



25º. WCARS – World Continuous Auditing and Reporting Symposium

CAMARGO
CORRÊA

Continuous Auditing and Reporting System

Luis Pires

Continuous Monitoring

≠

Continuous Auditing

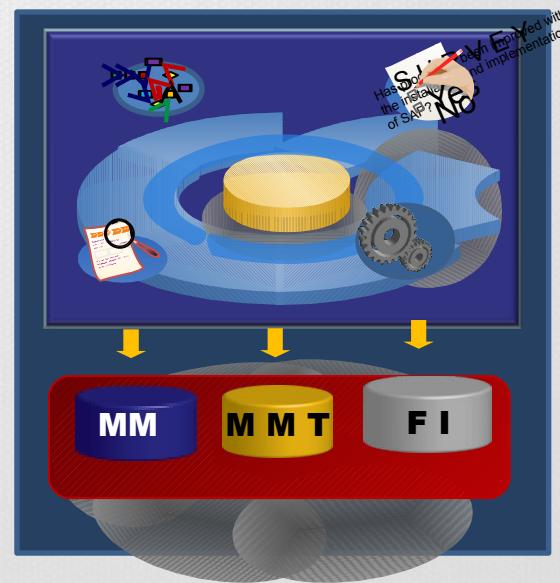
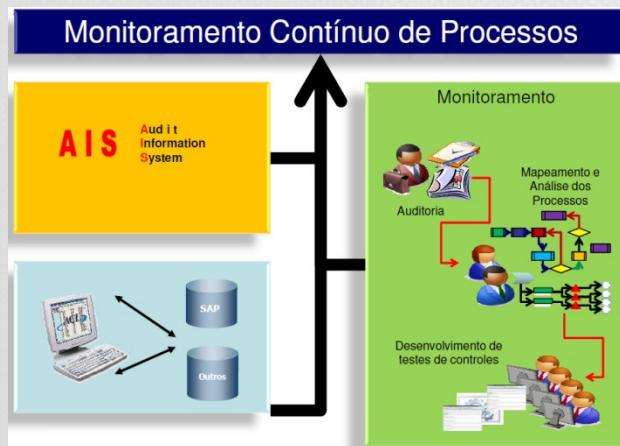


- 2008: Brazilian economy is in expansion and in a Plan of Acceleration in Growth (PAC)
- Expansion of the project portfolio: 80 (2008); 100 (2009)
- Increase of buying operations:
 - a) 3.4 B (2008)
 - b) 3.6 B (2009)
- Need to expand the update of Internal Auditing
- Increase in jobs
- High spending with travel





Continuous Monitoring of the Process



MM

SAP



CONTINIOUS MONITORING OF PROCESSES

Concept

Tools for management which allow the **continuous evaluation** of the process and internal control through reports **automatically** formed, and contains data indicative of **operations** which are in **disagreement** with the **norms and procedures** of the organization.

