



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANT'ANA DO LIVRAMENTO
Cidade Símbolo de Integração Brasileira com os países do MERCOSUL
Lei Federal nº 12.095 de 19 de dezembro de 2009

Secretaria Municipal de Administração

PM SA OF Nº 207/2017

Sant'Ana do Livramento, 08 de maio de 2017.

Senhora Presidente:

Apraz-nos cumprimentar Vossa Excelência e, na oportunidade, em atenção ao **"Pedido de Informação nº 62/2017"**, de autoria do Vereador **ANTONIO ZENOIR**, conforme informações prestadas pela Secretaria Municipal de Agricultura, Pecuária e Abastecimento- SMAPA, e em anexo Relatório de Execução e Constatações que responde aos dois questionários

Que os 14(quatorze) kit's foram recebidos no período compreendido de 02 de junho de 2014 ao 14 de agosto de 2014.

Empenho 003970/2014 no valor de R\$ 416.118,22 foi pago em parcelas conforme recebimento dos kit's no período compreendido de 18/06/14 à 21/08/2014 e Empenho 003945/14 no valor de 34.681,78 foi pago em 18/11/2014 que corresponde a contrapartida do município.

Relação com a identificação (denominação) e localização dos assentamentos que receberam os kit's para poços com as devidas datas de entregas e instalações dos mesmos e instalações pendentes dos kit's para poços e local (endereço) onde os mesmos estão locados.

Sendo o que tínhamos para o presente, aproveitamos a oportunidade para manifestar protestos de consideração e apreço.



Solimar Charopen Gonçalves
SOLIMAR CHAROPEN GONÇALVES

Prefeito Municipal

Exma. Sra.

MARIA HELENA ALVES DUARTE

M.D. Presidente da Câmara Municipal de Vereadores

Sant'Ana do Livramento – RS.



RELATÓRIO DE EXECUÇÃO e CONSTATAÇÕES - Período compreendido: 2014/2017

PROGRAMA: PLANO SAFRA ESTADUAL 2011/2012 - Programa de Qualificação da Infraestrutura Básica dos Assentamentos

PROJETO: Kit's para Poços Tubulares em apoio ao abastecimento de água potável em Assentamentos da Reforma Agrária no Estado do Rio Grande do Sul

A Prefeitura Municipal de Sant'Ana do Livramento foi contemplada com o PLANO SAFRA ESTADUAL - Programa de Qualificação da Infraestrutura Básica dos Assentamentos, Projeto Kits para Poços Tubulares em apoio ao abastecimento de água potável em Assentamentos da Reforma Agrária no Estado do Rio Grande do Sul, através do **Convênio SDR FPE Nº 1429/2012**. Este projeto previa a disponibilização de equipamentos hidráulicos e elétricos para a captação de água em quatorze (14) poços artesanais, armazenamento em caixas d'água de dez mil litros (10.000 LT) e distribuição da água por redes tubulares subterrâneas até as residências dos assentados, sendo que, todos os equipamentos e materiais previstos pelo projeto foram adquiridos, conforme descrito no relato que segue abaixo.

Março de 2014 – a aquisição dos objetos previstos pelo convênio foram realizadas através do pregão eletrônico nº 003/2014. A sessão pública foi realizada no dia 28 de março de 2014 tendo início às 11:00 horas.

Maio a Agosto de 2014 – durante este período foram entregues pela empresa vencedora do certame os bens previstos para aquisição pelo convênio, fornecidos pela Dipar Ferragens – Eireli – ME, de Erechim/RS. Os materiais foram entregues para a Prefeitura Municipal de Sant'Ana do Livramento e depositados no campo de cooperação municipal, localizado na localidade da Florentina, já que este local conta com amplo espaço para guarda de materiais e com pessoa responsável para cuidar e vigiar os bens.



Fotos – Equipamentos adquiridos e armazenados no campo de cooperação municipal. Tubos galvanizados, tubos de PVC,

RUBAT



reservatórios em fibra com capacidade de 10m³ e torres metálicas para suporte das caixas d'água.



