - Faria o que desse na cabeça A - Exibiria bastante com algumas pessoas
(((22. Eu acredito que) A - O destino é mais importante que a jornada) C - A jornada é mais importante que o destino) O - Um centavo economizado é um centavo ganho) I - Bastam um navio e uma estrela para navegar
(((23. Eu acredito também que) A - Aquele que hesita está perdido) O - De grão em grão a galinha enche o papo) C - O que vai, volta) I - Um sorriso ou uma careta é o mesmo para quem é cego
(((24. Eu acredito ainda que) O - É melhor prudência do que arrependimento) I - A autoridade deve ser desafiada) A - Ganhar é fundamental) C - O coletivo é mais importante do que o individual
(25. Eu penso que) I - Não é fácil ficar encurralado

RESULTADO

() C - Duas cabeças pensam melhor que do que uma () A - Se você não tem condições de competir, não

O - É preferível olhar, antes de pular

compita

l:	x4	%	Águia
C:	x4	%	Gato
A:	x4	%	Tubarão
O:	x4	%	Lobo

* Some as alternativas marcadas, multiplique o resultado x4 e descubra qual é o seu perfil comportamental.



^{*} Preencha o gráfico com o seu percentual.



COMPORTAMENTOS

PONTOS FORTES

PONTOS DE MELHORIA

MOTIVAÇÕES

"FAZER DIFERENTE"

- √ Criativo
- ✓Intuitivo
- ✓ Foco no futuro
- ✓ Distraído
- √Curioso
- ✓Informal/Casual
- ✓ Flexível

- ✓ Provoca mudanças radicais
- ✓ Antecipar o futuro
- ✓ Criatividade

- ✓ Falta de atenção para
- o aqui e agora
- ✓Impaciência e rebeldia
- ✓ Defender o novo pelo novo

- ✓ Ausência de controles rígidos
 - ✓ Ambiente de trabalho descentralizado

✓ Liberdade de expressão

- ✓ Liberdade para fazer exceções
- ✓ Oportunidade para delegar tarefas e detalhes

"FAZER JUNTO"

- ✓ Sensível
- √ Relacionamentos
- ✓ Time
- ✓ Tradicionalistas
- ✓ Contribuição
- ✓ Busca harmonia
- ✓ Delega autoridade

- ✓ Manter comunicação harmoniosa
- ✓ Desenvolver e manter a cultura empresarial
- ✓ Comunicação aberta

- ✓ Esconder conflitos
- ✓ Felicidade acima dos resultados
- ✓ Manipulação através dos sentimentos

✓ Segurança

- ✓ Aceitação social
- ✓ Construir o consenso
- √ Reconhecimento da equipe
- ✓ Supervisão compreensiva
- ✓ Ambiente harmônico
- √Trabalho em grupo

"FAZER CERTO"

- ✓ Detalhista
- ✓ Organizado
- ✓ Estrategista
- ✓ Busca do conhecimento
- ✓ Pontual
- ✓ Conservador
- ✓ Previsível

- Passado, Presente e Futuro
- √ Consistência, conformidade e qualidade
- ✓ Lealdade e segurança
- ✓ Regras e responsabilidades

- ✓ Dificuldades de se adaptar às mudanças
- ✓ Pode impedir o progresso
- ✓ Detalhista, estruturado e demasiadamente sistematizado
- ✓ Certeza, compreensão exata de quais são as regras
- √ Conhecimento específico do trabalho
- ✓ Ausência de riscos e erros
- √ Ver o produto acabado
- começo, meio e fim

"FAZER RÁPIDO"

- ✓ Senso de urgência
- ✓ Ação, iniciativa
- ✓ Impulsivo, prático
- √ Vencer desafios
- ✓ Aqui e agora
- ✓ Auto suficiente
- ✓ Não gosta de delegar poder

- √ Fazer que ocorra
- ✓ Parar com a burocracia
- ✓ Motivação

- √ Socialmente um desastre
- ✓ Faz do modo mais fácil
- ✓ Relacionamento complicado

✓ Liberdade para agir

- individualmente
- √ Controle das próprias atividades
- ✓ Resolver os problemas do seu jeito
- ✓ Competição individual
- √ Variedade de atividades
- ✓ Não ter que repetir tarefas