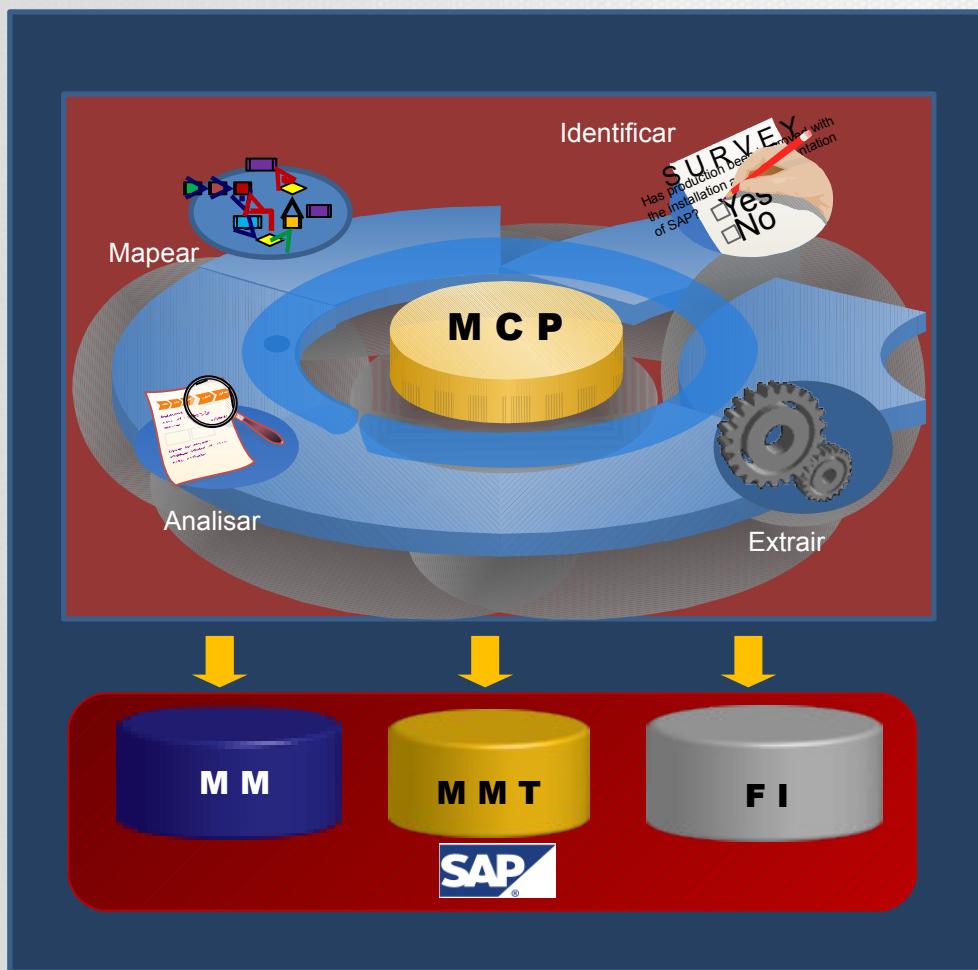


*Principal stakeholders: **Managers** and Internal Auditing*



CONTINIOUS MONITORING OF PROCESSES

Objective



- Increase the auditing universe
- Decrease the analysis cycle
- Provide higher and more profound coverage
- Higher precision of the analyses already made
- Garanteed independence



EXECUTING THE CONTINUOUS MONITORING

M_3_2_Pedidos_Contratos_Sem_Cotacao.ACL - ACL 9

Arquivo Editar Dados Analisar Amostragem Aplicativos Ferramentas Servidor Janela Ajuda

Navegador do projeto

- Historico do projeto
 - Mais de 30 dias
 - 15 - 30 dias
 - 8 - 14 dias
 - Últimos 7 dias
 - 11:39:45 em 12/08/2010
 - 10:44:26 em 13/08/2010
 - 14:51:27 em 13/08/2010
 - 16:48:37 em 13/08/2010
 - 16:56:40 em 13/08/2010
 - 11:39:43 em 19/08/2010
 - 16:07:33 em 19/08/2010
 - OPEN CAMARGO

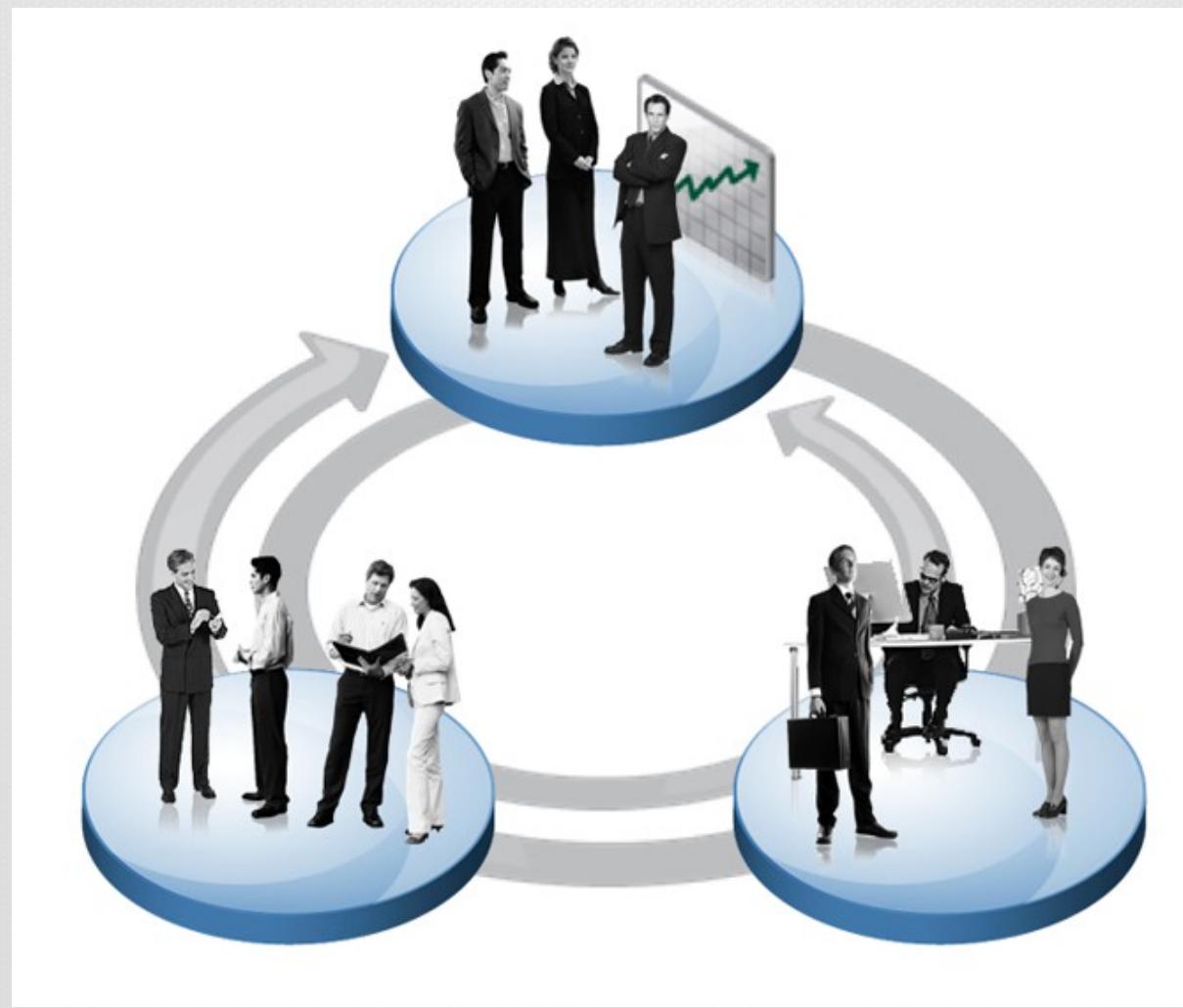
ACL Base de Dados Monitoramento Análise de PC-CONTRATO Materiais S/ Cotação Serviços S/ Cotação Índice: (Nenhum)

