

Situação de Aprendizagem		Nº G15.B
Segmento:	Gestão e Logística	
Unidade(s) curricular(es):	Introdução a Gestão Organizacional	
Curso(s):	Técnico de Planejamento e Controle da Produção	
Modalidade(s):	Aprendizagem Industrial	
Competência(s) relacionada(s):	<ul style="list-style-type: none">Identificar os processos de Gestão Organizacional.	
Objetivo(s):	Compreender a importância do processo Administrativo de Gestão Organizacional	
Tipo de Situação de Aprendizagem: (X) Situação-Problema () Estudo de Caso () Projeto () Pesquisa Aplicada		
Aluno(s):		

Título da Situação de aprendizagem: Identificar as etapas relacionadas ao processo Administrativo de Gestão Organizacional adequadas para cada tipo de demanda.

Carga horária prevista para desenvolver a situação de aprendizagem: **3 horas**

Descrição/contextualização da estratégia de aprendizagem desafiadora:

A empresa CipóLog Ltda., localizada no município de Itaguaí – RJ, está passando por problemas que precisam ser resolvidos, pois seus processos relacionados a Gestão organizacional não estão adequados e influenciado no aumento desses processos. Portanto, você foi escolhido por seu Gestor para resolver os problemas em relação a esses processos abaixo. Calcular o salário para os empregados abaixo:

QUESTÃO 7

Funcionário: ERNESTO

ERNESTO trabalhou em 8 dias das 19h02 às 03h05 a mais do período contratual, perfazendo 8 horas extras por dia à 55,53% por necessidade da empresa. Se o salário base era de R\$ 2.359,32 para uma jornada mensal de 220 horas. Calcular o total recebido nesta jornada, incluindo à hora extranormal e a hora extra noturna mais o salário mensal. Ele Também recebe Adicional de Periculosidade. DSR = **30** dias com **5** dias de descanso e 82 vales transportes por mês.

->2.359,32

QUESTÃO 8

Funcionário: HILÁRIO

HILÁRIO trabalhou em 7 dias das 18h00 às 03h00 a mais do período contratual, perfazendo 9 horas extras por dia à 57,19% por necessidade da empresa. Se o salário base era de R\$ 1.852,22 para uma jornada mensal de 220 horas. Calcular o total

recebido nesta jornada, incluindo à hora extranormal e a hora extra noturna mais o salário mensal. Ele Também recebe Adicional de Insalubridade Grau Mínimo. DSR = 31 dias com 5 dias de descanso e 70 vales transportes por mês.

Hilário 7 Dias 1.852,22

4 hrs diurnas

5 diurnas

1,5719

66

-> $1.852,22 + 66 = 1.918,22 / 220 = 8,72 \times 1,5719 = 13,71 \times 1,20 = 16,45$

Das 18:00 as 22:00 = $4 \times 13,71 \times 7 = 383,88$ Diurno

Das 22:00 as 03:00 = $5 \times 60 / 52,5 = 5,71 \times 16,45 \times 7 = 657,51$ Noturno

DSR (Diurno) = $383,88 / 26 \times 5 = 73,82$

DSR (Noturno) = $657,51 / 26 \times 5 = 126,44$

Vale transporte = $1.852,22 \times 0,06 = 111,13$ ou $70 \times 1,90 = 133$

$1.918,22 + 383,88 + 657,51 + 73,82 + 126,44 - 111,13 = 3.048,74$

QUESTÃO 9

Funcionário: ALDEMIRO

ALDEMIRO trabalhou em 12 dias das 19h19 às 03h12 a mais do período contratual, perfazendo 8 horas extras por dia à 64,64% por necessidade da empresa. Se o salário base era de R\$ 2.264,64 para uma jornada mensal de 220 horas. Calcular o total recebido nesta jornada, incluindo à hora extranormal e a hora extra noturna mais o salário mensal. Ele também recebe Adicional de Periculosidade. DSR = Mês de março de 2025 e 70 vales transportes por mês.

-> $2.264,64 + 679,39 = 2.944,03 / 220 = 13,38 \times 1,6464 = 22,03 \times 1,20 = 26,44$

Das 19:19 as 22:00 = $2,683333 \times 22,03 \times 12 = 709,37$ Diurno

Das 22:00 as 03:12 = $5,20 \times 60 / 52,5 = 5,94 \times 26,44 \times 12 = 1.884,64$ Noturno

DSR (Diurno) = $709,37 / 26 \times 5 = 136,42$

DSR (Noturno) = $1.884,64 / 26 \times 5 = 362,43$

Vale transporte = $2.264,64 \times 0,06 = 135,88$ ou $70 \times 1,90 = 133,00$

$2.944,03 + 709,37 + 1.884,64 + 136,42 + 362,43 - 133,00 = 5.903,89$

QUESTÃO 10

Funcionário: JUVENAL

JUVENAL trabalhou em 5 dias das 17h00 às 04h00 a mais do período contratual, perfazendo 8 horas extras por dia à 59,18% por necessidade da empresa. Se o salário base era de R\$ 1.650,22 para uma jornada mensal de 220 horas. Calcular o total recebido nesta jornada, incluindo à hora extranormal e a hora extra noturna mais o salário mensal. Ele Também recebe Adicional de Insalubridade Grau Mínimo. DSR = 30 dias com 5 dias de descanso e 102 vales transportes por mês.

