



PHL ENGENHARIA  
[phlengenharia01@gmail.com](mailto:phlengenharia01@gmail.com)

Obra: Edifício Sede CREF9/PR  
 Data de Início da Obra: 16/01/17  
 Data de Conclusão: 10/07/18

## RELATORIO QUINZENAL DE OBRA

REL 019 - Curitiba, 31 de Outubro de 2017

Período - 17 de Outubro a 31 de Outubro.

### 1.0 - CONTROLE DE PRODUÇÃO

#### 1.1 Serviços realizados no período:

Alvenaria térreo (90% executado).  
 Alvenaria 2 pavimento (90% executado).  
 Alvenaria 3 pavimento (90% executado).  
 Infraestrutura elétrica térreo (20% executado).  
 Prumadas hidráulicas (20% executado).  
 Piso subsolo (10% executado)

#### 1.2 Controle de materiais e equipamentos:

Aço  
 Concreto  
 Madeira  
 Tijolos cerâmicos  
 Tubos e conexões hidráulicas  
 Tubos e conexões elétricas

#### 1.3 Controle de mão de obra:

Equipe RAC – Engenheiro, almoxarife, mestre de obras e ajudantes  
 Empreiteiro de forma e armação  
 Empreiteiro de alvenaria  
 Empreiteiro de hidráulica  
 Empreiteiro de elétrica

#### 1.4 Condições meteorológicas:

		DIA OPERANTE		CHUVA PORÉM OPERANTE		INOPERANTE DEVIDO A CHUVAS		INOPERANTE PÓS CHUVA																								
MESES	Dia	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
OUTUBRO	MANHÃ	X																														
	TARDE	X																														

## 2.0 – RELATORIO FOTOGRAFICO



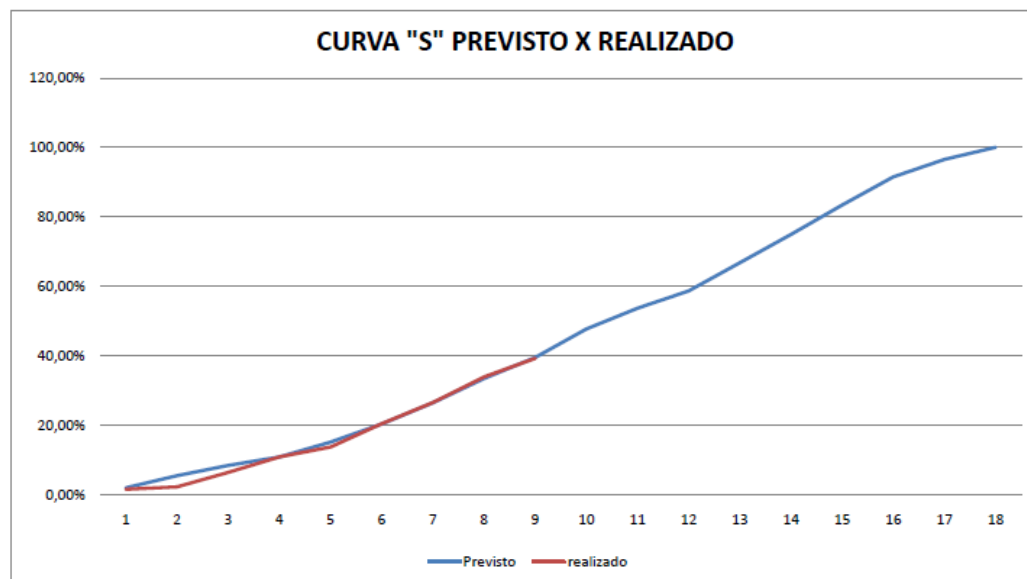
### 3.0 – CONTROLE LEED

Pendência	Data	Status	Prazo	Responsável
1. Projeto do Canteiro (1ª etapa)	22/jun	Aguardando projeto revisado para análise.	Maio	RAC
2. Projeto do Canteiro (2ª etapa)		Aguardando o projeto para análise.	Outubro	RAC
3. Listagem de produtos que exigem o controle de VOC para aprovação.	15/fev	Solicitado	Antes da utilização dos produtos	RAC
4. Cronograma da obra	30/abr	Aguardando versão atualizada.	-	RAC
5. Curva ABC de Insumos	26/jul	Entregue, aguardando revisão, porém as declarações dos produtos indicados podem ser solicitadas conforme orientação. Aguardando as declarações para análise.	Março	RAC
6. Inventário de madeiras	15/fev	Urgencia	Março	RAC
7. LOs dos possíveis destinatários para análise e aprovação.	15/fev	Entregue	Julho	Ecobuilding

### 4.0 – CONTROLE FINANCEIRO

	Mês 09	%
Previsto Mensal	R\$ 346.804,30	6,09%
Previsto Acumulado Mensal	R\$ 2.246.222,03	39,45%
Realizado Mensal	R\$ 304.319,88	5,34%
Realizado Acumulado Mensal	R\$ 2.232.797,07	39,22%

### 5.0 – CURVA S



## **6.0 – GESTÃO DA INFORMAÇÃO**

- Em análise aditivo referente a grupo motor gerador para sistema de pressurização.
- Realizada reunião com a Ecobuilding, RAC Engenharia, PHL, CREF e Arq Mariana:
  - Ecobuilding ira enviar para a projetista de iluminação as exigências do comissionamento.
  - Ecobuilding ira enviar para Arq Mariana as exigências de certificação.
  - Ecobuilding ira enviar para Eduardo Ribeiro as exigências de certificação.
  - Eduardo Ribeiro apresentara estudo dos panines fotovoltaicos
- Agendada reunião de inicio de obra com a Termsul (ar condicionado) para o dia 08/11.

Este relatório foi elaborado e criado pela PHL ENGENHARIA e editado em uma via eletrônica, destinada ao CREF9/PR. Estamos à disposição para esclarecimento de eventuais dúvidas que venham surgir.

Atenciosamente,  
Pedro Henrique Locatelli