Fotos – Equipamentos adquiridos e armazenados no campo de cooperação municipal. Peças das torres metálicas para suporte das caixas d'água; pedra brita, areia e ferro para a construção das fundações das bases das torres metálicas; motobombas e componentes elétricos (embalados em caixas).

Setembro a Dezembro de 2014 – nesse período uniram-se os esforços para fazer o planejamento da execução do projeto quanto a instalação das motobombas e componentes elétricos nos poços artesanais e instalar as torres metálicas para suporte das caixas d'água. Foi necessário definir que a gestão da execução do projeto pela complexidade que envolve, tanto técnica quanto de segurança, teria que ser coletiva e compartilhada. Por essa razão, formou-se uma equipe composta por profissionais da Secretaria Municipal de Agricultura (coordenadora do projeto), Secretaria Municipal de Obras, Departamento de águas e esgoto, Coordenadoria Regional Fronteira da SDR, e também, representação dos assentados que foram



contemplados pelo projeto.

Definiu-se que a princípio iriam ser iniciados os trabalhos de instalação dos kits em quatro assentamentos, **onde já haviam poços perfurados**, sendo eles e na seguinte ordem: Nova Santa Rita, Coqueiro, São Leopoldo e Novo Pampeiro. Quanto a instalação, a mesma foi realizada em etapas, as mesmas tendo sido desenvolvidas da seguinte forma e envolvimento:

- 1ª - Logística, envolvendo transporte dos equipamentos, materiais de construção e torres até os assentamentos: Secretaria Municipal de Agricultura;
- 2ª - Fundações e construção das bases das torres metálicas: apoio de equipe de assentados do assentamento contemplado e equipe de técnicos Engenheiros Civis, da Secretaria de Agricultura - SMAPA e do Departamento de Água e Esgotos - DAE;
- 3ª - Montagem das torres metálicas de 10 metros e colocação da caixa d'água: apoio de equipe de assentados do assentamento contemplado e equipe de técnicos Engenheiros Civis e operários, da Secretaria de Agricultura - SMAPA e do Departamento de Água e Esgotos - DAE;
- 4ª - Instalação da motobomba e rede elétrica dos poços: apoio de equipe de assentados do assentamento contemplado e equipe técnica do Departamento de água e esgotos - DAE; e
- 5ª - Instalação das tubulações e redes de abastecimento: apoio de equipe de assentados do assentamento contemplado e equipe técnica do Departamento de água e esgotos - DAE.

Mostrando de outra maneira, a execução obedeceu a seguinte ordem e cronograma, tendo como responsáveis pelas ações, a Prefeitura Municipal através da Secretaria Municipal de Agricultura, Pecuária e Abastecimento - SMAPA, o Departamento de água e esgotos e grupo de assentados selecionados pela coordenação dos assentamentos para auxiliar no projeto:

Etapa	Material	Equipamento utilizado	Responsável	Prazo de execução	
				Início	Final
Logística de transporte dos materiais para confecção das fundações das bases das torres do campo de cooperação até os assentamentos	Areia, brita e cimento Betoneira da SMAPA	Caçamba e retroescavadeira da SMAPA Cargo 2629 6x4 com Munck da SDR	SMAPA	Jan/15	Mar/15
Logística de transporte das torres desmontadas do campo de cooperação até os assentamentos	Peças metálicas de 10 metros e peças menores	Cargo 2629 6x4 com Munck da SDR	SMAPA	Jan/15	Mar/15
Montagem e elevação das torres metálicas nos assentamentos	Torres metálicas montadas	Cargo 2629 6x4 com Munck da SDR e IVECO do DAE	SMAPA, DAE e assentados	Abr/15	Jul/15
Elevação e instalação das caixas d'água	Caixas d'água de 10 mil litros	Cargo 2629 6x4 com Munck da SDR e IVECO do DAE	SMAPA, DAE e assentados	Abr/15	Jul/15
Instalação das bombas, rede elétrica e redes de distribuição	Motobombas Fiação elétrica Tubos de PVC	Equipamentos do Departamento de água e esgotos	SMAPA DAE	Abr/15	Jul/15



