

**CRECHE E BERÇÁRIO "SANTA MARIA GORETTI"**  
**CNPJ 50.543.990/0001-82**  
**Avenida Mário Amaral Gurgel, 831 – Centro – Cabrália Paulista/SP – CEP 17480-000**  
**Telefone: (14) 3285-1291 / E-mail: [crechemariagoreti@hotmail.com](mailto:crechemariagoreti@hotmail.com)**

## **RELATÓRIO MENSAL DE ATIVIDADES – MARÇO 2025.**

### **TURMA INTEGRAL: FAIXA ETÁRIA (11 MESES ATÉ 2 ANOS)**

### **TURMA DA COMPLEMENTAÇÃO EDUCACIONAL: FAIXA ETÁRIA (4 E 6 ANOS)**

Durante o mês de março os atendimentos aconteceram de forma presencial do Berçário (integral). O atendimento para a turma do berçário (integral) é das 06:30h até 17:00h, para as crianças que já frequentam a Creche. E para as novas crianças teve o período de adaptação, entrando das 07:00h até às 07:30h e saindo às 14:30h por duas semanas. A complementação educacional (com o contraturno) são crianças que frequentam a Creche no período em que não estão na Escola.

Tivemos durante o mês de março novas matrículas e desligamentos seguindo a idade de corte da SME.

De acordo com o Plano de Trabalho Anual as atividades desenvolvidas durante todo o ano são: Projeto convivência. Projeto higiene e auto cuidado. Projeto brinquedo e brincadeiras. Projeto psicomotricidade. Projeto alimentação saudável. Projeto atividade dirigida. Projeto prazer da leitura. Projeto linguagem matemática. Projeto coordenação motora grossa e fina. Projeto rodas e cantigas. Projeto língua portuguesa.

### **FORAM DESENVOLVIDAS DURANTE O MÊS ATIVIDADES DE ACORDO COM O PROJETO DA PROPOSTA DO PLANO DE TRABALHO ANUAL.**

Nesse mês as monitoras realizaram as atividades programadas pela Pedagoga da entidade, seguindo os projetos do Plano de Trabalho de 2025. Segue fotos de atividades.

### **BERÇÁRIO - INTEGRAL**

Iniciamos o mês de março trabalhando as atividades do Projeto de Artes para as crianças do Berçário período integral

### **BERÇÁRIO**

#### **PROJETO: ATIVIDADE DIRIGIDA (ARTES)**

Durante o período de aprendizagem das crianças, as atividades de artes são de extrema importância para o desenvolvimento dos alunos. Através delas eles podem expressar sentimentos e explorar a imaginação. Por tanto durante o mês foi trabalhado com as crianças atividades com pinturas.

**CRECHE E BERÇÁRIO "SANTA MARIA GORETTI"**

**CNPJ 50.543.990/0001-82**

**Avenida Mário Amaral Gurgel, 831 – Centro – Cabrália Paulista/SP – CEP 17480-000**

**Telefone: (14) 3285-1291 / E-mail: [crechemariagoreti@hotmail.com](mailto:crechemariagoreti@hotmail.com)**



**PROJETO: O PRAZER DA LEITURA- LITERATURA INFANTIL**

A leitura influencia a criança na sua aprendizagem tornando-a leitora da sua realidade, ouvindo diariamente histórias ela fará comparações, descobertas e vai compreendendo o mundo em que está inserida. A imagem na literatura infantil deve ser oferecida a todas as crianças, mesmo que a criança não conheça a escrita deve ter contato com livros e no decorrer da sua vida irá adquirir o hábito da leitura, pois as imagens fazem com que as crianças que não leem, tenham contato com o livro e com o mundo da leitura, elaborando conceitos sobre o mundo e sua própria vida.