	Pedido / Contrato	Numero Solicitacao Cotacao	Valor Líquido	Preco Bruto
1	4501493820		4656,62	
2	4501473191		2287,24	
3	4501485971		7231,13	
4	4501495225		175,50	
5	4501497360		666,54	
6	4501496739		756,74	
7	4501470600		59,60	
8	4501467345		12800,00	
9	4501468313		24000,00	
10	4501490355		360,00	
11	4501472623		7099,29	
12	4501482690		80,00	
13	4501476484		9400,00	
14	4501486852		35,68	
15	4501499061		1700,00	
16	4501474477		4809,45	
17	4501458651		158,95	
18	4501481041		4605,06	
19	4501474456		5610,00	
20	4501472415		208,77	
21	4501475244		3816,00	
22	4501481516		8000,00	
23	4501490077		25000,00	
24	4501468211		675,00	
25	4501151644		14033,68	
26	4501468796		113,06	
27	4501255832		3852,04	
28	4501464425		586,71	
29	4501468205		46375,00	
30	4501468304		3095,68	
31	4501255833		108734,00	
32	4501466302		7070,00	
33	4501467529		90423,26	
	4501460704		62226,00	

Visão geral Log Exibição_padrão



REMOTE AUDITING OF THE BUYING PROCESS



*Remote Auditing is a **tool of management** for the exclusive use of the **internal auditing** team, that makes it possible to alleviate the different buying processes of materials and services in a **preventive** way, better yet, before its performance.*

*Because of the **transaction developed internally in R/3**, the processes of replenishing are analyzed in all its phases – requests for buying, quotation, contracts, purchase orders, log sheets and payments – in a remote way, **without the need to relocate to the work unit**, providing a sensible **reduction of the auditing costs**, especially with travel, **reduction of the risks of the processes and increase in work** accomplished in the year, adding greater value for the company.*



TRADITIONAL AUDITING VS. REMOTE AUDITING

Differences

Traditional Auditing

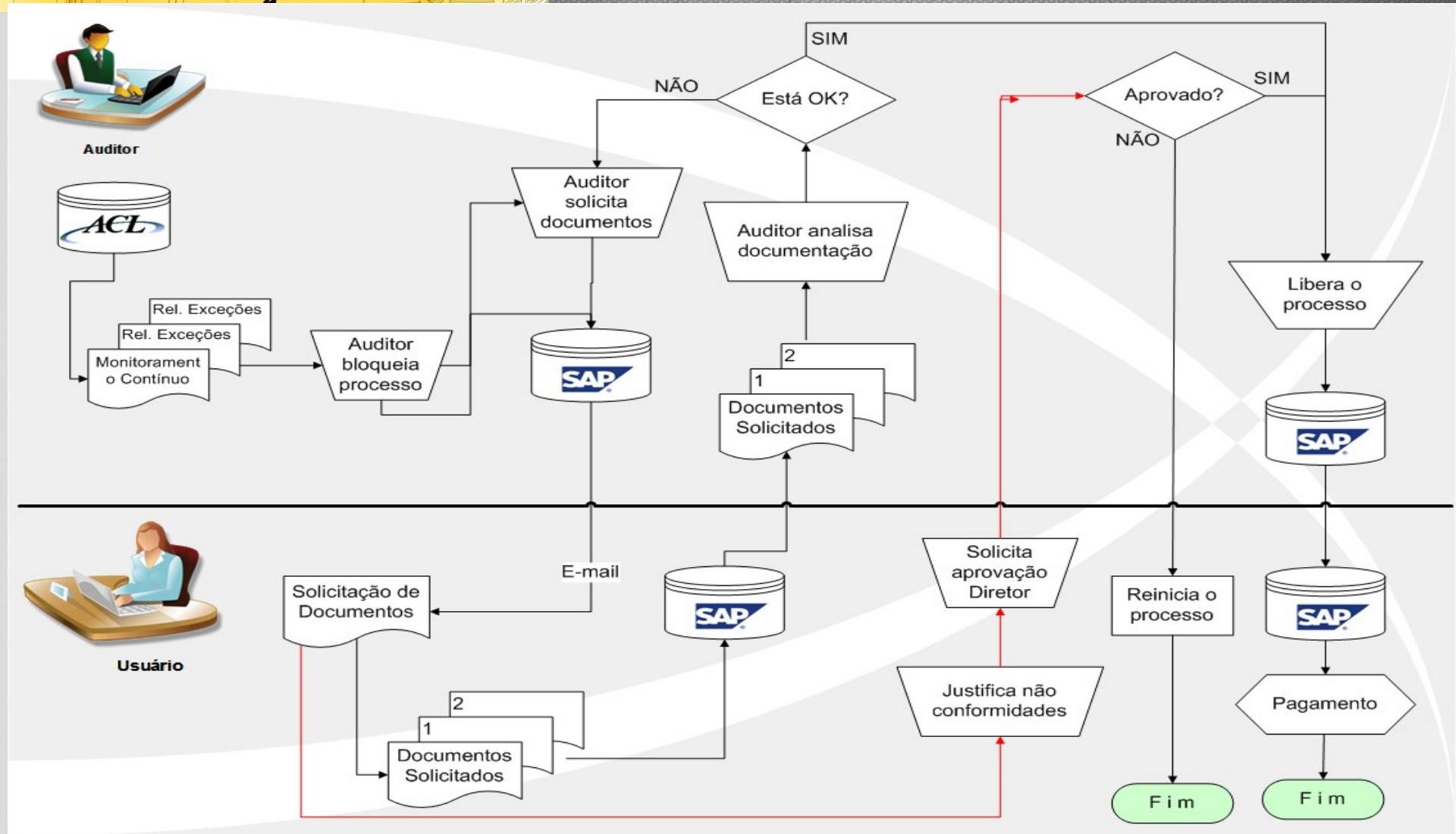
- Annual programming
- Auditing of 20% of projects
- Mean duration: 2 weeks
- Projects far from headquarters
- SAP R/3 only with a reference source and report emission
- Elevated costs with paper
- WPs subject to strays / loss
- Low productivity
- Elevated travel cost
- Detective auditing