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANT'ANA DO LIVRAMENTO/RS

"Cidade símbolo da Integração brasileira com países do MERCOSUL"

(Lei Federal 12.095 de 19/11/2009)

Secretaria Municipal de Agricultura, Pecuária e Abastecimento - SMAPA

Janeiro a Março de 2015 - a 1ª etapa de logística foi cumprida durante esses três meses, entregando-se os equipamentos e materiais para fundações e bases das torres nos **quatro assentamentos** citados acima e conforme o planejado. O transporte das peças da base de sustentação das torres só foi possível, em razão de neste momento, a Prefeitura de Sant'Ana do Livramento ter recebido em empréstimo um caminhão de propriedade da Secretaria de Desenvolvimento Rural do Estado – SDR, e que foi fundamental para apoio operacional de montagem das torres.

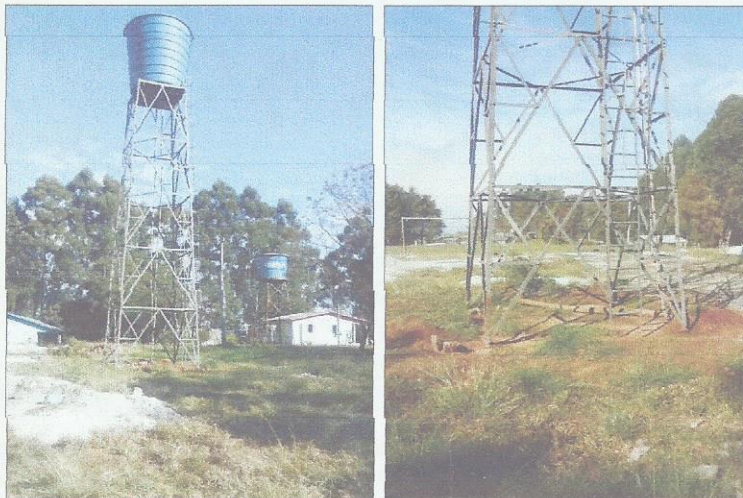
Conforme descrito na tabela acima, várias etapas foram desenvolvidas simultaneamente, e as mesmas só puderam ser realizadas com êxito e com segurança, em função da disponibilidade do Caminhão FORD CARGO 2629 6x4 da SDR (placa FQR 9814 - SDR Patrimônio nº 6679, vinculado ao programa PAC Equipamento – Oferta de água), já que a Prefeitura de Sant'Ana do Livramento não contava com equipamento para essa aplicação, o que tornaria as ações já citadas muito difíceis de serem concretizadas. Abaixo seguem algumas fotos do caminhão sendo utilizado:



Fotos – Caminhão sendo utilizado como apoio na montagem de torre metálica para base de caixa d'água no Assentamento Nova Santa Rita.

Abril 2015 – Assentamento Nova Santa Rita

Foi o primeiro assentamento beneficiado pela montagem da torre, instalação da caixa d'água, motobomba, componentes elétricos e rede de distribuição. Abaixo seguem fotos ilustrando as operações realizadas:



Fotos – Torre e caixa d'água instaladas e em uso no Assentamento Nova Santa Rita.

Departamento Técnico Agropecuário - DTA

Av. Dom Pedro II, 401, Bairro Argiles, CEP: 97.577-010 – Fone/Fax: (55) 3968-1123

E-mail: dta.agricultura@gmail.com

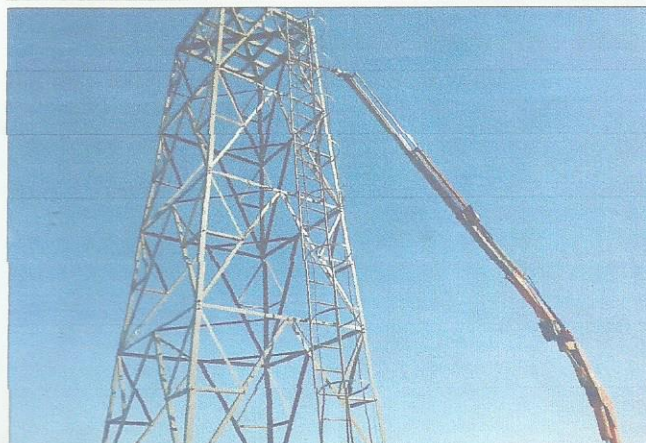
Handwritten signature in blue ink.