**CRECHE E BERÇÁRIO “SANTA MARIA GORETTI”**

**CNPJ 50.543.990/0001-82**

**Avenida Mário Amaral Gurgel, 831 – Centro – Cabrália Paulista/SP – CEP 17480-000**

**Telefone: (14) 3285-1291 / E-mail: [crechemariagoreti@hotmail.com](mailto:crechemariagoreti@hotmail.com)**



**PROJETO: COORDENAÇÃO MOTORA GROSSA E FINA**

Justificativa: Nosso cérebro manda informações às partes de nosso corpo, e a capacidade que o corpo tem de desenvolver aquele movimento nós chamamos de coordenação motora. Pular, correr, andar, saltar ou realizar tarefas que exijam maior habilidade, como pegar em um lápis, bordar, desenhar, recortar, tudo isso exige de nós coordenação motora. É possível observar a coordenação motora de um indivíduo desde pequeno. A criança responde aos estímulos de várias formas e cabe ao professor trabalhar a motricidade da criança. O projeto justifica-se em desenvolver a aprendizagem envolvendo habilidades com a coordenação motora, tanto com a fina e a grossa.

Objetivos: Trabalhar com o projeto estimulando a criança no desenvolvimento cognitivo da Coordenação Motora, a atenção e a percepção visual através de atividades lúdicas para que o aluno possa ter um maior rendimento em sala de aula e nas atividades desenvolvidas em sua casa.

Realizar atividades de diferentes habilidades motoras no desenvolvimento da criança.

Executar brincadeiras em sala de aula, como (Pular corda, Amarelinha, vivo e morto, entre outras, trabalhando a coordenação motora)

Fazer atividades como colagem, recorte, pintura a dedo entre outras, trabalhando a coordenação motora fina.

**CRECHE E BERÇÁRIO “SANTA MARIA GORETTI”**

**CNPJ 50.543.990/0001-82**

**Avenida Mário Amaral Gurgel, 831 – Centro – Cabrália Paulista/SP – CEP 17480-000**

**Telefone: (14) 3285-1291 / E-mail: [crechemariagoreti@hotmail.com](mailto:crechemariagoreti@hotmail.com)**

**Primeira quinzena**



**Segunda quinzena**



**PROJETO: PSICOMOTRICIDADE**

São considerados direitos de aprendizagem e desenvolvimento de todas as crianças: Conviver com crianças e adultos e experimentar, de múltiplas formas, a gestualidade que marca sua cultura e está presente nos cuidados pessoais, dança, música, teatro, artes circenses, jogos, escuta de histórias e brincadeiras. Brincar utilizando movimentos para se expressar, explorar espaços, objetos e situações. Imitar, jogar, imaginar, interagir e utilizar criativamente o repertório da cultura corporal e do movimento. Conhecer-se nas diversas oportunidades de interações e explorações com seu corpo; reconhecer e valorizar o seu pertencimento de gênero, étnico-racial e religioso.

**CRECHE E BERÇÁRIO "SANTA MARIA GORETTI"**

**CNPJ 50.543.990/0001-82**

**Avenida Mário Amaral Gurgel, 831 – Centro – Cabrália Paulista/SP – CEP 17480-000**

**Telefone: (14) 3285-1291 / E-mail: [crechemariagoreti@hotmail.com](mailto:crechemariagoreti@hotmail.com)**



Segunda quinzena



**PROJETO: LINGUAGEM MATEMÁTICA**

**Justificativa:** São considerados direitos de aprendizagem e desenvolvimento de todas as crianças: Brincar com materiais e objetos cotidianos, associados a diferentes papéis ou cenas sociais, e com elementos da natureza que apresentam diversidade de formas, texturas, cheiros, cores, tamanhos, pesos, densidades, experimentando possibilidades de transformação. Explorar e identificar as características do mundo natural e social, nomeando as, reagrupando-as e ordenando-as, segundo critérios diversos.

**CRECHE E BERÇÁRIO “SANTA MARIA GORETTI”**

**CNPJ 50.543.990/0001-82**

**Avenida Mário Amaral Gurgel, 831 – Centro – Cabrália Paulista/SP – CEP 17480-000**

**Telefone: (14) 3285-1291 / E-mail: [crechemariagoreti@hotmail.com](mailto:crechemariagoreti@hotmail.com)**



**PROJETO: CIÊNCIAS DA NATUREZA**

**Justificativa:** Conviver com crianças e adultos e com eles criar estratégias para investigar o mundo social e natural, demonstrando atitudes positivas em relação a situações que envolvam diversidade étnico-racial, ambiental, de gênero, de língua, de religião. Participar de atividades que oportunizem a observação de contextos diversos, atentando para características do ambiente e das histórias locais, utilizando ferramentas de conhecimento e instrumentos de registro, orientação e comunicação. Expressar suas observações, hipóteses e explicações sobre objetos, organismos vivos, fenômenos da natureza, características do ambiente, personagens e situações sociais, registrando-as por meio de desenhos, fotografias, gravações em áudio e vídeo, escritas e outras linguagens. Conhecer-se e construir sua identidade pessoal e cultural, identificando seus próprios interesses na relação com o mundo físico e social, apropriando-se dos costumes, das crenças e tradições de seus grupos de pertencimento e do patrimônio cultural, artístico, ambiental, científica e tecnológico.

