Utilitário de impressão de horas trabalhadas QUINZENAL

• Especificações do utilitário de cálculo de horas trabalhadas quinzenal para a empresa VIVA NATUREZA IND E COM DE PRODUTOS NATURAIS LDTA.

1- Visão geral

O sistema visa calcular e imprimir o total de horas trabalhadas na quinzena, por cada funcionário. Todo o armazenamento de dados é analógico(folhas de papel) E a entrada de dados(Nome, horas) é realizada no ato do cálculo/impressão.

2- Funcionalidade:

Cálculo=O programa calcula o total de horas trabalhadas no período, e o total de horas trabalhados em cada dia do período definido.

Impressão= O programa gera um arquivo PDF em A4, dos horários de entrada e saída registrados, além da CH total absoluta.

Como determinado, não haverá NENHUM armazenamento de dados no sistema, além dos PDF gerados para impressão. Caso haja inserção incorreta de dados após a geração do PDF, é de cargo do cliente refazer o processo.

Sobre os dados impressos:

A folha deverá conter: Nome da empresa; período trabalhado; nome do funcionário; datas e horários de entrada e saída; Horas trabalhadas em cada dia; Total de horas trabalhadas no período.

Imagem ilustrativa fornecida pelo cliente:

Ponto de funcion	ario anie	0 0 1 1 0 1 1 1 0	0010110		Pag 001	
Sistema de Controle de Estaque				LALUM	LALUMA (75) 3623 8447	
	Saida	(H Trab)	Chegad	(Saida)	H Trab	
02/04/18 07:33	12:01	04:28	02/04/18 13:30	18:01	04:31	
03/04/18 07:36	12:02	04:26	03/04/18 13:32	17:05	03:33	
04/04/18 06:25	12 06	05:41	04/04/18 13:37	18:39	05 02	
05/04/18 07:38	12 03	04.25	05/04/18 13:30	18.42	05:12	
06/04/18 07:37	12:03	04:26	06/04/18 13:33	17 03	03.30	
09/04/18 07:34	12:01	04:27	09/04/18 13:35	18 04	04:29	
10/04/18 07:34	12:03	04:29	10/04/18 13:28	18:02	04:34	
11/04/18 07:40	12:04	04:24	11/04/18 13:36	18:18	04:42	
12/04/18 07:41	12:03	04:22	12/04/18 13:34	18:03	04:29	
13/04/18 07:38	12:02	04:24	13/04/18 13:27	17:06	03.39	
16/04/18 07:34	12:03	04 29	16/04/18 13:31	18 03	04.32	
17/04/18 07:39	12:04	04:25	17/04/18 13 35	18 03	04:28	
18/04/18 07:36	12:04	04 28	18/04/18 13:30	18:13	04.43	
19/04/18 07:54	12:03	04:09	19/04/18 13:36	18:03	04:27	
20/04/18 07:34	12:03	04:29	20/04/18 13:34	17:04	03.30	
23/04/18 13:01	18:00	04:59	24/04/18 07:37	12:03	04:26	
24/04/18 13:29	16:03	02:34	25/04/18 07:39	12:04	04:25	
	18:27	04:55	26/04/18 07:37	12:02	04:25	
25/04/18 13:32	18:02	04:32	27/04/18 07:33	12:03	04:30	
26/04/18 13:30		03:24	30/04/18 06:56	12:03	05:07	
27/04/18 13:40	17:04	04:04	30, 04, 10 00, 30	. 2. 03	00.01	