Fotos – Caminhão e equipe do Departamento de água e esgotos – DAE, durante instalação da motobomba do poço localizado no Assentamento Nova Santa Rita.

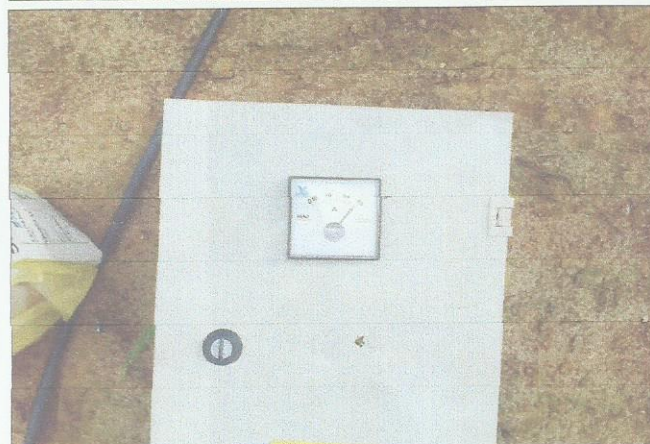
Maio 2015 – Assentamento Coqueiro

Segundo assentamento beneficiado pelas ações do projeto. Em anexos fotos das operações realizadas naquela localidade durante o mês de maio.



Fotos – Assentamento Coqueiro - Sequência de imagens mostrando a torre montada, momento em que foi erguida com apoio de Caminhão com "Munck" do Departamento de águas e esgoto -DAE e retroescavadeira da Secretaria Municipal de Obras abrindo canal para instalação da rede de condução de água do poço para a caixa d'água.

Handwritten signature in blue ink.



Fotos – Assentamento Coqueiro – servidores do Departamento de águas e esgoto - DAE em dois momentos, na instalação da rede de condução de água do poço para a caixa e durante colocação em funcionamento da motobomba do poço artesiano após conclusão da instalação elétrica. Na última foto o assentado Nelson Muller, que apoiou todo o processo de instalação.

Junho 2015 – Assentamento São Leopoldo

Terceiro assentamento beneficiado pelas ações do projeto. Em anexos fotos das operações realizadas naquela localidade durante o mês de junho.



Fotos – Imagens da torre, caixa d'água e poço artesiano instalados em lote localizado no Assentamento São Leopoldo.

RUBEN



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANT'ANA DO LIVRAMENTO/RS

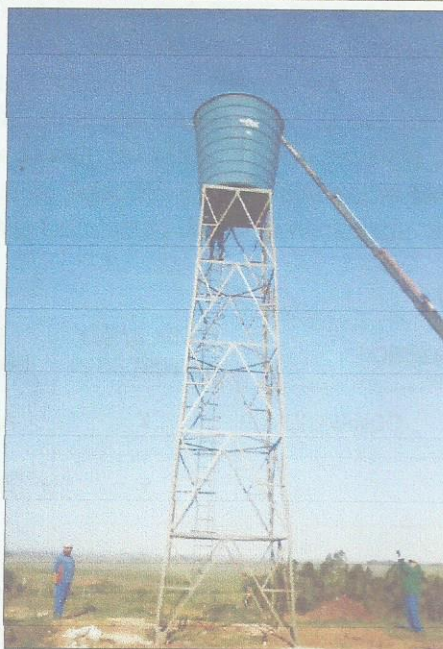
"Cidade símbolo da Integração brasileira com países do MERCOSUL"

(Lei Federal 12.095 de 19/11/2009)

Secretaria Municipal de Agricultura, Pecuária e Abastecimento - SMAPA

Julho 2015 – Assentamento Novo Pampeiro

Quarto assentamento beneficiado pelas ações do projeto. Em anexos fotos das operações realizadas naquela localidade durante o mês de julho.