$$1.650,22 + 66 = 1.716,22 / 220 = 7,80 \times 1,5918 = 12,42 \times 1,20 = 14,90$$

$$\text{Das 17:00 as 22:00} = 5 \times 12,42 \times 5 = 310,50 \text{ Diurno}$$

$$\text{Das 22:00 as 04:00} = 6 \times 60 / 52,5 = 6,86 \times 14,90 \times 5 = 511,07 \text{ Noturno}$$

$$\text{DSR (diurno)} = 310,50 / 25 \times 5 = 62,10.$$

$$\text{DSR(noturno)} = 511,07 / 25 \times 5 = 102,21$$

$$\text{Vale transporte} = 1.650,22 \times 0,06 = 99,01 \text{ ou } 102 \times 1,90 = 193,80$$

$$1.716,22 + 310,50 + 511,07 + 62,10 + 102,21 - 99,01 = 2.603,09$$

QUESTÃO 11

Funcionário: ADOLFINO

ADOLFINO trabalhou em 12 dias das 17h00 às 02h00 a mais do período contratual, com o percentual de horas extras por dia à 65,61% por necessidade da empresa. Se o salário base era de R\$ 2.412,12 para uma jornada mensal de 220 horas. Calcular o total recebido nesta jornada, incluindo à hora extranormal e a hora extra noturna mais o salário mensal. Ele também recebe Adicional de Periculosidade. DSR = 31 dias com 5 dias de descanso e 86 vales transportes por mês.

$$2.412,12 + 723,64 = 3.135,76 / 220 = 14,25 \times 1,6561 = 23,60 \times 1,20 = 28,32$$

$$\text{Das 17:00 as 22:00} = 5 \times 23,60 \times 12 = 1.416,00 \text{ Diurno}$$

$$\text{Das 22:00 as 02:00} = 4 \times 60 / 52,5 = 4,57 \times 28,32 \times 12 = 1.553,07 \text{ Noturno}$$

$$\text{DSR(diurno)} = 1.416,00 / 26 \times 5 = 272,31.$$

$$\text{DSR(noturno)} = 1.553,07 / 26 \times 5 = 298,67$$

$$\text{Vale transporte} = 2.412,12 \times 0,06 = 144,73 \text{ ou } 86 \times 1,90 = 163,40$$

$$3.135,76 + 1.416,00 + 1.553,07 + 272,31 + 298,67 - 144,73 = 6.531,08$$

QUESTÃO 12

Funcionário: ORFEU

ORFEU trabalhou em 9 dias das 19h00 às 03h00 a mais do período contratual, com o percentual de horas extras por dia à 53,55% por necessidade da empresa. Se o salário base era de R\$ 2.159,30 para uma jornada mensal de 220 horas. Calcular o total recebido nesta jornada, incluindo à hora extranormal e a hora extra noturna mais o salário mensal. Ele Também recebe Adicional de Periculosidade. DSR = 30 dias com 5 dias de descanso e 68 vales transportes por mês.

$$2.159,30 + 647,79 = 2.807,09 / 220 = 12,76 \times 1,5355 = 19,59 \times 1,20 = 23,51$$

Das 19:00 as 22:00=3 X 19,59 x 9=528,93 Diurno
 Das 22:00 as 03:00=5x60/52,5=5,71 X 23,51 X 9=1.208,18

DSR(diurno)=528,93/25 X 5=105,79. DSR(noturno)=1.208,18/25x5=241,64

Vale transporte =2.159,30 X 0,06=129,56 ou 68 X 1,90=129,20

2.807,09+528,93+1.208,18+105,79+241,64-129,20=4.762,43

QUESTÃO 13

Funcionário: TEMÊNCIO

TEMÊNCIO trabalhou em 8 dias das 17h00 às 04h00 a mais do período contratual, com o percentual de horas extras por dia à 58,19% por necessidade da empresa. Se o salário base era de R\$ 2.850,25 para uma jornada mensal de 220 horas. Calcular o total recebido nesta jornada, incluindo à hora extranormal e a hora extra noturna mais o salário mensal. Ele Também recebe Adicional de Insalubridade Grau Médio. DSR = **30** dias com **5** dias de descanso e 90 vales transportes por mês.

2.850,25+132,00=2.982,25/220=13,56 x 1,5819=21,45x1,20=25,74

Das 17:00 as 22:00=5x21,45x8=858,00 diurno

Das 22:00 as 04:00=6x60/52,5=6,86x25,74x8=1.412,61 noturno

DSR(diurno)=858,00/25x5=171,60. DSR(noturno)=1.412,61/25x5=282,52

Vale transporte=2.850,25x0,06=171,02 ou 90 x 1,90=171,00

2.982,25+858,00+1.412,61+171,60+282,52-171,00=5.535,98

Lista de Recursos:

Equipamentos: Plataforma Classroom

Instrumentos: Computador, celular, etc.

Validação

Coordenação:

Instrutor: Antonio Carlos Barbosa Rodrigues