Remote Auditing

- Continuous Monitoring - ACL
- 100% scope of projects
- Mean length: 2 days
- Auditing done in headquarters
- SAP R/3 as an auditing tool and an update in process
- Eliminating the use of paper
- Storage of Wps in a secure environment and with a high capacity
- Increase in productivity
- ZERO cost for trips
- Preventive audit



REMOTE AUDITING - Detailed



EXCEPTION REPORT – ACL

AR-M.1 - Seleção_Auditoria_Remota_Pedidos_V05.ACL - ACL 9

Arquivo Editar Dados Analisar Amostragem Aplicativos Ferramentas Servidor Janela Ajuda

Bem-vindo CAMARGO

Filtro: Índice: (Nenhum)

	Doc.Compras	Valor Pedido/Contrato	Data_Criacão	Registro	Data do Doc.Compras	Tipo Doc.Compras	Empresa	Cód.Forn	Fornecedor
1	4600059335	9000000,00	03/08/2010		01/07/2010	YW2	CCCC	118325	UNIMAR TRANSPORTES LTDA
2	4600057572	8800000,00	28/07/2010		24/05/2010	YW2	CFTL	15734	RETECH SERVICOS ESPECIAIS LTDA
3	4501605661	5784000,00	29/07/2010		29/07/2010	NB	CCCC	144570	SOTREQ S/A
4	4600045160	4899376,95	29/07/2010		29/07/2010	YW2	CCCC	117170	AUTO POSTO TIMBOZAO 2000 LTDA
5	4600049654	2980408,38	03/08/2010		03/08/2010	YW2	CCCC	133560	COMPSIS-COMPUTADORES LTDA
6	4600059616	2680360,32	02/08/2010		12/07/2010	YW2	CCCC	119469	LITHOLDI ENGENHARIA TECNICA E CONSTRUCAO LTDA
7	4600050239	2376000,00	30/07/2010		15/03/2010	YW2	CCCC	96729	TRADE IMPORT IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA
8	4501610982	2360286,39	03/08/2010		03/08/2010	NB	CCCC	40657	IBQ INDUSTRIAS QUIMICAS LTDA
9	4501604476	2231941,67	29/07/2010		29/07/2010	NB	CCCC	40189	SAP BRASIL LTDA
10	4501595439	20000000,00	02/08/2010		02/08/2010	NB	CCCC	140873	CONCRECON CONCRETO LTDA
11	4501605727	1666000,00	30/07/2010		30/07/2010	NB	CCCC	144570	SOTREQ S/A
12	4501602371	1645460,23	28/07/2010		28/07/2010	NB	CRPA	31448	TOME EQUIPAMENTOS E TECNOLOGIAS LTDA
13	4501602621	1520000,00	30/07/2010		30/07/2010	NB	CCCC	37048	BAUKO MAQUINAS S/A
14	4600047106	1499220,00	28/07/2010		28/07/2010	YW2	CGST	101972	LEMOS & FARIA GERENCIA DE PROJETOS LTDA
15	4600059614	1459400,00	28/07/2010		15/07/2010	YW2	CRVP	147804	
16	4501603846	1450000,00	30/07/2010		30/07/2010	NB	CCCC	138589	COINFRA ENGENHARIA E INGENIERIA LTDA
17	4501606263	1357000,00	30/07/2010		30/07/2010	NB	CCCC	13796	FORD MOTOR COMPANY BRAZIL LTDA
18	4501600822	1294586,74	28/07/2010		28/07/2010	NB	CRPA	31448	TOME EQUIPAMENTOS E TECNOLOGIAS LTDA
19	4600044325	1136434,76	03/08/2010		03/08/2010	YW2	CCCC	133560	COMPSIS-COMPUTADORES LTDA
20	4501600539	1131499,10	28/07/2010		28/07/2010	NB	CRPA	118413	TUCUMANN ENGENHARIA LTDA
21	4501599739	1127832,08	02/08/2010		31/07/2010	NB	CRVP	146074	ATON CONSTRUTORA E INDUSTRIAL LTDA
22	4600043933	982370,00	02/08/2010		01/07/2010	YW2	CCCC	26479	PROGEO ENGENHARIA LTDA
23	4501605709	977765,15	30/07/2010		30/07/2010	NB	CCCC	142822	CNEC PROJETOS DE ENGENHARIA LTDA