Fotos – Assentamento Novo Pampeiro – servidores do Departamento de águas e esgoto – DAE atuando no levantamento topográfico para locação da base da torre e na operação de erguimento da torre e instalação da caixa d'água. Também, retroescavadeira da Secretaria de Agricultura apoiando instalação da rede de condução de água do poço para a caixa.

RUBEN



CONSIDERAÇÕES GERAIS e JUSTIFICATIVAS

O projeto em questão previa a instalação de 14 kits de poços artesianos, porém até a conclusão deste relatório, **somente quatro (04) foram instalados**, conforme relatado e ilustrado neste documento. A partir de Julho do ano de 2015 não foi realizada nenhuma outra instalação, em razão de que nas demais localidades previstas, os poços artesianos ainda não foram perfurados. Tal ação deveria ser realizada pelo Governo do Estado do Rio Grande do Sul, via Secretaria de Desenvolvimento Rural, Pesca e Cooperativismo – SDR, que detém estrutura de máquinas e equipamento para a perfuração de poços.

Pelo correto, o restante dos equipamentos que não foram utilizados, suficientes para a instalação dos outros dez (10) poços artesianos previstos, deveriam ter ficado sob guarda e armazenados no Campo de Cooperação, área rural de propriedade da prefeitura de Sant'Ana do Livramento distante a aproximadamente 20km do centro urbano do município. A maioria ficou e ainda encontra-se armazenado, porém, alguns equipamentos foram retirados do local pela própria prefeitura durante o governo anterior. Alguns foram transportados para Assentamentos previstos para serem contemplados pelo projeto, mas ainda não foram instalados por uma série de motivos, dentro os principais, a não perfuração de poços. Outros tiveram seu uso destinado para outro fim, conforme pode ser verificado na planilha que segue em anexo a este documento, de levantamento realizado no mês de março de 2017 pelo servidor Paulo Elias Borges Rodrigues e por contatos telefônicos realizado direto para produtores assentados, e que tiveram participação no processo de montagem e instalação das quatro torres e caixas d'água, já que na época, o Sr. Nelson Muller, produtor assentado do Assentamento Nova Santa Rita, estava ocupando cargo de CC pelo gabinete da primeira dama da época, mas cumpria horário na Secretaria Municipal de Agricultura para tratar sobre temas referentes a Agricultura Familiar, e foi incumbido pela Secretaria Silvia Carambula de dar continuidade na implementação do projeto.

LOCALIZAÇÃO	TORRE	RESERVATÓRIO	BOMBA E ACESSÓRIOS	TUBULAÇÃO REDE DISTRIB.	OBSERVAÇÕES
SÃO LEOPOLDO	INSTALADA	INSTALADO, EM USO	INSTALADA	X	FUNCIONANDO
COQUEIRO/SÃO JOAQUIM	INSTALADA	INSTALADO	INSTALADA	X	
NOVA SANTA RITA	INSTALADA	INSTALADO	INSTALADA	X	
NOVO PAMPEIRO	INSTALADA	X	INSTALADA	X	A CAIXA QUE FOI INSTALADA CAIU DA TORRE EM UM TEMPORAL E QUEBROU. NÃO HOUVE SUBSTITUIÇÃO
FIDEL CASTRO	DEPOSITADA	DEPOSITADO			CASA SANDRO. LOCAL NÃO TEM POÇO
	DEPOSITADA	DEPOSITADO (2)			CASA DO LOPES. NÃO INSTALADO
ROSELI NUNES	X	INSTALADO, EM USO	X		RESERVATÓRIO EMPRESTADO PARA ESCOLA DO ASSENT. ROSELI NUNES
CHÁCARA DA PREFEITURA	X	INSTALADO, EM USO	X		ESTÁ INSTALADA NA JAZIDA DE EXTRAÇÃO MINERAL DO LOCAL
CAMPO DE COOPERAÇÃO	SETE (7) DEPOSITADAS	4 UNID. DEPOSITADOS	ARMAZENADOS NO DAE	Fazer inventário	3 CONTAMINADAS COM EMULSÃO ASFÁLTICA E 1 TRINCADA
		01 UNID.			CAIU DE UM CAMINHÃO DURANTE O TRANSPORTE E QUEBROU TOTALMENTE. FOI DESCARTADA COMO ENTULHO
TOTAL	4 ERGUIDAS 3 NO FIDEL 7 NO CAMPO	14 UNID.	4 INSTALADAS		

