



Cartilha do Cliente

Orçamento de OS



..... 1

Apresentação 3

A quem se destina 3

Módulo de Serviços 3

Processo 4

Orçamento 4

 Orçamento de OS 6

..... **Erro! Indicador não definido.**

Apresentação

Este documento tem como objetivo apresentar os processos padrões do sistema, conhecidos durante os treinamentos de Implantação.

Aqui você encontrará de forma detalhada todas as informações necessárias para auxiliá-lo em futuros cadastros após a implantação.

A quem se destina

Clientes da vertical Mega Serviços.

Módulo de Serviços



Processo

Orçamento

Rotina utilizada para realizar o orçamento dos projetos ou serviços através da valorização específica das Ordens de Serviço.

A Ordem de Serviço valorizada poderá servir como referência para acompanhamento dos serviços, possibilitando realizar comparativos de custos previstos versus custos realizados.

O orçamento também possibilita realizar o faturamento do serviço. Os valores orçados serão utilizados para o pré-faturamento total ou parcial dos serviços.

O faturamento poderá ser realizado totalmente ou parcialmente em função da configuração do tipo de OS escolhido para a mesma. O tipo escolhido definirá o momento do faturamento, ou seja, antes, após ou mediante a medição da evolução desses serviços.

O tipo de OS também pré-definirá os mark-ups a serem aplicados no custo para o cálculo do preço de venda do serviço executado.

Processo de realização de um orçamento

Pré-requisitos

- A OS a ser precificada deve estar criada;
- A OS deve estar devidamente parametrizada (Itens configurados);
- O tipo da OS a ser precificada deve estar parametrizado;
- O Tipo da Precificação (Baseada na Composição, Baseada em Preço de Tabela ou ambos);
- % de Mark-up definidos;
- As composições dos serviços devem estar configuradas na biblioteca de tarefas (Utilizadas para precificação baseada no custo da composição);
- As tabelas de preço de serviço devem estar preenchidas com os preços em vigor (Utilizada para precificação por preço de tabela);
- Opcionalmente, as tabelas de preço do módulo de distribuição devem estar configuradas, caso sejam utilizadas para precificação.

☞ Mesmo que a precificação não seja baseada na composição, ela é extremamente importante para o acompanhamento do projeto (Custo Previsto x Realizado).

Processo

- Carregar a OS a orçar (Procurar);
- Informar o cliente, condição de pagamento e representante caso se aplique;
- Carregar a composição;
- Carregar apontamentos (utilizado em empresas que realizam todo ou parte do serviço antes do orçamento);
- Realizar os ajustes devidos nas composições ou custos de cada item;
- Realizar os ajustes nos mark-ups se necessário. Os ajustes de Mark-up podem ser realizados nos mark-ups globais ou nos mark-ups dos itens (no botão de tributos de cada item);
- Complementar as informações de despesas indiretas ou diretas de cada serviço;
- Calcular o orçamento e realizar as simulações necessárias;
- Carregar e ajustar os preços dos serviços (caso se aplique em função do tipo de precificação da OS);
- Ajustar as quantidades de serviço se necessário;
- Após aprovação pelo cliente, finalizar o orçamento;
- Imprimir o orçamento.

Orçamento de OS

Orçamento de OS

Tabela Editar Exibir Ajuda

Orçamento de OS Documento: 11257 Procurar

OS: 11257 Status: EX ... SERVIÇO EM EXECUÇÃO Descrição: MONTAGEM DE SUBESTAÇÃO XYZ

Data: 08/04/2016 16:16:10 Cliente: 7 ... AIR PRODUCTS Representante: 17 ... VIVIANE ALVES

Tipo OS: PJT ... PROJETO (PRECIFICAÇÃO C/ SERVIÇO + COMPOSIÇÃO) Condição: À VISTA ... À Vista