24	4600057574	9500000,00	03/08/2010		26/05/2010	YW2	CCCC	148115	
25	4501605091	945000,00	30/07/2010		30/07/2010	NB	CCCC	128459	HENGE ENGENHARIA LTDA
26	4501605868	893017,08	30/07/2010		30/07/2010	NB	CRVP	40675	CSE MECANICA E INSTRUMENTACAO LTDA
27	4501599756	874846,69	03/08/2010		03/08/2010	NB	CCCC	33174	BRADESCO VIDA E PREVIDENCIA LTDA
28	4501603532	826494,05	02/08/2010		02/08/2010	NB	CCCC	143172	SG CONSTRUÇÕES PESADAS LTDA
29	4501600826	814377,78	28/07/2010		28/07/2010	NB	CPER	16498	CONSARG - CÔNSTRUTORAS E SERVICOS LTDA
30	4501605790	725000,00	30/07/2010		30/07/2010	NB	CCCC	35757	SCHWING EQUIPAMENTOS LTDA
31	4501592843	686100,00	02/08/2010		02/08/2010	NB	CCCC	28378	PELICANO CONSTRUÇÕES LTDA
32	4600043932	678943,60	02/08/2010		23/07/2010	YW2	CCCC	148020	
33	4501607067	661566,40	30/07/2010		30/07/2010	NB	CCCC	39346	CONSTRUCCOES EMPREENDIMENTOS LTDA
34	4501606917	621750,24	02/08/2010		02/08/2010	YMA/0	CCCC	140050	

Exibição_padrão

3.568 Registros Indexados

ENVIRONMENT OF EXECUTION FOR REMOTE AUDITING FOR BUYING SAP

SAP

E&C - Auditoria de Documentos de Compras

Digite os dados da seleção

Empresa	CAVG	até	<input type="text"/>
Ctg.doc.compras	K	até	<input type="text"/>
Tp.doc.compras	NB	até	<input type="text"/>
Data de criação	<input type="text"/>	até	<input type="text"/>
Documento de compras	4600059335	até	<input type="text"/>
Organiz.compras	<input type="text"/>	até	<input type="text"/>
Grupo de compradores	<input type="text"/>	até	<input type="text"/>
Fornecedor	<input type="text"/>	até	<input type="text"/>
Status Auditoria Doc	<input type="text"/>	até	<input type="text"/>

Layout

Layout

REMOTE AUDITING FOR BUYING Monitor

E&C - Auditoria de Documentos de Compras

Refresh | Bloquear | Desbloquear | DOCs | Preliminar | Aprovar | Ressalva | Ocorrência | Visualizar | Histórico

Status de Auditoria	doc.compras	Dt.criação	Empresa	Org.compras	Fornecedor	Descrição	Valor Doc.	Código de Liberação	Criado por
Liberado	600059335	03.08.2010	K Y	CCCC	C673	3	118325	UNIMAR TRANSPORTES LTDA.	9.000.000,00	P S	EM LIBERAÇÃO	C128472

Indica o atual status do processo, que pode ser:

- Liberado:** disponível p/ auditoria
- Aprovado:** aprovado pelo Auditor
- Aprov. c/ ressalva:** aprovado pelo Diretor
- Eliminado:** cancelado pelo usuário
- Env. Fornec:** pedido enviado ao fornecedor
- Recebido:** nota fiscal registrada

Indica o status da aprovação pelas alçadas, que pode ser:

- Em liberação:** aprovação em andamento
- Liberado:** aprovado por todas as alçadas
- Bloqueado:** ainda não foi liberado por nenhuma alçada



REMOTE AUDITING FOR BUYING

Document selection

SAP

E&C - Auditoria de Documentos de Compras

Lista Processar Ir para Configurações Sistema Ajuda

Refresh Bloquear Desbloquear DOCs Preliminar Aprovar Ressalva Ocorrência Visualizar Histórico