publ



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANT'ANA DO LIVRAMENTO/RS

"Cidade símbolo da Integração brasileira com países do MERCOSUL"

(Lei Federal 12.095 de 19/11/2009)

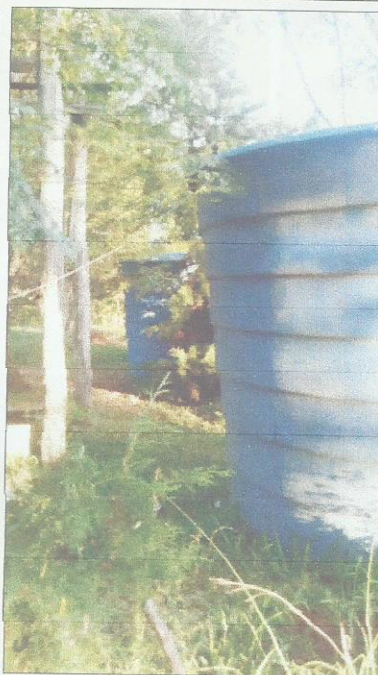
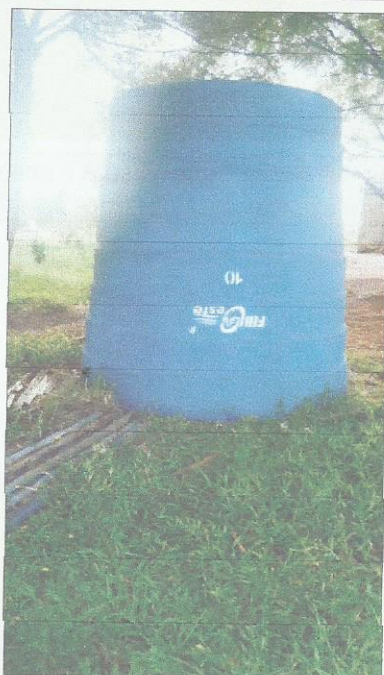
Secretaria Municipal de Agricultura, Pecuária e Abastecimento - SMAPA

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO DE VISTORIA PARA CONSTATAÇÃO DE MATERIAIS DESTINADOS

DATA: MARÇO/2017

LOCAL: VÁRIOS

IMAGENS: Servidor Paulo Elias B. Rodrigues



Fotos – Imagens das ferragens das torres, caixas d'água (3 unidades) e tubulações armazenadas nas residências dos assentados Sandro e Lopes no Assentamento FIDEL CASTRO.



Fotos – Imagem das caixas d'água instalas na jazida de extração mineral da chácara da prefeitura, sendo que apenas uma (a com 7 anéis) é a do projeto

Paulo Elias B. Rodrigues



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANT'ANA DO LIVRAMENTO/RS

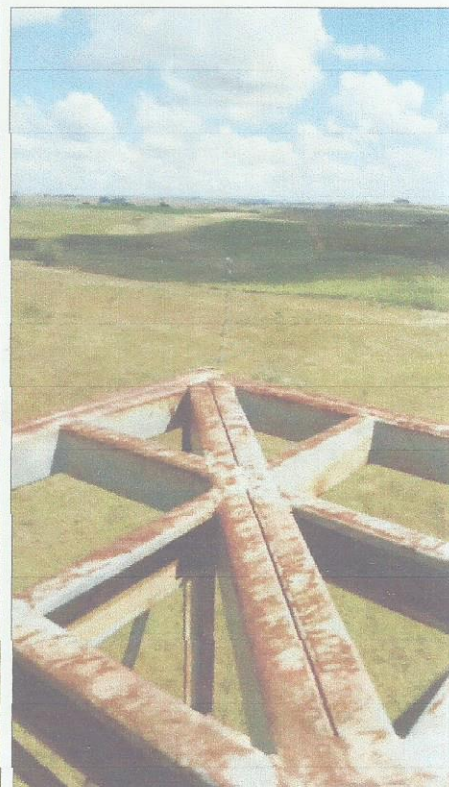
"Cidade símbolo da Integração brasileira com países do MERCOSUL"