WBS	Tarefa	Descrição da Tarefa	Unidade	Quantidade	Preço	Valor	RH	Materiais / Serviços	Equipamentos	Despesas	Deduções	%
1	60000	IMPLANTAÇÃO DE SUBEST/ UN	UN	1		121.902,00	5.444,44	318,49	466,67	1.281.277,78	0,00	
1.1	61000	LEVANTAMENTOS PRELIMII UN	UN	1		110.000,00	5.444,44	318,49	333,33	1.281.166,67	0,00	
1.1.1	61050	DEFINIÇÃO DE LOCAL UN	UN	1	10.000,00	10.000,00	5.444,44	107,97	0,00	623.866,67	0,00	
1.1.2	61100	LEVANTAMENTO TOPOGRÁFIC UN	UN	1			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.1.3	61200	TERRAPLANAGEM UN	M2	1			0,00	210,53	222,22	657.300,00	0,00	
1.1.4	61300	SONDAGEM DE SOLO UN	UN	100	1.000,00	100.000,00	0,00	0,00	111,11	0,00	0,00	
1.2	62000	PROJETOS UN	UN	1		400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.2.1	62100	PROJETO ELÉTRICO BÁSICO UN	UN	1	100,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.2.2	62200	PROJETO SUPERVISÓRIO UN	UN	1	100,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.2.3	62300	PROJETO CIVIL UN	UN	1	100,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.2.4	62400	PROJETO ELETROMECÂNICO UN	UN	1	100,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

Composição

Classe	Descrição	Complemento	Valor
187	LEGAIS E JUDICIAIS	EXAMES ADMISSIONAIS	2.000,00
150	SALÁRIOS	SALÁRIOS ADMINISTRAÇÃO	216.000,00
182	DESPESAS DE VIAGENS	TOTAL	242.880,00
211	EPI	TOTAL	6.500,00
185	FERRAMENTAS DE CONSUMO	TOTAL	16.500,00
191	TRANSPORTES	TOTAL	35.600,00
203	SERVICOS CONTRATADOS P/ MÁ	TOTAL	42.000,00

Valores do Orçamento

	Custo	% Markup	Valor
Serviços		10,00	135.446,55
Materiais	302,57	5,00	318,49
RH	4.900,00	10,00	5.444,44
Equipamentos	420,00	10,00	466,67
Despesas	1.153.150,00	10,00	1.281.277,78
Deduções			0,00
Valor Total			1.565.249,33

Imp. c/Filtro Observação Planilhas Calcular Carregar Composição Carregar Apontamentos Finalizar Orçamento Visualizar Valores Visualizar OS

Usuário mega

Dados gerais da OS

OS – Ordem de Serviço a ser precificada.

Status – Situação da OS após o orçamento.

Descrição – Descrição da OS informada na Ordem de Serviço.

Data – Data de abertura da OS.

Cliente – Cliente do serviço a ser orçado.

Representante – Representante responsável pela venda do serviço.

Tipo OS – Tipo da OS que definirá o método de precificação.

Condição – Condição de pagamento da venda do serviço.

Dados dos Serviços

WBS – WBS ou EAP é a identificação estruturada (hierárquica) dos serviços que compõem a OS.

Tarefa – Código do Serviço da OS.

Descrição da Tarefa – Descrição do serviço.

Unidade – Unidade de medida da execução do serviço ou do fornecimento do produto.

Quantidade – Quantidade do serviço ou produto.

Preço – Preço unitário base do serviço/produto.

Valor – Valor total base do produto ou serviço (Preço x Quantidade).

RH – Somatório dos custos com mão-de-obra da composição do serviço.

Materiais/Serviços – Somatório dos custos com materiais/serviços da composição do serviço.

Despesas – Somatório das despesas diversas da composição do serviço.

Deduções – Somatório das deduções diversas da composição do serviço.

% Desc/Acrec – Percentual de desconto ou acréscimo a ser agregado ao serviço.

Desc/Acres – Valor do desconto ou acréscimo agregado ao serviço.

Total Orçado – Valor total do serviço a ser faturado. O cálculo desse valor depende do tipo de cálculo da precificação:

1. Preço de Serviço + Mark-up -> $(\text{Valor} + (\text{Desc}/\text{Acres}))$
2. Custo da Composição + Mark-up -> $(\text{RH} + \text{Materiais}/\text{Serviços} + \text{Despesas} - \text{Deduções} + (\text{Desc}/\text{Acres}))$
3. Preço de Serviço + Composição + Mark-up -> $(\text{Valor} + \text{RH} + \text{Materiais}/\text{Serviços} + \text{Despesas} - \text{Deduções} + (\text{Desc}/\text{Acres}))$

Composição

É o conjunto de recursos humanos, materiais ou financeiros que são consumidos para a realização do serviço.