**CRECHE E BERÇÁRIO "SANTA MARIA GORETTI"**

**CNPJ 50.543.990/0001-82**

**Avenida Mário Amaral Gurgel, 831 – Centro – Cabrália Paulista/SP – CEP 17480-000**

**Telefone: (14) 3285-1291 / E-mail: [crechemariagoreti@hotmail.com](mailto:crechemariagoreti@hotmail.com)**

**LEITURA E ATIVIDADES SOBRE O DIA MUNDIAL DA ÁGUA:**

- Ciências da natureza



**ATIVIDADES RELACIONADAS AO DIA MUNDIAL DA ÀGUA:**

- Ciências da natureza



Atividades: ciências da natureza



CRECHE E BERÇÁRIO "SANTA MARIA GORETTI"

CNPJ 50.543.990/0001-82

Avenida Mário Amaral Gurgel, 831 – Centro – Cabrália Paulista/SP – CEP 17480-000

Telefone: (14) 3285-1291 / E-mail: [crechemariagoreti@hotmail.com](mailto:crechemariagoreti@hotmail.com)

## COMPLEMENTAÇÃO EDUCACIONAL – CONTRA TURNO

**INICIAMOS O MÊS COM ATIVIDADES TRABALHANDO A CONVIVENCIA EM GRUPO E O RESPEITO AO OUTRO.**

### **PROJETO: BRINQUEDOS E BRINCADEIRAS**

A importância dos brinquedos e brincadeiras auxilia no desenvolvimento cognitivo e motor, atingindo o objetivo que um determinado brinquedo propõe bem como desenvolver a capacidade motora. Através do brincar, a criança desenvolve elementos fundamentais na formação da personalidade, visto que aprende, experimenta situações, organiza suas emoções, processa informações, constrói autonomia de ação, entre outros. Ambos estão interligados, pois trabalha a construção de afeto com outras crianças, podendo então a criança se desenvolver de forma saudável no seu ambiente de convívio com outros adultos e crianças.



### **PROJETO: PSICOMOTRICIDADE**

São considerados direitos de aprendizagem e desenvolvimento de todas as crianças: Conviver com crianças e adultos e experimentar, de múltiplas formas, a gestualidade que marca sua cultura e está presente nos cuidados pessoais, dança, música, teatro, artes circenses, jogos, escuta de histórias e brincadeiras. Brincar utilizando movimentos para se expressar, explorar espaços, objetos e situações. Imitar, jogar, imaginar, interagir e utilizar criativamente o repertório da cultura corporal e do movimento. Conhecer-se nas diversas oportunidades de interações e explorações com seu corpo; reconhecer e valorizar o seu pertencimento de gênero, étnico-racial e religioso.

**CRECHE E BERÇÁRIO "SANTA MARIA GORETTI"**

**CNPJ 50.543.990/0001-82**

**Avenida Mário Amaral Gurgel, 831 – Centro – Cabrália Paulista/SP – CEP 17480-000**

**Telefone: (14) 3285-1291 / E-mail: [crechemariagoreti@hotmail.com](mailto:crechemariagoreti@hotmail.com)**



**Segunda quinzena**



**PROJETO: COORDENAÇÃO MOTORA GROSSA E FINA**

Justificativa: Nosso cérebro manda informações às partes de nosso corpo, e a capacidade que o corpo tem de desenvolver aquele movimento nós chamamos de coordenação motora. Pular, correr, andar, saltar ou realizar tarefas que exijam maior habilidade, como pegar em um lápis, bordar, desenhar, recortar, tudo isso exige de nós coordenação motora. É possível observar a coordenação motora de um indivíduo desde pequeno. A criança responde aos estímulos

**CRECHE E BERÇÁRIO "SANTA MARIA GORETTI"**

**CNPJ 50.543.990/0001-82**

**Avenida Mário Amaral Gurgel, 831 – Centro – Cabrália Paulista/SP – CEP 17480-000**

**Telefone: (14) 3285-1291 / E-mail: [crechemariagoreti@hotmail.com](mailto:crechemariagoreti@hotmail.com)**

de várias formas e cabe ao professor trabalhar a motricidade da criança. O projeto justifica-se em desenvolver a aprendizagem envolvendo habilidades com a coordenação motora, tanto com a fina e a grossa.