(Lei Federal 12.095 de 19/11/2009)

Secretaria Municipal de Agricultura, Pecuária e Abastecimento - SMAPA



Fotos – Imagens de caixa d'água do projeto e que foi cedida do projeto para uso temporário na escola do Assentamento Roseli Nunes.



Fotos – Imagens da caixa d'água que foi instalada no Assentamento Novo Pampeiro mas que caiu da torre durante temporal. Não houve substituição, a torre metálica permanecendo instalada no local.

Departamento Técnico Agropecuário - DTA

Av. Dom Pedro II, 401, Bairro Argiles, CEP: 97.577-010 – Fone/Fax: (55) 3968-1123

E-mail: dta.agricultura@gmail.com

RUBRA



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANT'ANA DO LIVRAMENTO/RS
"Cidade símbolo da Integração brasileira com países do MERCOSUL"
(Lei Federal 12.095 de 19/11/2009)
Secretaria Municipal de Agricultura, Pecuária e Abastecimento - SMAPA



Fotos – Imagens de alguns materiais e insumos do projeto armazenados no campo de cooperação. Caixas d'água que foram utilizadas para o armazenamento de emulsão asfáltica, tampa quebrada e escadas da torre expostas a intempérie e em meio a vegetação.

Handwritten signature in blue ink.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANT'ANA DO LIVRAMENTO/RS

"Cidade símbolo da Integração brasileira com países do MERCOSUL"

(Lei Federal 12.095 de 19/11/2009)

Secretaria Municipal de Agricultura, Pecuária e Abastecimento - SMAPA

Para continuidade na execução do projeto e instalação das torres, caixas d'água, motobombas e redes de distribuição, o município depende de iniciativa do Governo do Estado para continuidade da perfuração dos poços através do deslocamento de equipes com máquinas e equipamentos específicos para essa ação.

Abaixo segue tabela com os poços já instalados e os que ainda faltam perfurar e instalar os kits:

Assentamento	Instalado	Não instalado
Nova Santa Rita/São Joaquim	X	
Coqueiro	X	
São Leopoldo/Jupira	X	
Novo Pampeiro	X	
Leonel Brizola		X
Fidel Castro		X
Esperança da Fronteira		X
Roseli Nunes		X
Cerro da Liberdade		X
Santo Ângelo		X
Herdeiros do Oziel		X
Banhado Grande		X
Sepé Tiarajú		X
Frutinhas		X

Com relação aos equipamentos utilizados nas quatro (4) instalações de poços realizadas até o momento e dos equipamentos ainda não utilizados e que seguem armazenados na Prefeitura Municipal, segue planilha com quantitativo do já utilizado e do saldo em estoque, suficiente e previsto para a instalação dos demais dez (10) poços.

Lembramos que, do material não utilizado, a maioria ainda permanece armazenado no campo de cooperação e o restante alocados nos locais descritos acima neste relatório.

As motobombas, componentes elétricos, caixas de comando, acessórios e conexões hidráulicas estão armazenados no almoxarifado do Departamento de Águas e Esgoto – DAE, que é o setor responsável pela instalação dos poços e tubulações.