Orçamento de OS Documento: 11257

OS: 11257 Status: EX ... SERVIÇO EM EXECUÇÃO Descrição: MONTAGEM DE SUBESTAÇÃO XYZ

Data: 08/04/2016 16:16:10 Cliente: 7 ... AIR PRODUCTS Representante: 17 ... VIVIANE ALVES

Tipo OS: PJT ... PROJETO (PRECIFICAÇÃO C/ SERVIÇO + COMPOSIÇÃO) Condição: A VISTA ... A Vista

WBS	Tarefa	Descrição da Tarefa	Unidade	Quantidade	Preço	Valor	RH	Materiais / Serviços	Equip
1	60000	IMPLANTAÇÃO DE SUBEST/ UN	UN	1		11.902,00	3.471,57	4.382,19	
1.1	61000	LEVANTAMENTOS PRELIMII UN	UN	1		0,00	596,57	4.382,19	
1.1.1	61050	DEFINIÇÃO DE LOCAL	UN	1			500,00	2,19	
1.1.2	61100	LEVANTAMENTO TOPOGRÁFIC UN	UN	1			68,00	0,00	
1.1.3	61200	TERRAPLANAGEM	M2	1			28,57	4.380,00	
1.1.4	61300	SONDAGEM DE SOLO	UN	1			0,00	0,00	
1.2	62000	PROJETOS	UN	1		400,00	155,00	0,00	
1.2.1	62100	PROJETO ELÉTRICO BÁSICO UN	UN	1		100,00	70,00	0,00	
1.2.2	62200	PROJETO SUPERVISÓRIO	UN	1		100,00	0,00	0,00	
1.2.3	62300	PROJETO CIVIL	UN	1		100,00	85,00	0,00	
1.2.4	62400	PROJETO ELETROMECÂNICO UN	UN	1		100,00	0,00	0,00	
1.3	63000	EXECUÇÃO	UN	1		0,00	2.720,00	0,00	

Composição

Produto	Descrição	Insumo	Descrição	Unidade	Quantidade	Cust
55	LUBRIFICANTE XY 50	671	ACIDO XYZ	LT	1	
31	DIESEL	670	DIESEL.	UN	1	

Valores do Orçamento

	Custo	% Mkup	Valor
Serviços		0,00	11.902,00
Materiais	4.382,19	0,00	4.382,19
RH	3.471,57	0,00	3.471,57
Equipamentos	1.131,31	0,00	1.131,31
Despesas	234.690,00	0,00	234.690,00
Deduções			0,00
Valor Total:			255.577,07

Tipo Calculo: PREÇO DO SERVIÇO + CUSTO DA COMPOSIÇÃO + MARKUP

Imp. c/Filtro Observação Planilhas Calcular Carregar Composição Carregar Apontamentos Finalizar Orçamento Visualizar Valores OK Cancela

Usuário mega

Dados da Composição de Materiais

Produto – Código do produto (cadastro de produtos do módulo de materiais) da composição.

Descrição – Descrição do produto.

Insumo – Código do insumo (cadastro alternativo de produto interno do módulo de serviços).

Descrição – Descrição do insumo.

Unidade – Unidade do produto ou insumo

Quantidade – Quantidade necessária para a execução.

Custo – Custo do produto/insumo baseado no critério de valorização escolhido.

Origem do Custo – Identifica o critério adotado para o custo:

Custo do estoque – Custo baseado no critério escolhido no parâmetro (Preço Médio,

Preço da última compra ou cotação – Buscado do último pedido de compra

Custo do insumo – Custo que é buscado da tabela de preços do insumo (Cadastros Auxiliares->Custo de Insumo)

Digitado - Valor informado pelo orçamentista).