Objetivos: Trabalhar com o projeto estimulando a criança no desenvolvimento cognitivo da Coordenação Motora, a atenção e a percepção visual através de atividades lúdicas para que o aluno possa ter um maior rendimento em sala de aula e nas atividades desenvolvidas em sua casa.

Realizar atividades de diferentes habilidades motoras no desenvolvimento da criança.

Fazer atividades como colagem, recorte, pintura a dedo entre outras, trabalhando a coordenação motora fina.



## CRECHE E BERÇÁRIO "SANTA MARIA GORETTI"

CNPJ 50.543.990/0001-82

Avenida Mário Amaral Gurgel, 831 – Centro – Cabrália Paulista/SP – CEP 17480-000

Telefone: (14) 3285-1291 / E-mail: [crechemariagoreti@hotmail.com](mailto:crechemariagoreti@hotmail.com)

### PROJETO: ATIVIDADE DIRIGIDA (ARTES)

Durante o período de aprendizagem das crianças, as atividades de artes são de extrema importância para o desenvolvimento dos alunos. Através delas eles podem expressar sentimentos e explorar a imaginação. Por tanto durante o mês foi trabalhado com as crianças atividades com pinturas.



### PROJETO: CIÊNCIAS DA NATUREZA

**Justificativa:** Conviver com crianças e adultos e com eles criar estratégias para investigar o mundo social e natural, demonstrando atitudes positivas em relação a situações que envolvam diversidade étnico-racial, ambiental, de gênero, de língua, de religião. Participar de atividades que oportunizem a observação de contextos diversos, atentando para características do ambiente e das histórias locais, utilizando ferramentas de conhecimento e instrumentos de registro, orientação e comunicação. Expressar suas observações, hipóteses e explicações sobre objetos, organismos vivos, fenômenos da natureza, características do ambiente, personagens e situações sociais, registrando-as por meio de desenhos, fotografias, gravações em áudio e vídeo, escritas e outras linguagens. Conhecer-se e construir sua identidade pessoal e cultural, identificando seus próprios interesses na relação com o mundo físico e social, apropriando-se dos costumes, das crenças e

**CRECHE E BERÇÁRIO "SANTA MARIA GORETTI"**

**CNPJ 50.543.990/0001-82**

**Avenida Mário Amaral Gurgel, 831 – Centro – Cabrália Paulista/SP – CEP 17480-000**

**Telefone: (14) 3285-1291 / E-mail: [crechemariagoreti@hotmail.com](mailto:crechemariagoreti@hotmail.com)**

tradições de seus grupos de pertencimento e do patrimônio cultural, artístico, ambiental, científica e tecnológico.

**LEITURA E ATIVIDADES SOBRE O DIA MUNDIAL DA ÁGUA – CIENCIA DA NATUREZA**



**COMEMORAMOS O DIA DO CIRCO COM MÁGICA E MUITA DIVERSÃO**



**PROJETO: ALIMENTAÇÃO SAUDÁVEL**

Todos os dias são trabalhados com as crianças a alimentação durante as refeições realizadas no dia. É preciso desenvolver hábitos alimentares saudáveis nas crianças (e conseqüentemente em seus núcleos familiares), e conscientizá-los da importância de uma boa alimentação para ter boa saúde e qualidade de vida.

**CRECHE E BERÇÁRIO "SANTA MARIA GORETTI"**

**CNPJ 50.543.990/0001-82**

**Avenida Mário Amaral Gurgel, 831 – Centro – Cabrália Paulista/SP – CEP 17480-000**

**Telefone: (14) 3285-1291 / E-mail: [crechemariagoreti@hotmail.com](mailto:crechemariagoreti@hotmail.com)**



**ATIVIDADES REALIZADAS DURANTE O MÊS DE MARÇO PELAS FUNCIONÁRIAS DE NOSSA ENTIDADE: MERENDEIRAS, AUXILIAR DE CRECHE, FAXINEIRA E MONITORAS.**

Durante esse mês a funcionária da limpeza continuou com a limpeza interna e externa do prédio, lavando a área externa da Creche uma vez por semana, banheiros lavados e higienizados todos os dias. O refeitório e quarto do soninho limpos, organizados e higienizados após cada uso.