Quant. total	Unid	Descrição do Objeto	Utilizado (4 poços instalados)	Não utilizado (armazenado)
		14 KITS PARA POÇO TUBULAR COM PROFUNDIDADE MÉDIA = (100M E DNF. 6") COM ACESSÓRIOS ELÉTRICOS E HIDRÁULICOS		
14	un	Motobomba submersa (5.0HP), monofásica	4	10
1400	m	Tubulação edutora (1. 1/4) galvanizada	400	1000
1400	m	Cabo elétrico submersível (3x6mm)	400	1000
14	un	Quadro de comando	4	10
4200	m	Tubulação adutora (PVC-50mm)	1200	3000

Departamento Técnico Agropecuário - DTA

Av. Dom Pedro II, 401, Bairro Argiles, CEP: 97.577-010 – Fone/Fax: (55) 3968-1123

E-mail: dta.agricultura@gmail.com

Handwritten signature



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANT'ANA DO LIVRAMENTO/RS

"Cidade símbolo da Integração brasileira com países do MERCOSUL"

(Lei Federal 12.095 de 19/11/2009)

Secretaria Municipal de Agricultura, Pecuária e Abastecimento - SMAPA

14	un	Reservatório Fibra 10m ³		
14	un	Torre Metálica (10m)	4	10
350	sc	Cimento sc 50kg	4	10
38	m ³	Areia	100	250
38	m ³	Brita	10,9	27,1
238	barra	Barra ferro 12,50mm x 12m	10,9	27,1
112	barra	Barra ferro 4,20mm x 12m	68	170
140	kg	Arame queimado	32	80
14	un	Sistema de Tratamento – Dosador de cloro	40	100
14.000	m	Tubulação de distribuição (PVC-50mm)	4	10
14	un	Flange de boca de poço 6"x 1 1/2"	4000	10000
1008	m	Tubo galvanizado de 1. 1/2"	4	10
14	un	Curva galvanizada de 1. 1/2"	288	720
14	un	União galvanizada de 1. 1/2"	4	10
14	un	Niple galvanizada de 1. 1/2"	4	10
14	un	Luva galvanizada de 1. 1/2"	4	10
182	un	Válvula de retenção galvanizada de 1. 1/2"	4	10
700	m	Fio para boia 2 x 2,5mm	52	130
42	un	Adaptador para reservatório 32 x 1. 1/2"	200	500
56	un	Curva PVC solda 50mm	12	30
28	un	Joelho PVC solda 50mm	16	40
28	un	Cap PVC 25mm	8	20
14	un	Luva PVC solda e rosca 25 x 3/4	8	20
42	un	Registro PVC esfera 50mm	4	10
28	un	Conexão em T PVC solda 50mm	12	30
14	un	Chave boia elétrica	8	20
14	un	Adaptador PVC 50mm	4	10
14	un	Bucha redução de 1. 1/2 x 2"	4	10
14	un	Adaptador galvanizado 1. 1/2"	4	10
1008	m	Tubulação auxiliar para nível 3/4"	4	10
14	un	Registro PVC solda 20mm	288	720
14	un	Adaptador para caixa 20 x 1/2"	4	10
14	un	Conexão em T PVC solda redução 25 x 20mm	4	10
70	un	Joelho PVC solda 90° 20mm	4	10
42	un	Tubo PVC solda 20mm	20	50
14	un	Luva PVC solda/rosca 20mm	12	30
14	un	União PVC solda 20mm	4	10
14	un	Lâmpada 40w 220v com suporte	4	10
14	un	Hidrômetro compatível com vazão do poço	4	10
70	m	Fio para haste aterramento	4	10
14	un	Haste de aterramento	20	50
			4	10

Sant'Ana do Livramento, RS, 26 de Abril de 2017.

Roberto M. Braz

ROBERTO MACHADO BRAZ

ENGº AGRÔNOMO – SMAPA/DTA
COORDENADOR DEPTO TÉCNICO

Carlos Reni Lovatto Marinho

CARLOS RENI LOVATTO MARINHO

SECRETÁRIO MUNICIPAL
DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

Recebi em

Roberto Machado Braz

Engº Agrônomo – DTA – 15/07/96-D

Coordenador Técnico DTA

Mau, 22312

Departamento Técnico Agropecuário - DTA

Av. Dom Pedro II, 401, Bairro Argêles, CEP: 97.577-010 – Fone/Fax: (55) 3968-1123

E-mail: dta.agricultura@gmail.com