Dados da Composição de RH

Orçamento de OS

Tabela Editar Exibir Ajuda

Orçamento de OS Documento: 11257 Procurar

OS: 11257 Status: EX ... SERVIÇO EM EXECUÇÃO Descrição: MONTAGEM DE SUBESTAÇÃO XYZ

Data: 08/04/2016 16:16:10 Cliente: 7 ... AIR PRODUCTS Representante: 17 ... VIVIANE ALVES

Tipo OS: PJT ... PROJETO (PRECIFICAÇÃO C/ SERVIÇO + COMPOSIÇÃO) Condição: A VISTA ... A Vista

WBS	Tarefa	Descrição da Tarefa	Unidade	Quantidade	Preço	Valor	RH	Materiais / Ser
1	60000	IMPLANTAÇÃO DE SUBEST/ UN	UN	1		11.902,00	2.971,57	4.48
1.1	61000	LEVANTAMENTOS PRELIMII UN	UN	1		0,00	96,57	4.48
1.1.1	61050	DEFINIÇÃO DE LOCAL	UN	1			0,00	10
1.1.2	61100	LEVANTAMENTO TOPOGRÁFIC UN	UN	1			68,00	
1.1.3	61200	TERRAPLANAGEM	M2	1			28,57	4.36
1.1.4	61300	SONDAGEM DE SOLO	UN	1			0,00	
1.2	62000	PROJETOS	UN	1		400,00	155,00	
1.2.1	62100	PROJETO ELÉTRICO BÁSICO	UN	1		100,00	70,00	
1.2.2	62200	PROJETO SUPERVISÓRIO	UN	1		100,00	0,00	
1.2.3	62300	PROJETO CIVIL	UN	1		100,00	85,00	

Composição

Perfil	Descrição	Horas	Custo
0202	MECÂNICA GERAL	15,00	1.500,00
03	ELÉTRICA	15,00	2.000,00

Valores do Orçamento

	Custo	% Mkup	Valor
Serviços		0,00	11.902,00
Materiais	4.482,19	0,00	4.482,19
RH	2.971,57	0,00	2.971,57
Equipamentos	131,31	0,00	131,31
Despesas	234.690,00	0,00	234.690,00
Deduções			0,00
Valor Total:			254.177,07

Tipo Calculo: PREÇO DO SERVIÇO + CUSTO DA COMPOSIÇÃO + MARKUP

Imp. c/Filtro Observação Planilhas Calcular Carregar Composição Carregar Apointamentos Finalizar Orçamento Visualizar Valores OK Cancela

Usuário mega

Perfil – Código do Perfil, função ou especialidade de RH necessária a execução do serviço.

Descrição – Descrição do Perfil.

Horas – Quantidade de horas necessárias do perfil para a execução da tarefa.

Custo – Custo total do tipo de perfil de RH que pode ser originado da tabela de custo/hora atrelada ao perfil ou informada manualmente.

Dados da Composição de Equipamentos ou Ferramentas

Orçamento de OS

Tabela Editar Exibir Ajuda

Orçamento de OS Documento: 11257 Procurar

OS: 11257 Status: EX ... SERVIÇO EM EXECUÇÃO Descrição: MONTAGEM DE SUBESTAÇÃO XYZ

Data: 08/04/2016 16:16:10 Cliente: 7 ... AIR PRODUCTS Representante: 17 ... VIVIANE ALVES

Tipo OS: PJT ... PROJETO (PRECIFICAÇÃO C/ SERVIÇO + COMPOSIÇÃO) Condição: A VISTA ... A Vista

WBS	Tarefa	Descrição da Tarefa	Unidade	Quantidade	Preço	Valor	RH	Materiais / Serviços
1	60000	IMPLANTAÇÃO DE SUBEST/ UN	UN	1		11.902,00	2.971,57	4.482,19
1.1	61000	LEVANTAMENTOS PRELIMII UN	UN	1		0,00	96,57	4.482,19
1.1.1	61050	DEFINIÇÃO DE LOCAL	UN	1			0,00	102,19
1.1.2	61100	LEVANTAMENTO TOPOGRÁFIC UN	UN	1			68,00	0,00
1.1.3	61200	TERRAPLANAGEM	M2	1			28,57	4.380,00
1.1.4	61300	SONDAGEM DE SOLO	UN	1			0,00	0,00
1.2	62000	PROJETOS	UN	1		400,00	155,00	0,00
1.2.1	62100	PROJETO ELÉTRICO BÁSICO	UN	1		100,00	70,00	0,00
1.2.2	62200	PROJETO SUPERVISÓRIO	UN	1		100,00	0,00	0,00
1.2.3	62300	PROJETO CIVIL	UN	1		100,00	85,00	0,00