Status de Auditoria	Doc.compras	Dt.criação	...	Empresa	Org.compras	...	Fornecedor	Descrição	Valor Doc.	...	Código de Liberação	Criado por
Bloqueado	4600059335	03.08.2010	K Y	CCCC	C673	3	118325	UNIMAR TRANSPORTES LTDA.	9.000.000,00	P S	EM LIBERAÇÃO	C128472

Opções do Documento

Descrição do documento

Quadro / Lista de Assinaturas
 Procurações de representantes da Unidade de Trabalho
 Plano de Contratação de Serviços de Terceiros
 Qualificação / Avaliação do Fornecedor
 Edital de contratação
 Ficha Cadastral
 Certidão Negativa de Débito de INSS
 Certificado de Regularidade de Declaração - STS

Contrato Social do Fornecedor
 Anotação de Responsabilidade Técnica (ART)
 Propostas / Cotações
 Quadro Comparativo
 Contrato assinado
 Garantias (Carta de Fiança, Seguro, Garantia e outras)
 Memória de cálculo de Reajuste de preços
 Aditivo Contratual assinado

Comentários

A solicitação de documentos é enviada ao email do usuário através do SAP

Linha 2, Coluna 40 | Linha 1 - Linha 2 de 2 linhas

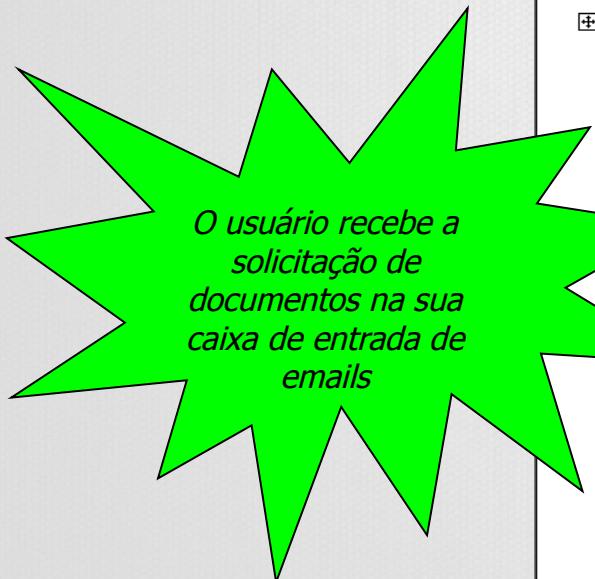
Enviar Exibir Cancelar

Solicitar Documentos: 4600059335



REMOTE AUDITING FOR BUYING

Soliciting Documents



Prezado,

Encontra-se em processo de análise pela área de Auditoria Interna o documento de compras nº 4600059336, sendo necessário o envio do(s) documento(s) assinalado(s) com X:

Descrição do Documento			
X	Quadro / Lista de assinaturas	X	Contrato Social do fornecedor
X	Procurações de representantes da Unidade de Trabalho		Anotação de Responsabilidade Técnica (ART)
	Plano de contratação de serviços de terceiros	X	Propostas / cotações
	Qualificação / avaliação do fornecedor	X	Quadro Comparativo das Propostas
X	Edital de contratação	X	Contrato assinado
	Ficha cadastral		Garantias (carta de fiança, seguro garantia e outras)
	Certidão Negativa de Débito de INSS		Memória de cálculo de reajuste de preços
	Certificado de Regularidade da situação do FGTS	X	Aditivo contratual assinado

Ressaltamos que o desbloqueio desse documento de compras está condicionado ao envio do(s) documento(s) acima relacionado(s). O referido envio deverá ser de forma eletrônica, através da criação e anexação de documentos ao documento de compras via DMS (CV01N/CV02N). Este documento DMS deve ser criado com o "Tipo de Documento" igual a "AUD" (Doc. Audit. Supr.).

Comentários:

Cordialmente,

Gerência de Auditoria de Gestão

Nome do Auditor: Adriano Rocha Rodrigues
Data do bloqueio: 04/08/2010



REMOTE AUDITING FOR BUYING File of solicited documents (DMS)

The screenshot shows the SAP ERP interface with the following details:

- Header:** Pedido, Processar, Ir para, Ambiente, Sistema, Ajuda.
- SAP Logo:** SAP
- Main Menu:** Ativar síntese de documentos, Pedido normal, Remessa/fatura.
- Current View:** Pedido normal 4 - Item de Contrato - ligação com documentos.
- Document Details:** Doc.compras: 4501528843, Item: 1, LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS.
- Associated Documents:** Documentos ligados (All versions)

Tp.	Documento	DoP	Vs	Status	Hr	Descrição
AUD	930046589	000	00	Liberado		Solicitação de Documer
AUD	930046592	000	00	Liberado		4501528843
AUD	930046594	000	00	Liberado		4501528843
AUD	930046663	000	00	Liberado		Relação de Pedidos
AUD	930046664	000	00	Liberado		Solicitação Regularizaç
AUD	930046668	000	00	Liberado		Solicitação de Documer
AUD	930046791	000	00	Liberado		E-mail solicitação aprov
AUD	930046792	000	00	Liberado		Solicitação de Documer
AUD	930046948	000	00	Liberado		4501528843
- Buttons:** Versões atuais, Versões todas.
- Toolbars:** Standard SAP toolbar.
- Right Panel:** Organizacionais, Status.
- Bottom:** Classificação, Detalhe de item, Navigation bar (ME23N, sapaf23p, INS).

