

MATRIZ DE INDICADORES

UC	DENOMINAÇÃO	CONCEITUAÇÃO	MÉTODO DE CÁLCULO	Cálculo R = (N / D) * F			Unidade	Campo que poderão compor o filtro (P - Prestadores, O - Operadoras e NA - Não aplicado)										MÓDULOS
				Numerador (N)	Denominador (D)	Fator (F)		Pres tador	UF	Munici pio	Tipo Contrat ação	Tipo Benefici ário	Sexo	Faixa Etária	Tipo Intern ação	Período (início-fim)		
A - SOCIODEMOGRÁFICOS E MORTALIDADE																		
43 TISS / SIP	Total de Beneficiários	Número total de beneficiários	Utilização direta da base de dados, expressando-se em números absolutos e percentuais.	Verificar a quantidades de beneficiários ativos (Data de liberação <> nulo e data de cancelamento = nulo)	1	1		NA	O (beneficiário)	O (beneficiário)	O	O	NA	O	NA	O	OPERADORAS	
47 TISS	Mortalidade operatória hospitalar	Número de óbitos hospitalares relacionados a procedimentos cirúrgicos, ocorridos na população de beneficiários com internação cirúrgica em determinado período.	Número de óbitos hospitalares relacionados a procedimentos cirúrgicos, em dado local e período, sobre o total de beneficiários com internação cirúrgica, no mesmo local e período.	Contar total de óbitos nos resumos de internação (tipo faturamento final = S) (campo 21 opções com óbito) e tipo de internação - cirúrgica (campo 17)	Contar total de resumos de internação (tipo faturamento final = S e tipo de internação - cirúrgica (campo 17))	100	%	O	O (prestador)	O (prestador)	O	O	PO	PO	NA	PO	OPERADORAS E PRESTADORES	
48 TISS	Mortalidade materna hospitalar (proporcional)	Distribuição percentual de óbitos hospitalares relacionados a gravidez, parto e puerpério, em um determinado local e período.	Número de óbitos hospitalares relacionados a gravidez, parto e puerpério, em dado local e período, sobre o total de óbitos no mesmo local e período.	Quantidade de resumo de internação com faturamento final = S e campo 23 preenchido	Contar quantos resumos de internação com faturamento final = S e campo 21 com óbito	100	%	O	O (prestador)	O (prestador)	O	O	PO	PO	PO	PO	OPERADORAS E PRESTADORES	
53 TISS	Taxa de mortalidade perinatal	Número de (óbitos fetais com 22 ou mais semanas de gestação)+ (óbitos na primeira semana de vida), em determinado local e período.	Número de (óbitos fetais com 22 ou mais semanas de gestação)+ (óbitos na primeira semana de vida), em determinado local e período (x1mil);	Número de (óbitos fetais com 22 ou mais semanas de gestação)+ (óbitos na primeira semana de vida) dados retirados do SIM	Contar a quantidade de nascidos cadastrado no SINASC + óbitos fetais com 22 ou mais semanas de gestação (dados retirados do SIM)	1000	‰	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	P	PRESTADORES	
B - MORBIDADE E FATORES DE RISCO																		
45 TISS	Morbidade hospitalar proporcional por grupos de causas	Distribuição percentual de internações hospitalares por grupos de causas, em determinado local e período.	Número de hospitalizações por grupo de causas, em determinado local e período, sobre o total de hospitalizações de beneficiários no mesmo local e período (x100)	Contar quantos resumos de internação com faturamento final = S por grupo de CID	Contar a quantidade de resumo de internação com faturamento final = S	100	%	O	O (prestador)	O (prestador)	O	O	PO	PO	PO	PO	OPERADORAS E PRESTADORES	
49 TISS	Consultas de pré-natal por gestante.	Média de consultas de pré-natal por gestante, em determinado local e período.	Número total de consultas de pré-natal, em determinado local e período, sobre o total de gestantes no mesmo local e período.	Contar quantas guias de consulta com o campo 30 opção pré-natal preenchido	Contar distintamente o número de mulheres que fizeram na guia de consulta campo 30 opção Pré-natal	100	%	O	O (prestador)	O (prestador)	O	O	NA	O	NA	O	OPERADORAS	
52 TISS / SIP	Proporção de natimortos	Percentual de natimortos, em determinado local e período.	Número de natimortos, em determinado local e período, sobre o total de nascimentos no mesmo local e período (x100)	Somar a quantidade informada no campo 22 opção 5 de todos os resumo de internação	Somar a quantidade informada na guia resumo de internação no campo 22 opções 3, 4 e 5	100	%	O	O (prestador)	O (prestador)	O	NA	NA	NA	NA	PO	OPERADORAS E PRESTADORES	
C - OFERTA E UTILIZAÇÃO DOS SERVIÇOS																		
44 TISS / SIP	Número de consultas médicas por beneficiário	Número médio de consultas médicas realizadas por beneficiário, em determinado local e período.	Número total de consultas médicas em determinado local e período, sobre a população total beneficiária, no mesmo local e período	Contar a quantidade de guias de consulta + as guias SP/SADT com tipo de atendimento igual a consulta	Verificar a quantidades de beneficiários ativos com cobertura ambulatorial (Data de liberação <> nulo e data de cancelamento = nulo)	1		O	O (prestador)	O (prestador)	O	O	O	O	NA	O	OPERADORAS	