Composição

Ferramenta	Descrição	Quantidade	Custo
FU001	FURADEIRA DE COLUNA	12,00	350,00
LM001	LIMADORA	10,00	880,00

Valores do Orçamento

	Custo	% Mkup	Valor
Serviços		0,00	11.902,00
Materiais	4.482,19	0,00	4.482,19
RH	2.971,57	0,00	2.971,57
Equipamentos	131,31	0,00	131,31
Despesas	234.690,00	0,00	234.690,00
Deduções			0,00
Valor Total:			254.177,07

Tipo Calculo: PREÇO DO SERVIÇO + CUSTO DA COMPOSIÇÃO + MARKUP

Imp. c/Filtro Observação Planilhas Calcular Carregar Composição Carregar Apontamentos Finalizar Orçamento Visualizar Valores

Usuário mega

Ferramenta – Código do tipo de equipamento ou ferramenta necessária a execução do serviço.

Descrição – Descrição do tipo de ferramenta.

Quantidade – Quantidade de horas ou unidade de trabalho do tipo de ferramenta necessárias à execução do serviço,

Custo – Custo total com o tipo de ferramenta/equipamento, que pode ser originada da tabela de custo/hora ou unidade de trabalho do equipamento ou informada manualmente.

Dados da Composição de Despesas

Orçamento de OS

Tabela Editar Exibir Ajuda

Orçamento de OS Documento: 11257 Procurar

OS: 11257 Status: EX ... SERVIÇO EM EXECUÇÃO Descrição: MONTAGEM DE SUBESTAÇÃO XYZ

Data: 08/04/2016 16:16:10 Cliente: 7 ... AIR PRODUCTS Representante: 17 ... VIVIANE ALVES

Tipo OS: PJT ... PROJETO (PRECIFICAÇÃO C/ SERVIÇO + COMPOSIÇÃO) Condição: A VISTA ... A Vista

WBS	Tarefa	Descrição da Tarefa	Unidade	Quantidade	Preço	Valor	RH	Materiais / Serviços
1	60000	IMPLANTAÇÃO DE SUBEST/ UN	UN	1		11.902,00	2.971,57	4.482,19
1.1	61000	LEVANTAMENTOS PRELIMII UN	UN	1		0,00	96,57	4.482,19
1.1.1	61050	DEFINIÇÃO DE LOCAL	UN	1			0,00	102,19
1.1.2	61100	LEVANTAMENTO TOPOGRÁFIC UN	UN	1			68,00	0,00
1.1.3	61200	TERRAPLANAGEM	M2	1			28,57	4.380,00
1.1.4	61300	SONDAGEM DE SOLO	UN	1			0,00	0,00
1.2	62000	PROJETOS	UN	1		400,00	155,00	0,00
1.2.1	62100	PROJETO ELÉTRICO BÁSICO UN	UN	1		100,00	70,00	0,00
1.2.2	62200	PROJETO SUPERVISÓRIO UN	UN	1		100,00	0,00	0,00
1.2.3	62300	PROJETO CIVIL	UN	1		100,00	85,00	0,00

Composição

Classe	Descrição	Complemento	Valor
187	LEGAIS E JUDICIAIS	EXAMES ADMISSIONAIS	500,00
150	SALÁRIOS	SALÁRIOS ADMINISTRAÇÃO	108.000,00
182	DESPESAS DE VIAGENS	TOTAL	50.280,00
211	EPI	TOTAL	2.700,00
185	FERRAMENTAS DE CONSUMO	TOTAL	16.500,00
191	TRANSPORTES	TOTAL	35.600,00
203	SERVICOS CONTRATADOS P/ M/	TOTAL	21.000,00

Valores do Orçamento

	Custo	% Mkup	Valor
Serviços		0,00	11.902,00
Materiais	4.482,19	0,00	4.482,19
RH	2.971,57	0,00	2.971,57
Equipamentos	131,31	0,00	131,31
Despesas	234.690,00	0,00	234.690,00
Deduções			0,00
Valor Total:			254.177,07

Imp. c/Filtro Observação Planilhas Calcular Carregar Composição Carregar Apontamentos Finalizar Orçamento Visualizar Valores

Usuário mega

Classe – Código da classe financeira da despesa (tabela do módulo financeiro).