REMOTE AUDITING FOR BUYING

Blockage of the sending of the request to the supplier

The screenshot shows a software application window titled "Impressão Dos Documentos de Compra - ME95". The menu bar includes "Lista", "Processar", "Ir para", "Configurações", "Sistema", and "Ajuda". The toolbar contains various icons for document management. A red circle highlights the "Efetuar saída de mensagem" button in the toolbar.

Doc.compra	Fornecedor	Nome	GCm	Data doc.	Dispositivo de saída	Nome	Nº telefax
4600059335	118325	UNIMAR TRANSPORTES LTDA.					
<input type="checkbox"/>	NEU	PT	118325	LF	03.08.2010 14:39:32	3	C139
<input checked="" type="checkbox"/>	ZMAI	PT	118325	LF	03.08.2010 14:39:32	3	L00
<input checked="" type="checkbox"/>	ZMAI	PT	118325	LF	03.08.2010 13:47:02	3	X C1239

A large yellow starburst points from the bottom right towards the table, containing the text: "Devido à entrada do processo de compras em Auditoria Remota, o pedido fica impossibilitado de ser enviado ao fornecedor".

A red circle highlights a message box titled "Informação" with the text: "Pedido se encontra bloqueado pela Auditoria E&C." Below the message box are two buttons: a checkmark icon and a question mark icon.



ENVIRONMENT OF THE EXECUTION OF THE REMOTE AUDITING IN THE SAP

SAP

Programa Processar Ir para Sistema Ajuda

Auditoria Remota de Pagamentos

Parâmetros de Seleção

Empresa	CCCC
Divisão	0673
Data de Vencimento	16082010
Fornecedor	<input type="text"/>
Nº documento	4600059335
Tipo de documento	<input type="text"/>
Data de Lançamento	<input type="text"/>
Status Auditoria de Fatura	<input type="text"/>

O auditor seleciona o mesmo processo analisado na Auditoria Remota de Compras

Layout

Layout





REMOTE AUDITING OF PAYMENT Monitor

SAP

Auditoria Remota de Pagamentos

Bloquear | Solic DOCS | DOCS Rec | Liberar | Aprovar | Aprov c/ Ocor | Solic DIR | Aprov c/ Res | Reprovar |

Empresa	Divisão	Fornecedor	Descrição	Nº documento	Item	Exercício	Dt. Vencimento	Data lançamento	Bloq.pgto.	Montante	Montante MI
CCCC	0673	118325	UNIMAR TRANSPORTES LTDA.	4600059335	1	2010	16.08.2010	15.07.2010	A	106.000,00	106.000,00

Indica o atual status da liberação do pagamento, que pode ser:

- A** - Pagamento aprovado pelas alçadas - disponível para a realização de auditoria
- B** - Pagamento não liberado pela área
- L** - Pagamento aprovado pela Auditoria
- P** - Aprovado com ressalva (risco alto / crítico) – somente Diretor aprova
- O** - Aprovado c/ ocorrência (risco baixo / médio) – Auditor aprova
- R** - Doctos. enviados pelo usuário
- S** - Doctos. solicitados pela auditoria

REMOTE AUDITING OF PAYMENT

Selection of documents

SAP

Auditoria Remota de Pagamentos

Empre...	Divisão	Fornecedor	Descrição	Nº documento	Item	Exercício	Dt. Vencimento	Data lançamento	Status da Auditoria	Bloq.pto.	Moeda	Montante
CCCC	0673	118325	UNIMAR TRANSPORTES LTDA.	1900056259	1	2010	16.08.2010	15.07.2010	Bloqueado	D	BRL	106.000,00

Opcões do Documento

Descrição do documento

Boletim de Medição Assinado
 Contrato Social do fornecedor
 Procurações de representantes da Unidade de Trabalho
 Contrato e aditivos contratuais assinados
 Memória de cálculo de reajuste de preços
 Guias de recolhimento dos impostos retidos dos fornecedores (ICMS, IR, INSS, ISS etc.)
 Documentação comprobatória do recebimento da mercadoria pelo solicitante

Nota(s) Fiscal (is) frente e verso
 Procurações dos representantes do fornecedor
 Quadro / Lista de Assinaturas
 Garantias (carta de fiança, seguro g... e outras)
 Linha de Pagamento (lote, consumo), G... FIP do subcontratado

Outro

Comentários

A solicitação de documentos é enviada ao email do usuário através do SAP

Ao assumir o status de bloqueado, automaticamente o pagamento fica impossibilitado de ser realizado.

Linha 2, Coluna 40

Linha 1 - Linha 2 de 2 linhas

Solicitar Documentos: 1900056259 001

Enviar **Exibir** **Cancelar**

A red arrow points to the 'Reprovar' button in the toolbar. A red circle highlights the 'Enviar' button in the bottom left corner of the dialog. A red circle highlights the 'Bloqueado' status in the table header.