A merendeira preparou todas as refeições para as crianças como café da manhã, almoço, mamadeiras, jantar e o lanche da tarde. Também realizou a separação dos alimentos do Mesa Brasil para a entrega às famílias beneficiadas de nossa Entidade. Realizou a limpeza da cozinha todos os dias, assim como também lavou o local uma vez por semana, mantendo sempre limpo e organizado, sem riscos de contaminação.

Já a auxiliar de creche que é a responsável por dar os banhos que acontecem antes do almoço e depois que eles acordam em todas as crianças do integral (quando necessário a criança toma mais de dois banhos no dia), também é a responsável pelas trocas de fraldas dos bebês. As crianças do contraturno tomam banho antes de irem para a escola (manhã) e quando chegam da escola (tarde). As monitoras auxiliam nas atividades, zelam e cuidam dos bebês com muita dedicação e carinho. Nas quatro refeições diárias, as monitoras são responsáveis por alimentar os bebês e auxiliam aqueles que já comem sozinhos, depois do almoço e jantar realizam a escovação das crianças. As monitoras também ficam responsáveis em preparar os bebês para dormirem. A Pedagoga da entidade desenvolve os planos de aula da complementação educacional e do berçário. Também é responsável em elaborar dos projetos do plano de trabalho com para a turma da complementação educacional (contraturno) e a turma do berçário. Responsável em realizar as novas matrículas, E manter sempre atualizado o Facebook da entidade. Também é de responsabilidade da assistente

**CRECHE E BERÇÁRIO "SANTA MARIA GORETTI"**

**CNPJ 50.543.990/0001-82**

**Avenida Mário Amaral Gurgel, 831 – Centro – Cabrália Paulista/SP – CEP 17480-000**

**Telefone: (14) 3285-1291 / E-mail: [crechemariagoreti@hotmail.com](mailto:crechemariagoreti@hotmail.com)**

social realizar novas matrículas, como as datas dos desligamentos, elaboração dos relatórios mensais e as publicações das atividades na página do Facebook.



**CRECHE E BERÇÁRIO “SANTA MARIA GORETTI”**

**CNPJ 50.543.990/0001-82**

**Avenida Mário Amaral Gurgel, 831 – Centro – Cabrália Paulista/SP – CEP 17480-000**

**Telefone: (14) 3285-1291 / E-mail: [crechemariagoreti@hotmail.com](mailto:crechemariagoreti@hotmail.com)**

**DOAÇÕES DO MÊS**

Durante o mês contamos com a doação de parceiros como: Programa Mesa Brasil – SESC Bauru, doação de ovos da empresa Granja Mantiqueira do município de Cabrália Paulista. E de pessoas da nossa comunidade.