MATRIZ DE INDICADORES

UC	DENOMINAÇÃO	CONCEITUAÇÃO	MÉTODO DE CÁLCULO	Cálculo R = (N / D) * F			Unidade	Campo que poderão compor o filtro (P - Prestadores, O - Operadoras e NA - Não aplicado)										MÓDULOS
				Numerador (N)	Denominador (D)	Fator (F)		Pres tador	UF	Municí pio	Tipo Contrat ação	Tipo Benefici ário	Sexo	Faixa Etária	Tipo Intern ação	Período (início-fim)		
51 TISS / SIP	Proporção de partos cesáreos	Percentual de partos cesáreos em relação ao total de partos hospitalares, em determinado local e período.	Número de partos cesáreos informados em determinado local e período, sobre o total de partos hospitalares no mesmo local e período (x100)	Contar quantas guias de resumo de internação com faturamento final e campo 22 opção parto cesário marcado	Somar a quantidade informada na guia resumo de internação no o campo 22 opções 3, 4 e 5	100	%	O	O (presta dor)	O (presta dor)	O	O	NA	NA	NA	PO	OPERADORAS E PRESTADORES	
D - INDICADORES QUALITATIVOS																		
46 TISS / SIP	Média de permanencia	Expressa o número de dias que cada beneficiário, em média, ficou internado		Somar a quantidade de dias (Saída - admissão) de todas as guias de resumo de internção com faturamento final	Quantidade de guias resumo de internação final com qualquer tipo de saída	1		O	O (presta dor)	O (presta dor)	O	O	PO	PO	PO	PO	OPERADORAS E PRESTADORES	
93 TISS	Número de médico por beneficiário			Quantidade de médicos cadastrados	Verificar a quantidades de beneficiários ativos de planos de saúde (Data de liberação <> nulo e data de cancelamento = nulo)	1000	‰	NA	O (presta dor)	O (presta dor)	O	O	NA	NA	NA	O	OPERADORAS	
94 TISS	Número de Odontólogo por beneficiário			Quantidade de odontólogos cadastrados	Verificar a quantidades de beneficiários ativos de planos Odontológicos (Data de liberação <> nulo e data de cancelamento = nulo)	1000	‰	NA	O (presta dor)	O (presta dor)	O	O	NA	NA	NA	O	OPERADORAS	
95 TISS	Número de Leitos Hospitalares/por 1000 beneficiários			Somar a quantidade de todos os tipos de leitos de todos os prestadores ativos	Verificar a quantidades de beneficiários ativos com cobertura hospitalar (Data de liberação <> nulo e data de cancelamento = nulo)	1000	‰	O	O (presta dor)	O (presta dor)	NA	NA	NA	NA	NA	O	OPERADORAS	
96 TISS	Valor Médio da Contra Prestação Pecuniária por beneficiário			Somatório dos valores pagos pelos beneficiários (Histórico de pagamento) - Arrecadados	Verificar a quantidades de beneficiários ativos (Data de liberação <> nulo e data de cancelamento = nulo)	1		NA	O	O	O	O	O	O	NA	O	OPERADORAS	
97 TISS	Valor Médio do sinistro por beneficiário			Somatório dos valores pagos para os prestadores no período	Verificar a quantidades de beneficiários ativos (Data de liberação <> nulo e data de cancelamento = nulo)	1		NA	O	O	O	O	O	O	NA	O	OPERADORAS	
98 TISS	Tempo médio de contrato por beneficiário			Somar o tempo de contrato de todos os beneficiários ativos hospitalar (Data de liberação <> nulo e data de cancelamento = nulo)	Verificar a quantidades de beneficiários ativos (Data de liberação <> nulo e data de cancelamento = nulo)	1		NA	O	O	O	O	O	O	NA	O	OPERADORAS	