REMOTE AUDITING OF PAYMENT

Solicitud of Documents

Prezado.

Encontra-se em processo de análise pela área de Auditoria Interna - E&C, o Documento de Pagamentos nº. 4600059335, sendo necessário o envio do(s) seguinte(s) documento(s) assinalado(s) com X:

Descrição do Documento	
X	Boletim de Medição Assinado
	Contrato Social do fornecedor
	Procurações de representantes da Unidade de Trabalho
	Contrato e aditivos contratuais assinados
	Memória de cálculo de reajuste de preços
	Guias de recolhimento dos impostos retidos dos fornecedores (ICMS, IR, INSS, ISS etc.)
X	Documentação de aportamento / medição de campo do trabalho do sub contratado
	Documento com probatória do recebimento da mercadoria pelo solicitante
	Outro(s), conforme especificação do auditor no campo "Comentários"

O(s) documento(s) acima relacionado(s) deverá(ão) ser enviado(s) em formato digitalizado (arquivo eletrônico). Para o pagamento de fatura de Compras de Materiais / Equipamentos e de Terceiros, o seu envio deverá ser através da criação e anexação de documentos ao Pedido de Compra via DMS do SAP (CV01N / CV02N), devendo ser criado com o "Tipo de Documento" igual a "AUD" (Doc. Audit Suprim). Para os demais tipos de pagamento, os arquivos deverão ser enviados eletronicamente ao endereço de e-mail auditoria.pa@camargo-correa.com.br, devendo constar do campo "Assunto" o título: "Resposta à Solicitud de Documentos - Documento SAPnº (informar)".

Ressaltamos que o desbloqueio do processo de pagamento está condicionado à validação da documentação recebida em consonância com as Normas e Procedimentos da E&C.

Comentários:

Cordialmente,
Gerência de Auditoria de Gestão (GAG)
Nome do Auditor: Adriano Rocha Rodrigues
Data da solicitação: 28.05.2010



REMOTE AUDITING OF PAYMENT

File of solicited documents (DMS)

SAP

Pedido normal 4

Item de Contrato - ligação com documentos

Doc.compras: 4501528843

Item: 1 LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS

Documentos ligados

Todas as versões:

Tp.	Documento	DoP	Vs	Status	Hr	Descrição
AUD	930046589	000	00	Liberado	<input type="checkbox"/>	Solicitação de Documento
AUD	930046592	000	00	Liberado	<input type="checkbox"/>	4501528843
AUD	930046594	000	00	Liberado	<input type="checkbox"/>	4501528843
AUD	930046663	000	00	Liberado	<input type="checkbox"/>	Relação de Pedidos
AUD	930046664	000	00	Liberado	<input type="checkbox"/>	Solicitação Regularização
AUD	930046668	000	00	Liberado	<input type="checkbox"/>	Solicitação de Documento
AUD	930046791	000	00	Liberado	<input type="checkbox"/>	E-mail solicitação aprovada
AUD	930046792	000	00	Liberado	<input type="checkbox"/>	Solicitação de Documento
AUD	930046948	000	00	Liberado	<input type="checkbox"/>	4501528843

< Versões atuais
> Versões todas

Detalhe de item

ME23N sapaf23p INS

- **Increase in the productivity of the Auditing department** – elevate the quantity of the audited projects and emitted reports, thus expanding the role of the internal auditor in business and consolidating more and more each time the role a management tool

- **Reduction in the costs of compliance** – With continuous monitoring of the processes, it is possible to identify and fix preventively, failures, thereby increasing process compliance with various rules and procedures, mitigating the occurrence of unnecessary costs, providing savings for the organization

- **Improved Risk Management** – Identify and evaluate internal control deficiencies that may lead to possible errors / fraud / damage, allowing the mapping and correction of the risks involved in a continuous process of improvement.

- **Improvement in the time of Audit** – With most of the work done remotely, via the office based internam audit, reducing costs allocation, travel, weather, etc.

- **Goals aligned with the 3 pillars of sustainability:**
 - Economic** – With the reduction of travel expenses of internal auditors
 - Environmental** – Due to the reduction of carbon dioxide emissions in the ozone layer caused by aircraft.
 - Social** – As a result of the reduction of the absence of the auditors together with their families, because of unnecessary displacement.

In 10 months

- **Audited Units: 34 – Currently 93 (100%)**

- **Processes evaluated:**
 - a) Value: R\$ 68.6 M
 - b) Quantity: 149

- **Processes with occurrences:**
 - a) Value: R\$ 22.3 M (33%) – currently **8.3%**
 - b) Quantity: 76





“CHAMADA DOS TRABALHOS” IMPACT AWARDS



ASUG
ASSOCIAÇÃO DE USUÁRIOS SAE Brasil

13^a CONFERÊNCIA ANUAL 2010

A PARTICIPAÇÃO DE TI NAS DECISÕES ESTRATÉGICAS!



Questions?



Thank you!

CAMARGO
CORRÊA

Luis A. C. Pires

**tel.: +55 11 2787-4726
cel. : +55 11 98713-8485**

luispires@camargocorrea.com