**DOAÇÃO GRANJA MATIQUEIRA**



**DOAÇÕES DA COMUNIDADE**



**CRECHE E BERÇÁRIO "SANTA MARIA GORETTI"**

**CNPJ 50.543.990/0001-82**

**Avenida Mário Amaral Gurgel, 831 – Centro – Cabrália Paulista/SP – CEP 17480-000**

**Telefone: (14) 3285-1291 / E-mail: [crechemariagoreti@hotmail.com](mailto:crechemariagoreti@hotmail.com)**

**DOAÇÃO SESC MESA BRASIL – BAURU**



**CRECHE E BERÇÁRIO "SANTA MARIA GORETTI"**

**CNPJ 50.543.990/0001-82**

**Avenida Mário Amaral Gurgel, 831 – Centro – Cabrália Paulista/SP – CEP 17480-000**

**Telefone: (14) 3285-1291 / E-mail: [crechemariagoretti@hotmail.com](mailto:crechemariagoretti@hotmail.com)**

**BERÇÁRIO - INTEGRAL**

**CRIANÇAS ATENDIDAS EM NOSSA ENTIDADE (11 MESES ATÉ 2 ANOS)**

- WELLINGTON GAEL MARTINS DA SILVA – 23/06/2023
- LAURA MARIA DE MORAES – 21/06/2023
- LIZ CARDOSO DA SILVA – 07/08/2023
- LORENZO MATHEUS DE OLIVEIRA PADILHA – 07/10/202
- MATEUS PEREIRA TINELI – 01/12/2023
- DAVI HENRIQUE SANTANA SOUZA – 05/01/2024
- NATAN MENDES - 11/11/2023
- PEDRO GABRIEL FERREIRA RAMOS - 29/07/2023
- ISIS HADASSA DE OLIVEIRA – 09/12/2023
- CAIO GABRIEL CORREIA SANTANA – 02/12/2023
- AYLÁ VITÓRIA DA CUNHA CRUZ – 25/03/2024
- HEITOR GUSTAVO BUENO VICENTE – 23/09/2023

**TOTAL DE ATENDIDOS MÊS MARÇO = 12 BEBÊS**

**PERÍODO COMPLEMENTAR – CONTRA TURNO**

**CRIANÇAS ATENDIDAS EM NOSSA ENTIDADE (4 ATÉ 6 ANOS)**

**MANHÃ**

- AGATHA YASMIN SANTANA DE AMORIM – 07/03/2020
- ANA JULIA DA SILVA RODRIGUES – 19/08/2019
- GABRIEL MIGLIORATTI DE SOUZA REIS – 16/11/2019
- LUIS OTÁVIO CONSALTER MOREIRA – 14/01/2020
- ELIAS SAMUEL RIBEIRO DA SILVA – 13/11/2019
- EMANUEL BARBOSA DA FONSECA – 05/07/2019
- HELENA LEONEL INÁCIO – 27/09/2019
- MARIA EDUARDA FERNADES VELOSO – 04/10/2020

**CRECHE E BERÇÁRIO "SANTA MARIA GORETTI"**

**CNPJ 50.543.990/0001-82**

**Avenida Mário Amaral Gurgel, 831 – Centro – Cabrália Paulista/SP – CEP 17480-000**

**Telefone: (14) 3285-1291 / E-mail: [crechemariagoreti@hotmail.com](mailto:crechemariagoreti@hotmail.com)**

- NATHAN PEDRO MONTEIRO – 11/03/2021
- PEDRO HENRIQUE DOS SANTOS TREVISAN – 13/02/2021
- SOPHIA MANUELLA SIMÕES TEODORO – 27/06/2020
- SAMANTA SOUZA DA SILVA – 29/10/2020
- HEITOR MIGUEL ALMEIDA SERIO – 20/03/2021
- JOÃO PEDRO GOMES CARNEIRO – 11/07/2020
- GUSTAVO DE PAULA MARTINS – 17/10/2020
- HADASSA EMADIN DO CARMO FARIA – 01/08/2020

**COMPLEMENTAR TARDE**

- DAVI ROCHA DE OLIVEIRA – 14/09/2019
- MANUELLA VITORIA DE OLIVEIRA – 06/06/2019
- MARIA ALICE RIBEIRO MATHEUS – 30/01/2020
- PEDRO HENRIQUE GARBULIO GOMES – 28/12/2019
- THIAGO FELIPE SANTOS NAVAS – 24/08/2019
- AGATHA YZADORA OLIVEIRA RIBEIRO – 23/12/2019
- LÍVIA CORREIA – 23/04/2019
- KAMILLY PEDRO DE ARAUJO – 01/02/2021
- MIGUEL ELIAS ZANON – 07/05/2020
- MARIA VITÓRIA ANDRADE – 20/06/2020
- MARIA CECILIA RIBEIRO MATHEUS – 11/02/2021
- LUIZ OTÁVIO SANTOS TAVARES – 06/12/2019
- VALENTINA SILVEIRA CEZAR DE ANDRADE – 11/01/2021
- ENZO GABRIEL SANTANA DE SOUZA – 14/04/2021
- ARTHUR MIGUEL CORREIA SANTANA – 25/10/2019
- SOPHIA DA SILVA TOMÉ – 29/02/2020

**TOTAL DE ATENDIDOS MÊS MARÇO = 32 CRIANÇAS PERIODO COMPLEMENTAR**

**TOTAL GERAL DE CRIANÇAS ATENDIDAS NO MÊS DE MARÇO = 44 CRIANÇAS**