Descrição – Descrição da despesa.

Complemento – Complemento da descrição da despesa.

Valor – Valor a ser consumido do tipo de despesa que pode ser informado manualmente ou importado de planilha (padrão Excel XLS) através do botão planilha.

Dados da Composição de Deduções

Orçamento de OS

Tabela Editar Exibir Ajuda

Orçamento de OS Documento: 11257 Procurar

OS: 11257 Status: EX ... SERVIÇO EM EXECUÇÃO Descrição: MONTAGEM DE SUBESTAÇÃO XYZ

Data: 08/04/2016 16:16:10 Cliente: 7 ... AIR PRODUCTS Representante: 17 ... VIVIANE ALVES

Tipo OS: PJT ... PROJETO (PRECIFICAÇÃO C/ SERVIÇO + COMPOSIÇÃO) Condição: A VISTA ... A Vista

WBS	Tarefa	Descrição da Tarefa	Unidade	Quantidade	Preço	Valor	RH	Materiais / Serviços
1	60000	IMPLANTAÇÃO DE SUBEST/ UN	UN	1		11.902,00	2.971,57	4.482,19
1.1	61000	LEVANTAMENTOS PRELIMII UN	UN	1		0,00	96,57	4.482,19
1.1.1	61050	DEFINIÇÃO DE LOCAL	UN	1			0,00	102,19
1.1.2	61100	LEVANTAMENTO TOPOGRÁFIC UN	UN	1			68,00	0,00
1.1.3	61200	TERRAPLANAGEM	M2	1			28,57	4.380,00
1.1.4	61300	SONDAGEM DE SOLO	UN	1			0,00	0,00
1.2	62000	PROJETOS	UN	1		400,00	155,00	0,00
1.2.1	62100	PROJETO ELÉTRICO BÁSICO	UN	1		100,00	70,00	0,00
1.2.2	62200	PROJETO SUPERVISÓRIO	UN	1		100,00	0,00	0,00
1.2.3	62300	PROJETO CIVIL	UN	1		100,00	85,00	0,00

Composição

Materiais Perfis RH Equipamentos Despesas **Deduções**

Classe	Descrição	Complemento	Valor
4	RECEITA BRUTA		0,00
351	EXPORTAÇÃO DE PRODUTOS		
443	SERVIÇOS		

Valores do Orçamento

	Custo	% Mkup	Valor
Serviços		0,00	11.902,00
Materiais	4.482,19	0,00	4.482,19
RH	2.971,57	0,00	2.971,57
Equipamentos	131,31	0,00	131,31
Despesas	234.690,00	0,00	234.690,00
Deduções			0,00
Valor Total:			254.177,07

Tipo Calculo: PREÇO DO SERVIÇO + CUSTO DA COMPOSIÇÃO + MARKUP

Imp. c/Filtro Observação Planilhas Calcular Carregar Composição Carregar Apontamentos Finalizar Orçamento Visualizar Valores OK Cancela

Usuário mega

Classe – Classe financeira da dedução.

Descrição – Descrição da classe financeira.

Complemento – Complemento da descrição da dedução.

Valor – Valor a deduzir do preço do serviço.

Valores do Orçamento

É o quadro de resumo do orçamento, que contém o custo por cada tipo de recurso consumido com seus respectivos mark-ups e valores totais, além do valor total do orçamento.

The screenshot shows the 'Orçamento de OS' window with the following details:

- OS:** 11257, Status: EX, SERVIÇO EM EXECUÇÃO, Descrição: MONTAGEM DE SUBESTAÇÃO XYZ
- Data:** 08/04/2016, 16:16:10, Cliente: 7, AIR PRODUCTS, Representante: 17, VIVIANE ALVES
- Tipo OS:** PJT, PROJETO (PRECIFICAÇÃO C/ SERVIÇO + COMPOSIÇÃO), Condição: À VISTA, À Vista

WBS	Tarefa	Descrição da Tarefa	Unidade	Quantidade	Preço	Valor	RH	Materiais / Serviços	Equipamentos
1	60000	IMPLANTAÇÃO DE SUBEST/ UN		1		11.902,00	2.971,57	4.482,19	131,31

Valores do Orçamento		Custo	% Markup	Valor
Serviços			0,00	11.902,00
Materiais	4.482,19		0,00	4.482,19
RH	2.971,57		0,00	2.971,57
Equipamentos	131,31		0,00	131,31
Despesas	234.690,00		0,00	234.690,00
Deduções				0,00
Tipo Cálculo: PREÇO DO SERVIÇO + CUSTO DA COMPOSIÇÃO + MARKUP				
Valor Total:				254.177,07

O quadro resumo é composto pelas colunas de custo, % de mark-up e valor, para cada um dos tipos de recurso:

Serviços – Total da coluna de valor de serviço de cada um dos serviços/produtos do orçamento.

Materiais – Total da coluna de Materiais/Serviços de cada um dos serviços/produtos do orçamento.






RH – Total da coluna de RH de cada um dos serviços/produtos do orçamento.

Despesas – Total da coluna de Despesa de cada um dos serviços/produtos do orçamento.

Tipo de Cálculo – Método de precificação utilizado para calcular o valor total do orçamento, tal como descrito nos dados do serviço.

Funções Auxiliares

Funções aplicadas aos itens da OS


-  - Tabela de Preço Interna utilizada para precificar o valor base do serviço.
-  - Tabela de Preço de Venda Distribuição utilizada alternativamente quando as condições de preço necessitam de regras mais complexas ou variantes, tais como, variação em função de condição de pagamento, representante, região, etc.
Essa tabela deve ser configurada no módulo de distribuição. O sistema irá buscar os preços vigentes em função do cliente, condição de pagamento, produto associado ao serviço (tarefa da OS) e representante associado ao orçamento.
-  - Visualizar Informações do cadastro de Tarefas associado ao item da OS.
-  - Permite aplicar descontos ou acréscimos em todos os itens da OS simultaneamente.
-  - Habilita o acesso a tela que visualiza os tributos previstos e aplicáveis ao item da OS. Nessa tela também é possível aplicar mark-ups específicos ao item da OS selecionado.

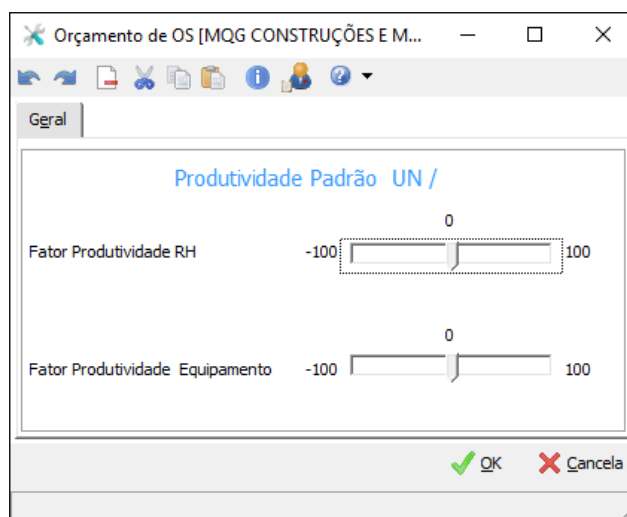
Orçamento de OS [MQG CONSTRUÇÕES E MONTAGENS - Jun/2015]

Item: TRANSFORMADOR 30 KVA




IPI		ICMS		Substituição	
Base Cálculo	11.000,00	Base Cálculo	0,00	Alíquota Margem Lucro	0,00
Alíquota IPI	5,00	Alíquota ICMS	0,00	Valor P.V.V.	0,00
Valor Imposto	550,00	Valor Imposto	0,00	Base Cálculo	0,00
Valor Isento	0,00	Valor Isento	0,00	ICMS Retido	0,00
Valor Outros	0,00	Valor Outros	11.000,00	Alíquota Diferença ICMS	0,00
Valor Recuperado	0,00	Valor Recuperado	0,00	Alíquota Diferença	0,00
		Valor SUFRAMA	0,00	Base ICMS OP. Anterior	0,00
		Valor de Repasse	0,00	Valor ICMS Op. Anterior	0,00
				Valor Recuperado	0,00
ISS		IRRF		DIFAL ICMS	
Base Cálculo	0,00	Base Cálculo	0,00	Destino	
Alíquota ISS	0,00	Alíquota IRRF	0,00	Base Cálculo	0,00
Valor Imposto	0,00	Valor Imposto	0,00	Alíquota Interna	0,00
				Valor do Remetente	0,00
				Valor Destino	0,00
PIS		COFINS		FCP	
Base Cálculo	0,00	Base Cálculo	0,00	Base Cálculo	0,00
Alíquota PIS	0,00	Alíquota COFINS	0,00	Alíquota	0,00
Valor Recuperado	0,00	Valor Recuperado	0,00	Valor do Imposto	0,00
Valor Retido	0,00	Valor Retido	0,00		
Valor SUFRAMA	0,00	Valor SUFRAMA	0,00		
Alíquota Importação		Alíquota Importação			
Valor Importação	0,00	Valor Importação	0,00		
FUNRURAL		INSS RURAL		<input type="checkbox"/> Usa Mark-Up do Item	
Base Cálculo	0,00	Base Cálculo	0,00	Custo	9.000,00
Alíquota FUNRURAL	0,00	Alíquota INSS RURAL	0,00	Mark-Up Serviços	0,00
Valor Imposto	0,00	Valor Imposto	0,00	Mark-Up Materiais	0,00
				Mark-Up RH	0,00
				Mark-Up Equipamentos	0,00
				Mark-Up Despesas	0,00
				Preço	11.000,00
CSLL		INSS			
Base Cálculo	0,00	Base Cálculo	0,00		
Alíquota CSLL	0,00	Alíquota INSS	0,00		
Valor Imposto	0,00	Valor Imposto	0,00		

Calculador OK Cancela

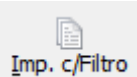
 - Possibilita alterar a produtividade padrão do serviço e consequentemente alterar a composição associada ao item da OS selecionado. A alteração dos parâmetros implica na redução ou acréscimo da necessidade de mão-de-obra e/ou equipamentos da composição.



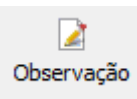
Funções aplicadas aos recursos da composição

-  - Possibilita atribuir ao custo do material o preço das Últimas Cotações ou Pedidos do produto da composição.
-  - Permite escolher o critério de valorização do custo do material da composição (Preço calculado do estoque (médio, última compra, último custo, etc. de acordo com o parâmetro específico), última cotação/pedido ou o custo informado na tabela interna do módulo do insumo vinculado. O critério escolhido pode ser aplicado ao material selecionado ou a todos materiais do serviço ou ainda a todos os materiais do orçamento.
-  - Permite substituir Insumo/Material em todo orçamento.

Funções aplicadas aos recursos da composição



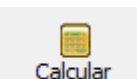
- Habilita a tela de escolha e impressão de relatórios associados a OS/Orçamento.



- Permite registrar observações relativas ao orçamento.



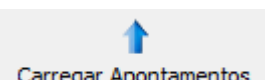
- Função que possibilita importar valores de despesas indiretas calculados em planilhas no padrão XLS para o orçamento e vincular essa planilha para futura consulta à memória de cálculo desses valores.



- Realiza o recálculo do orçamento baseado nos parâmetros informados, tipo do cálculo, composição, etc.



- Carrega os recursos previstos para os serviços a partir da composição padrão definida nas tarefas (vide cartilha do cadastro de tarefas) vinculadas à OS.



- Carrega todos os apontamentos de RH, Materiais, Equipamentos e Despesas realizados previamente para a composição. Deve ser utilizado antes da carga de composição. Esse recurso é utilizado para OS que necessita de realizar serviços de diagnóstico ou levantamentos prévios que são pré-requisitos para elaboração do orçamento.



- Encerra o orçamento após a aprovação do mesmo pelo cliente e habilita-o para liberação para faturamento.



- Torna visível ou invisível o painel de composição/valores do orçamento para possibilitar uma melhor visão dos itens do orçamento.